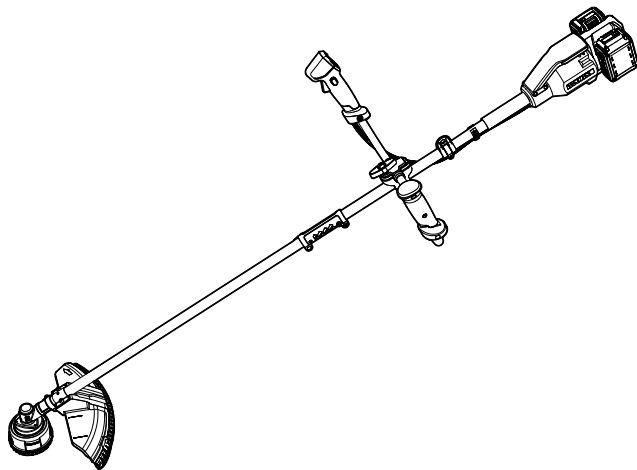


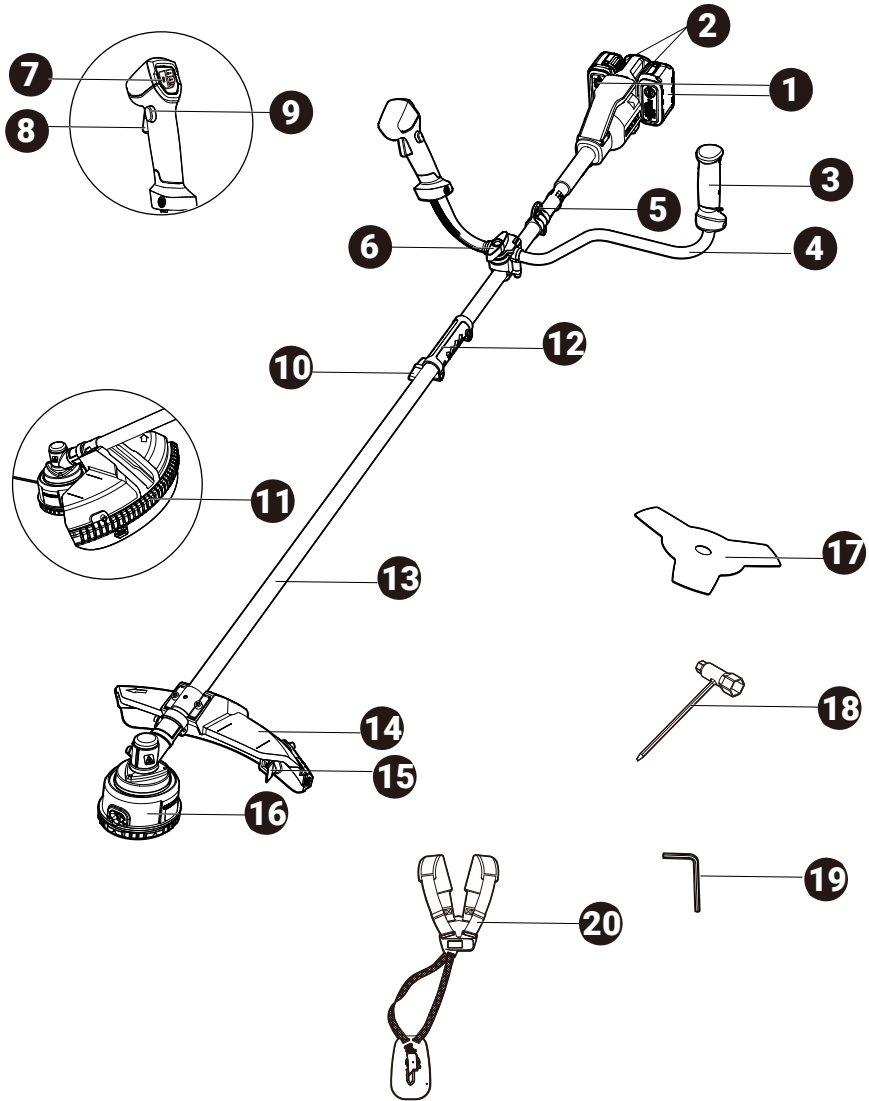
WORX

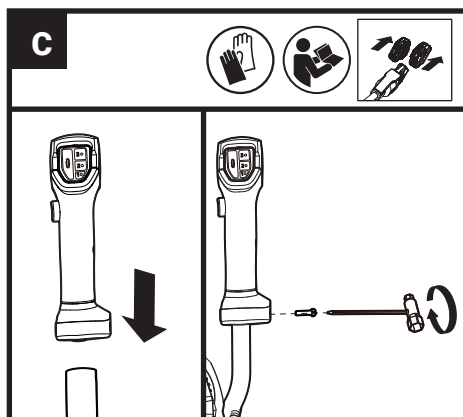
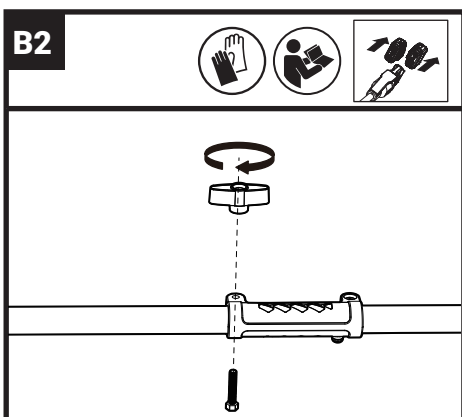
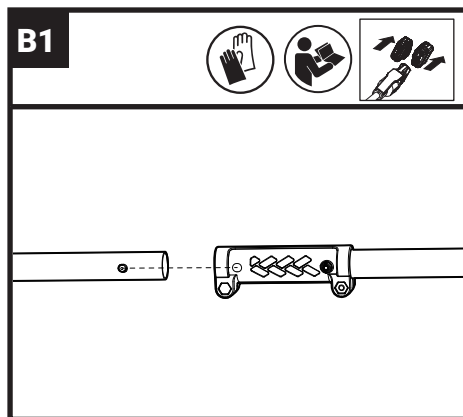
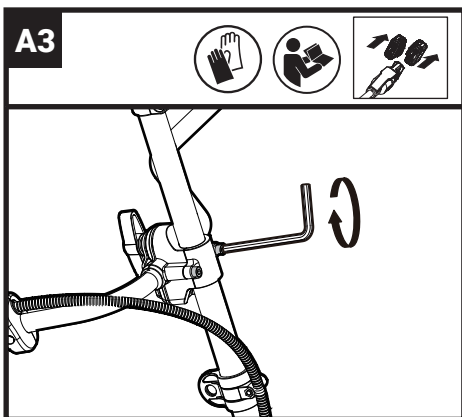
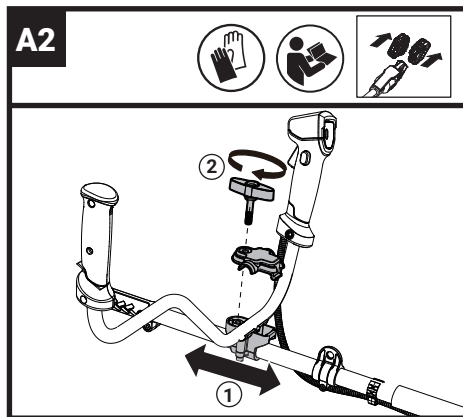
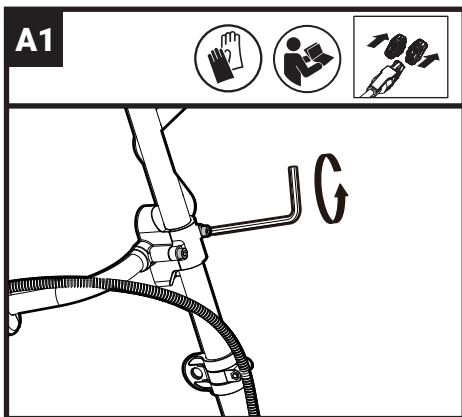


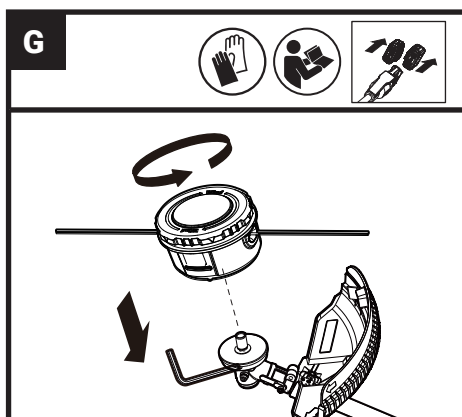
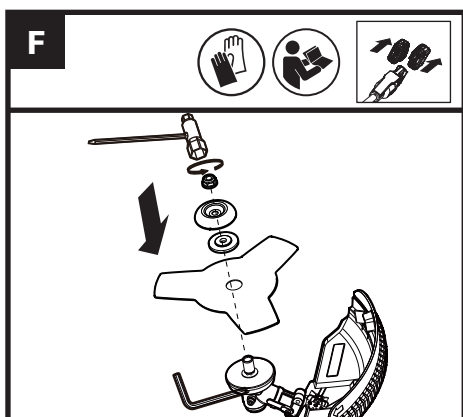
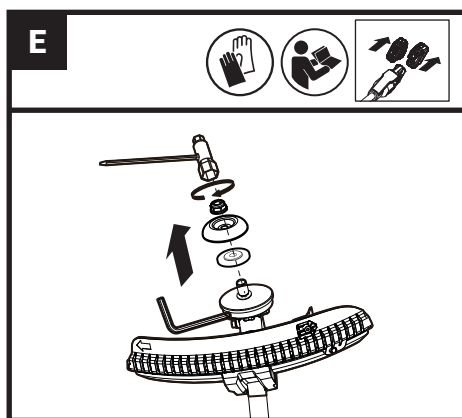
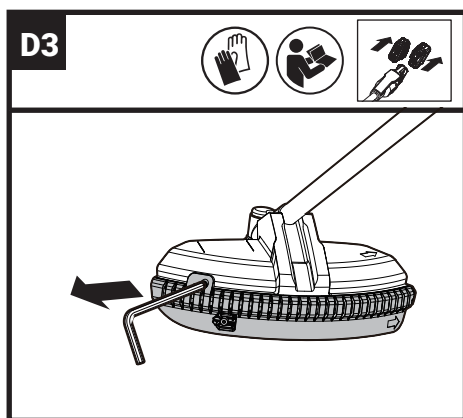
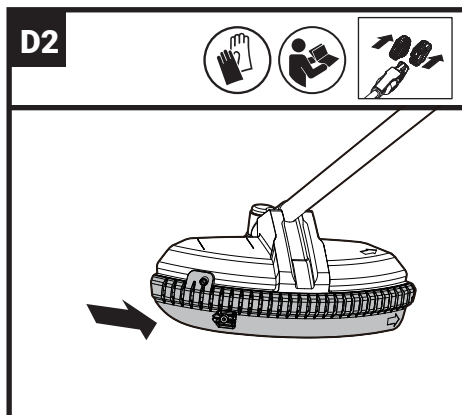
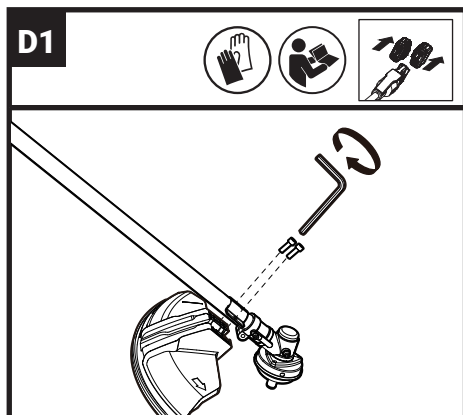
2*20 V Cordless Brushless Brush Cutter	EN	P08
40V (2 x 20V) Akku Trimmer und Freischneider, bürstenloser Motor	D	P17
Coupe-bordure sans fil sans balais 2*20 V	F	P27
Tagliabordi senza fili e senza spazzole 2*20 V	I	P39
Desbrozadora sin cable y sin escobillas 2*20 V	ES	P49
Cortador de mato sem fio e sem escovas 2*20 V	PT	P59
2*20 V Snoerloze Borstelloze Bosmaaier	NL	P69
2*20 V Akku-buskrydder med kulfri motor	DK	P79
2*20 V Batteridrevet børsteløs ryddesag	NOR	P88
2*20 V Sladdlös Borstlös Röjsåg	SV	P97
Bezprzewodowa Bezszcotkowa Wykaszarka 2*20 V	PL	P106
Μπορντουροψάλιδο μπαταρίας χωρίς ψήκτρες 2*20 V	GR	P116
2*20 V Akkumulátoros, kefe nélküli bozótívágó	HU	P127
Motocoasă cu acumulator, fără perii 2*20 V	RO	P137
2*20 V Akumulátorový bezkartáčový křovinořez	CZ	P147
2*20 V Akumulátorový bezkefkový křovinořez	SK	P156
Akumulatorski brezkrtačni rezalnik za grmičevje 2*20 V	SL	P166
2*20 V Akülü Fırçasız Ot Biçme Makinesi	TR	P175

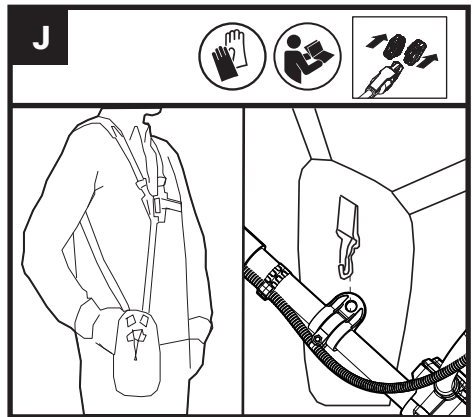
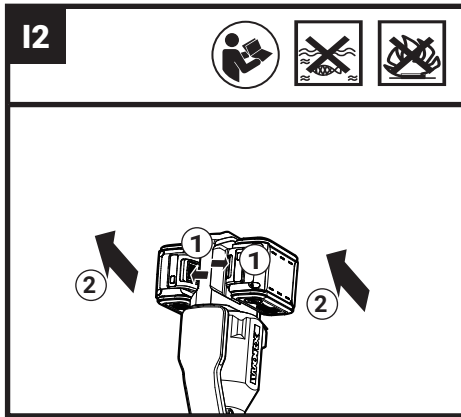
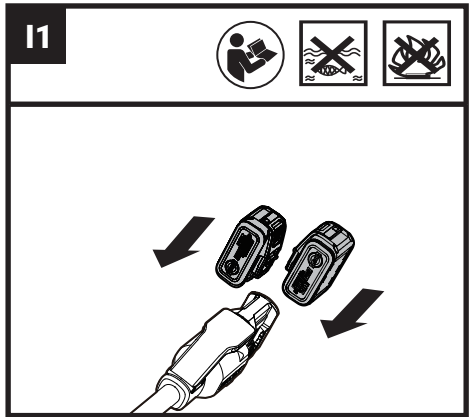
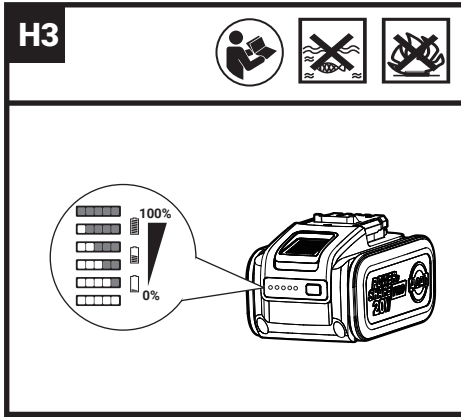
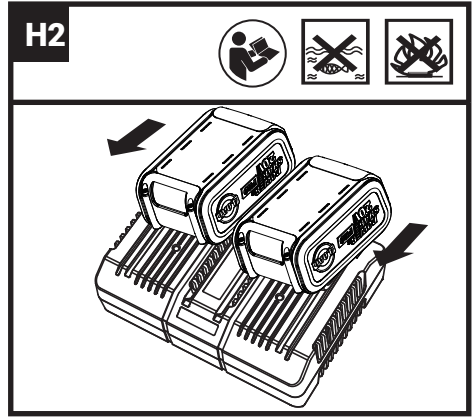
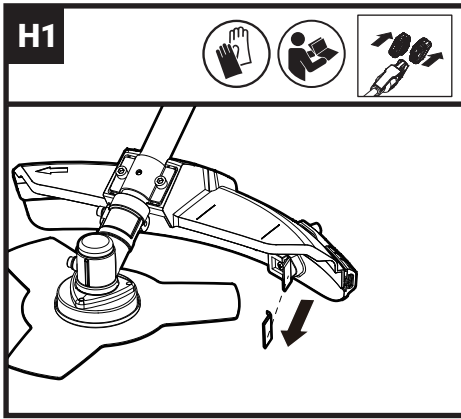
WG084E WG084E.X

Original Instructions	EN
Originalbetriebsanleitung	D
Notice originale	F
Istruzioni originali	I
Manual original	ES
Manual original	PT
Oorspronkelijke gebruiksaanwijzing	NL
Original brugsanvisning	DK
Original driftsinstruks	NOR
Bruksanvisning i original	SV
Instrukcja oryginalna	PL
ΜΕΤΑΦΡΑΣΗ ΤΩΝ ΠΡΩΤΟΤΥΠΩΝ ΟΔΗΓΙΩΝ	GR
Eredeti használati utasítás	HU
Instrucțiuni originale	RO
Původní návod k používání	CZ
Pôvodný návod na použitie	SK
Izvirna navodila	SL
Orijinal işletme talimatı	TR









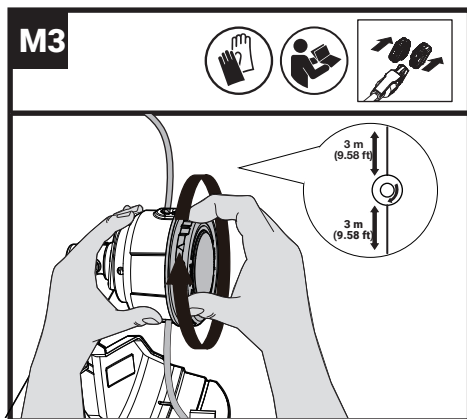
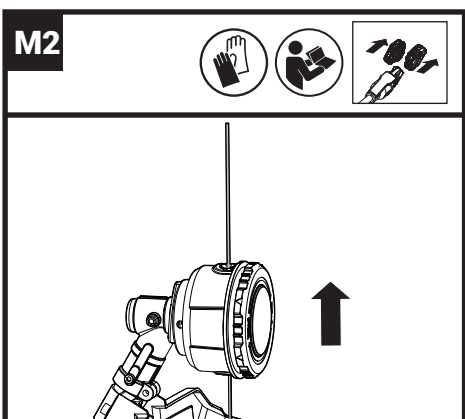
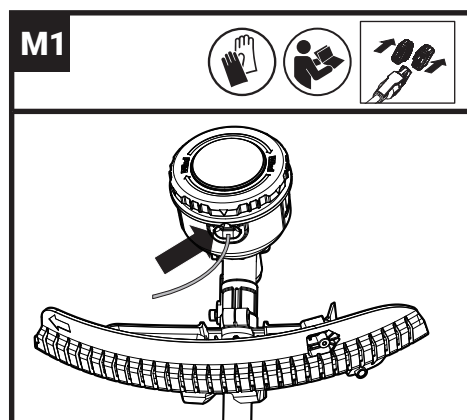
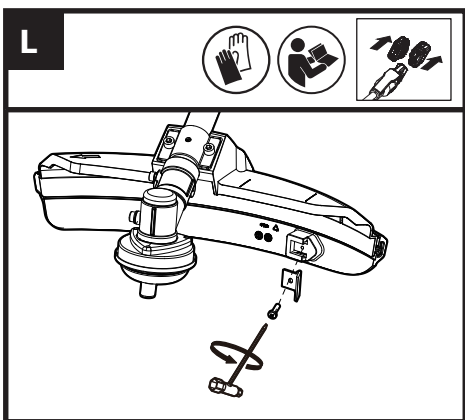
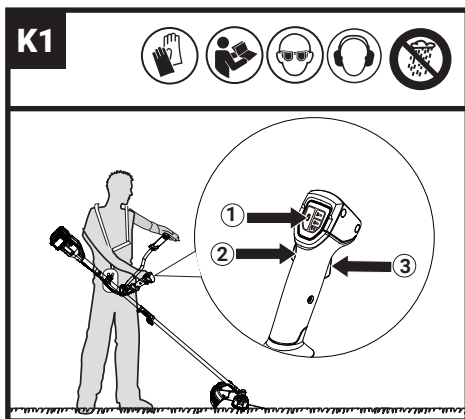


TABLE OF CONTENTS

1. PRODUCT SAFETY
2. COMPONENT LIST
3. TECHNICAL DATA
4. OPERATING INSTRUCTIONS
5. MAINTENANCE
6. ENVIRONMENTAL PROTECTION
7. TROUBLESHOOTING
8. DECLARATION OF CONFORMITY

1. PRODUCT SAFETY GENERAL POWER TOOL SAFETY WARNINGS



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

Save all warnings and instructions for future reference.

8

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.

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

3) Personal safety

- Stay alert, watch what you are doing and use common sense when operating a power tool. Do not use a power tool while you are tired or under the influence of drugs, alcohol or medication.** A moment of inattention while operating power tools may result in serious personal injury.
 - Use personal protective equipment. Always wear eye protection.** Protective equipment such as dust mask, non-skid safety shoes, hard hat, or hearing protection used for appropriate conditions will reduce personal injuries.
 - 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.
 - Remove any adjusting key or wrench before turning the power tool on.** A wrench or a key left attached to a rotating part of the power tool may result in personal injury.
 - Do not overreach. Keep proper footing and balance at all times.** This enables better control of the power tool in unexpected situations.
 - Dress properly. Do not wear loose clothing or jewellery. Keep your hair and clothing away from moving parts.** Loose clothes, jewellery or long hair can be caught in moving parts.
 - If devices are provided for the connection of dust extraction and collection facilities, ensure these are connected and properly used.** Use of dust collection can reduce dust-related hazards.
 - Do not let familiarity gained from frequent use of tools allow you to become complacent and ignore tool safety principles.** A careless action can cause severe injury within a fraction of a second.
- Power tool use and care**
 - Do not force the power tool. Use the correct power**

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

- 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 remove the battery pack, if detachable, 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 and accessories. Check for misalignment or binding of moving parts, breakage of parts and any other condition that may affect the power tool's operation. If damaged, have the power tool repaired before use.** *Many accidents are caused by poorly maintained power tools.*
 - 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.*
 - h) **Keep handles and grasping surfaces dry, clean and free from oil and grease.** *Slippery handles and grasping surfaces do not allow for safe handling and control of the tool in unexpected situations.*
- 5) **Battery tool use and care**
- a) **Recharge only with the charger specified by the manufacturer.** *A charger that is suitable for one type of battery pack may create a risk of fire when used with another battery pack.*
 - b) **Use power tools only with specifically designated battery packs.** *Use of any other battery packs may create a risk of injury and fire.*
 - c) **When battery pack is not in use, keep it away from other metal objects, like paper clips, coins, keys, nails, screws or other small metal objects, that can make a connection from one terminal to another.** *Shorting the battery terminals together may cause burns or a fire.*
 - d) **Under abusive conditions, liquid may be ejected from the battery; avoid contact. If contact**
- accidentally occurs, flush with water. If liquid contacts eyes, additionally seek medical help.** *Liquid ejected from the battery may cause irritation or burns.*
- e) **Do not use a battery pack or tool that is damaged or modified.** *Damaged or modified batteries may exhibit unpredictable behaviour resulting in fire, explosion or risk of injury.*
 - f) **Do not expose a battery pack or tool to fire or excessive temperature.** *Exposure to fire or temperature above 130 °C may cause explosion.*
 - g) **Follow all charging instructions and do not charge the battery pack or tool outside the temperature range specified in the instructions.** *Charging improperly or at temperatures outside the specified range may damage the battery and increase the risk of fire.*
- 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.*
 - b) **Never service damaged battery packs.** *Service of battery packs should only be performed by the manufacturer or authorized service providers.*

9

ADDITIONAL SAFETY WARNING FOR BRUSH CUTTER

- a) **Do not use the machine in bad weather conditions, especially when there is a risk of lightning.** *This decreases the risk of being struck by lightning.*
- b) **Thoroughly inspect the area for wildlife where the machine is to be used.** *Wildlife may be injured by the machine during operation.*
- c) **Thoroughly inspect the area where the machine is to be used and remove all stones, sticks, wires, bones, and other foreign objects.** *Thrown objects can cause personal injury.*
- d) **Before using the machine, always visually inspect to see that the cutter or blade and the cutter or blade assembly are not damaged.** *Damaged parts increase the risk of injury.*
- e) **Follow instructions for changing accessories.** *Improperly tightened blade securing nuts or bolts may either damage the blade or result in it becoming detached.*
- f) **The rated rotational speed of the blade must be at least equal to the maximum rotational speed marked on the machine.** *Blades running faster than their rated rotational speed can break and fly apart.*
- g) **Wear eye, ear, head and hand protection.** *Adequate*

protective equipment will reduce personal injury by flying debris or accidental contact with the cutting line or blade.

- h) **While operating the machine, always wear safety footwear. Do not operate the machine when barefoot or wearing open sandals.** This reduces the chance of injury to the feet from contact with a moving cutter, line or blade.
- i) **While operating the machine, always wear long trousers.** Exposed skin increases the likelihood of injury from thrown objects.
- j) **Keep bystanders away while operating the machine.** Thrown debris can result in serious personal injury.
- k) **Always use two hands when operating the machine.** Holding the machine with both hands will avoid loss of control.
- l) **Hold the machine by the insulated gripping surfaces only, because the cutting line or blade may contact hidden wiring.** Cutting line or blades contacting a "live" wire may make exposed metal parts of the machine "live" and could give the operator an electric shock.
- m) **Always keep proper footing and operate the machine only when standing on the ground.** Slippery or unstable surfaces may cause a loss of balance or control of the machine.
- n) **Do not operate the machine on excessively steep slopes.** This reduces the risk of loss of control, slipping and falling which may result in personal injury.
- o) **When working on slopes, always be sure of your footing, always work across the face of slopes, never up or down and exercise extreme caution when changing direction.** This reduces the risk of loss of control, slipping and falling which may result in personal injury.
- p) **Keep all parts of the body away from the cutter, line or blade when the machine is operating. Before you start the machine, make sure the cutter, line or blade is not contacting anything.** A moment of inattention while operating the machine may result in injury to yourself or others.
- q) **Do not operate the machine above waist height.** This helps prevent unintended cutter or blade contact and enables better control of the machine in unexpected situations.
- r) **When cutting brush or saplings that are under tension, be alert for spring back.** When the tension in the wood fibres is released, the brush or sapling may strike the operator and/or throw the machine out of control.
- s) **Use extreme caution when cutting brush and saplings.** The slender material may catch the blade and be whipped toward you or pull you off

balance.

- t) **Maintain control of the machine and do not touch cutters, lines or blades and other hazardous moving parts while they are still in motion.** This reduces the risk of injury from moving parts.
- u) **Carry the machine with the machine switched off and away from your body.** Proper handling of the machine will reduce the likelihood of accidental contact with a moving cutter, line or blade.
- v) **When transporting or storing the machine, always fit the cover on metal blades.** Proper handling of the machine will reduce the likelihood of accidental contact with the blade.
- w) **Only use replacement cutters, lines, cutting heads and blades specified by the manufacturer.** Incorrect replacement parts may increase the risk of breakage and injury.
- x) **When clearing jammed material or servicing the machine, make sure the switch is off and the battery pack is removed.** Unexpected starting of the machine while clearing jammed material or servicing may result in serious personal injury.

BLADE THRUST CAUSES AND RELATED WARNINGS

Blade thrust is a sudden sideways, forward or backward motion of the machine, which may occur when the blade jams or catches on an object such as a sapling or a tree stump. It can be violent enough to cause the machine and/or operator to be propelled in any direction, and possibly lose control of the machine.

Blade thrust and its related hazards can be avoided by taking proper precautions as given below.

- a) **Maintain a firm grip with both hands on the machine and position your arms to resist blade thrust.** Position your body to the left side of the machine. Blade thrust can increase the risk of injury due to the machine moving unexpectedly. Blade thrust can be controlled by the operator if proper precautions are taken.
- b) **If the blade binds, or when interrupting a cut for any reason, switch the machine off and hold the machine motionless in the material until the blade comes to a complete stop.** While the blade is binding, never attempt to remove the machine from the material or pull the machine backward while the blade is in motion, otherwise blade thrust may occur. Investigate and take corrective actions to eliminate the cause of blade binding.
- c) **Do not use blunt or damaged blades.** Blunt or damaged blades increase the risk of jamming or

catching on an object, resulting in blade thrust.

- d) **Always maintain good visibility of the material being cut.** *Blade thrust is more likely to occur in areas where it is difficult to see the material being cut.*
- e) **If you are approached by another person while operating the machine, switch the machine off.** *There is an increased risk of injury to other persons being struck by the moving blade in the event of blade thrust.*










SAFETY WARNINGS FOR BATTERY PACK

- a) **Do not dismantle, open or shred cells or battery pack.**
- b) **Do not short-circuit a battery pack. Do not store battery packs haphazardly in a box or drawer where they may short-circuit each other or be short-circuited by conductive materials.** When battery pack is not in use, keep it away from other metal objects, like paper clips, coins, keys, nails, screws or other small metal objects, that can make a connection from one terminal to another. Shorting the battery terminals together may cause burns or a fire.
- c) **Do not expose battery pack to heat or fire. Avoid storage in direct sunlight.**
- d) **Do not subject battery pack to mechanical shock.**
- e) **In the event of battery leaking, do not allow the liquid to come into contact with the skin or eyes.** If contact has been made, wash the affected area with copious amounts of water and seek medical advice.
- f) **Keep battery pack clean and dry.**
- g) **Wipe the battery pack terminals with a clean dry cloth if they become dirty.**
- h) **Battery pack needs to be charged before use. Always refer to this instruction and use the correct charging procedure.**
- i) **Do not maintain battery pack on charge when not in use.**
- j) **After extended periods of storage, it may be necessary to charge and discharge the battery pack several times to obtain maximum performance.**
- k) **Recharge only with the charger specified by Worx. Do not use any charger other than that specifically provided for use with the equipment.**
- l) **Do not use any battery pack which is not designed for use with the equipment.**

- m) **Keep battery pack out of the reach of children.**
- n) **Retain the original product literature for future reference.**
- o) **Remove the battery from the equipment when not in use.**
- p) **Dispose of properly.**
- q) **Do not mix cells of different manufacture, capacity, size or type within a device.**
- r) **Keep the battery away from microwaves and high pressure.**
- s) **Warning! Do not use non-rechargeable batteries.**

SYMBOLS

	To reduce the risk of injury, user must read instruction manual
	Wear eye, ear and head protection
	Wear slip-resistant footwear
	WARNING – The distance between the machine and bystanders shall be at least 15 m (50 ft)
	Wear hand protection
	WARNING – Disconnect battery before maintenance
	Do not expose to rain
	Beware of thrown objects

	Beware of blade thrust
	The gearbox gets hot while in use. To minimize the risk of burns, refrain from touching it until it has had time to cool after operation.
	The symbol on the packaging is for France only.
	Waste electrical products must not be disposed of with household waste. Please recycle where facilities exist. Check with your local authorities or retailer for recycling advice.
 Li-Ion 	Li-Ion battery This product has been marked with a symbol relating to 'separate collection' for all battery packs and battery pack. It will then be recycled or dismantled in order to reduce the impact on the environment. Battery packs can be hazardous for the environment and for human health since they contain hazardous substances.
	Do not burn
	Batteries may enter water cycle if disposed improperly, which can be hazardous for ecosystem. Do not dispose of waste batteries as unsorted municipal waste.
	Make sure the battery is removed prior to changing accessories.

2.COMPONENT LIST


1.	BATTERY PACK *
2.	BATTERY RELEASE BUTTON

3.	HAND GRIP
4.	BIKE HANDLE
5.	SHOULDER STRAP MOUNT
6.	CLAMP BOLT
7.	SPEED CONTROL BUTTON
8.	THROTTLE TRIGGER
9.	OPERATOR PRESENCE SWITCH
10.	LOCKING KNOB
11.	SKIRT
12.	CONNECTOR
13.	SHAFT
14.	GUARD ASSEMBLY
15.	LINE-CUTTING BLADE
16.	TRIMMER HEAD
17.	3-TEETH BLADE
18.	WRENCH
19.	HEX KEY
20.	HARNES BUCKLE

* Not all the accessories illustrated or described are included in standard delivery.

3.TECHNICAL DATA

Type Designation: **WG084E WG084E.X(084-designation of machinery, representative of Cordless Grass Trimmer/ Brush Cutter)**

	WG084E WG084E.X**
Voltage	40 V  MAX (2x20 V MAX) ***
No load speed	Low speed : 4000 /min Medium speed : 5000 /min High speed : 6000 /min
Cutting Diameter for grass trimmer	38 cm
Cutting diameter for brush cutter blade	25.5 cm
Line Diameter	Recommended 2.4 mm twist line

Line length	Recommended 6 m (Dual-Exit)
Machine Weight (bare tool)	4.6 kg

** X=1-999,A-Z,M1-M9 there are only used for different customers, there are no safe relevant changes between these models.

*** Voltage measured without workload. Initial battery voltage reaches maximum of 20 volts. Nominal voltage is 18 volts.

SUGGESTED BATTERIES AND CHARGERS

Category	Type	Capacity
20V Battery	WA3644	4.0Ah
20V Charger	WA3772	2.0A
	WA3883	4.0A

We recommend that you purchase your accessories from the same store that sold you the tool. Refer to the accessory packaging for further details. Store personnel can assist you and offer advice.

FOR GRASS TRIMMER: NOISE INFORMATION

A weighted sound pressure	$L_{pA} = 80,9 \text{ dB(A)}$
K_{pA}	3 dB(A)
A weighted sound power	$L_{WA} = 92,5 \text{ dB(A)}$
K_{WA}	0.66 dB(A)

Wear ear protection



VIBRATION INFORMATION

Typical weighted vibration	Front handle: $a_h = 5,38 \text{ m/s}^2$ Rear handle: $a_h = 2,54 \text{ m/s}^2$
Uncertainty	$K = 1.5 \text{ m/s}^2$

FOR BRUSH CUTTER: NOISE INFORMATION

A weighted sound pressure	$L_{pA} = 78,9 \text{ dB(A)}$
K_{pA}	3 dB(A)
A weighted sound power	$L_{WA} = 90,7 \text{ dB(A)}$
K_{WA}	1,29 dB(A)

Wear ear protection

VIBRATION INFORMATION

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

Vibration emission value:	Front handle: $a_h = 3,75 \text{ m/s}^2$ Rear handle: $a_h = 1,90 \text{ m/s}^2$
	Uncertainty $K = 1.5 \text{ m/s}^2$

WARNING: The vibration emission value during actual use of the power tool can differ from the declared value depending on the ways in which the tool is used dependant on the following examples and other variations on how the tool is used:
How the tool is used and the materials being cut or drilled.

The tool being in good condition and well maintained
Using the correct accessory for the tool and ensuring it is sharp and in good condition.
The tightness of the grip on the handles and if any anti vibration accessories are used.
And the tool is being used as intended by its design and these instructions.

This tool may cause hand-arm vibration syndrome if its use is not adequately managed.

WARNING: To be accurate, an estimation of exposure level in the actual conditions of use should also take account of all parts of the operating cycle such as the times when the tool is switched off and when it is running idle but not actually doing the job. This may significantly reduce the exposure level over the total working period.
Helping to minimise your vibration exposure risk.
ALWAYS use sharp chisels, drills and blades
Maintain this tool in accordance with these instructions and keep well lubricated (where appropriate)
If the tool is to be used regularly then invest in anti vibration accessories.
Avoid using tools in temperatures of 10°C or less

Plan your work schedule to spread any high vibration tool use across a number of days.

4. OPERATING INSTRUCTIONS



NOTE: Before using the tool, read the instruction book carefully.

Action	Figure
Assembly	
Assembling the bike handle NOTE: Loosen the screw. Move the base and select an appropriate position before assembling the bike handle. Tighten the screws.	See Fig. A1, A2, A3
Assembling the Shaft Insert the screw into the hole, then tighten the locking knob.	See Fig. B1, B2
Assembling the hand grip	See Fig. C
Assembling the Safety Guard Insert the metal bracket into the slot on the safety guard, then secure the guard in place using the screw and hex key.	See Fig. D1, D2
Removing the skirt and line-cutting blade Insert the hex key into the hole of the skirt as shown and remove the skirt along the safety guard.	See Fig. D3
Removing parts and prepare for assembling	See Fig. E
Assembling the 3-teeth blade	See Fig. F
Assembling the trimmer head	See Fig. G
Operation	
Removing the protective cover from the line-cutting blade before use.	See Fig. H1
Charging the battery pack NOTE: • The batteries are shipped uncharged. Each battery must be fully charged before the first use. • Always fully charge the two batteries at same time. More details can be found in charger's manual.	See Fig. H2
Battery power indicator	See Fig. H3

Installing and Removing the Battery Pack

NOTE:

- **This machine will only run when 2 batteries are installed. It is recommended to use the same two batteries and charge the two batteries at the same time.**
- **When two batteries are used with different amp hours or charge level, the machine will run to the lowest common denominator.**
- * **It is recommended that using 4.0Ah or above battery pack for better performance and longer run time.**

See Fig. 11, 12

Adjusting the harness

See Fig. J

Starting the brush cutter/grass trimmer

1. Pressing the speed control button to select the speed
2. Pressing the operator presence switch
3. Pressing the throttle trigger

See Fig. K1, K2

Maintenance

Removing and changing the line-cutting blade

See Fig. L

Winding the line

See Fig. M1, M2, M3

5. MAINTENANCE



Always remove the battery pack from your trimmer after use.

Always check the product prior to being used for any damage.

After use, disconnect the battery from the tool and check for damage.

Your power tool requires no additional lubrication or maintenance. There are no user serviceable parts in your power tool. Never use water or chemical cleaners to clean your power tool. Wipe clean with a dry cloth. Always store your power tool in a dry room temperature location. Keep the motor ventilation slots clean. Keep all working controls free of dust.

FOR BATTERY TOOLS


The ambient temperature range for the use and storage of tool and battery is 0 °C ~ 45 °C.

The recommended ambient temperature range for the charging system during charging is 0 °C ~ 40 °C.

Details regarding safe disposal of used batteries

At the end of the life of the appliance, remove the battery pack safely before disposing of the appliance. Do not throw batteries away or throw them in the normal trash can. Also do not dispose of the battery with the machine. Remove the used battery pack from the appliance and dispose of it at the nearest or convenient dedicated recycling facility. If in doubt, consult your local environmental protection department. Batteries may enter water cycle if disposed improperly, which can be hazardous for ecosystem. Do not dispose of waste batteries as unsorted municipal waste.

6. ENVIRONMENTAL PROTECTION

 Waste electrical products must not be disposed of with household waste. Please recycle where facilities exist. Check with your local authorities or retailer for recycling advice.

7. TROUBLESHOOTING

The following table gives problems and actions that you can perform if your machine does not operate correctly.

 **WARNING: Switch the machine off and remove the battery prior to any troubleshooting.**

Problems	Possible Causes	Corrective Action
Battery indicator LED flashing	Low battery voltage.	Charge the battery.
The product does not start	Deris in the battery connectors.	Clean the battery connectors with compressed air or a soft brush.
	Other problems	Contact Service Agent.
Brush cutter runs intermittently	The battery is not fully inserted to the machine.	Insert the battery fully.
	Potential electrical issue.	Contact Service Agent.

Excessive vibrations/noise.	Line balance issue.	Rewind the line.
	Cutting attachment issue. Machine defective.	Replace cutting attachment. Contact Service Agent.

8. DECLARATION OF CONFORMITY

We,
Positec Germany GmbH
Postfach 680194, 50704 Cologne, Germany

On behalf of Positec declare that the product Description **Cordless Grass Trimmer/ Brush Cutter** Type **WG084E WG084E.X (084-designation of machinery, representative of Cordless Grass Trimmer/ Brush Cutter)** Function **cutting weeds, scrub, brush, and similar vegetation**

Complies with the following Directives:
2006/42/EC, 2014/30/EU, 2011/65/EU & (EU) 2015/863, 2000/14/EC amended by 2005/88/EC & (EU)2024/1208

For grass trimmer:

2000/14/EC amended by 2005/88/EC & (EU)2024/1208:

- Conformity Assessment Procedure as per **Annex VI 92,5 dB (A)**
- Measured Sound Power Level
- Declared Guaranteed Sound Power Level **94 dB (A)**

The notified body involved

Name: **Intertek Deutschland GmbH (notified body 0905)**
Address: **Stangenstraße 1, 70771 LEINFELDENECHESTERDINGEN**

For brush cutter:

2000/14/EC amended by 2005/88/EC & (EU)2024/1208:

- Conformity Assessment Procedure as per **Annex V 90,7 dB(A)**
- Measured Sound Power Level
- Declared Guaranteed Sound Power Level **92 dB(A)**

Standards conform to

EN 62841-1, FprEN IEC 62841-4-4:2020+FprAA:2021-02, EN 62233, EN ISO 3744, EN IEC 55014-1, EN IEC 55014-2, EN IEC 63000

The person authorized to compile the technical file,
Name **Marcel Filz**

Address Positec Germany GmbH
Postfach 680194, 50704 Cologne, Germany



2024/11/27
Allen Ding
Deputy Chief Engineer, Testing & Certification
Positec Technology (China) Co., Ltd
18, Dongwang Road, Suzhou Industrial
Park, Jiangsu 215123, P. R. China

DECLARATION OF CONFORMITY (BATTERY PACK)

We,
Positec Germany GmbH
Postfach 680194, 50704 Cologne, Germany

Declare that the product
Description **Battery pack**
Type Designation **WA3644**
Function **Provide energy for power tools, garden
tools and similar products**

16

Complies with the following Directives:
(EU) 2023/1542, 2011/65/EU & (EU) 2015/863

Standards conform to
EN 62133-2, EN IEC 63000

The person authorized to compile the technical file,
Name Marcel Filz
Address Positec Germany GmbH
Postfach 680194, 50704 Cologne, Germany



2024/11/27
Allen Ding
Deputy Chief Engineer, Testing & Certification
Positec Technology (China) Co., Ltd
18, Dongwang Road, Suzhou Industrial
Park, Jiangsu 215123, P. R. China

INHALTSVERZEICHNIS

1. SICHERHEITSHINWEISE
2. KOMPONENTEN
3. TECHNISCHE DATEN
4. HINWEISE ZUM BETRIEB
5. WARTUNG
6. UMWELTSCHUTZ
7. STÖRUNGSBEHEBUNG
8. KONFORMITÄTSERKLÄRUNG

1. PRODUKTSICHERHEIT ALLGEMEINE SICHERHEITSHINWEISE FÜR ELEKTROWERKZEUGE



WARNUNG! Machen Sie sich mit allen Sicherheitswarnungen, Anweisungen, Abbildungen und Spezifikationen vertraut, die mit diesem Elektrowerkzeug geliefert werden. Die Nichtbeachtung der unten aufgeführten Anweisungen kann in elektrischen Schlägen, Feuer und/oder schweren Verletzungen resultieren.

Bewahren Sie alle Sicherheitshinweise und Anweisungen für die Zukunft auf.

Der in den Sicherheitshinweisen verwendete Begriff „Elektrowerkzeug“ bezieht sich auf akkubetriebene Elektrowerkzeuge (ohne Netzkabel).

1) Arbeitsplatzsicherheit

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

- Vermeiden Sie Körperkontakt mit geerdeten Oberflächen wie von Rohren, Heizungen, Herden und Kühlschränken.** Es besteht ein erhöhtes Risiko durch elektrischen Schlag, wenn Ihr Körper geerdet ist.
- Halten Sie Elektrowerkzeuge von Regen oder Nässe fern.** Das Eindringen von Wasser in ein Elektrowerkzeug erhöht das Risiko eines elektrischen Schlages.
- Zweckentfremden Sie 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 Schlages.
- Wenn Sie mit einem Elektrowerkzeug im Freien arbeiten, verwenden Sie nur Verlängerungskabel, die auch für den Außenbereich geeignet sind.** Die Anwendung eines für den Außenbereich geeigneten Verlängerungskabels verringert das Risiko eines elektrischen Schlages.
- Wenn der Betrieb des Elektrowerkzeuges in feuchter Umgebung nicht vermeidbar ist, verwenden Sie einen Fehlerstromschutzschalter.** Der Einsatz eines Fehlerstromschutzschalters vermindert das Risiko eines elektrischen Schlages.

3) Sicherheit von Personen

- Seien Sie aufmerksam, Achten Sie darauf, was Sie tun, und gehen Sie mit Vernunft an die Arbeit mit einem Elektrowerkzeug.** Benutzen Sie kein Elektrowerkzeug, wenn Sie müde sind oder unter dem Einfluss von Drogen, Alkohol oder Medikamenten stehen. Ein Moment der Unachtsamkeit beim Gebrauch des Elektrowerkzeuges kann zu ernsthaften Verletzungen führen.
- Tragen Sie persönliche Schutzausrüstung und immer eine Schutzbrille.** Das Tragen persönlicher Schutzausrüstung, wie Staubmaske, rutschfeste Sicherheitsschuhe, Schutzhelm oder Gehörschutz, je nach Art und Einsatz des Elektrowerkzeuges, verringert das Risiko von Verletzungen.
- Vermeiden Sie eine unbeabsichtigte Inbetriebnahme.** Vergewissern Sie sich, dass das Elektrowerkzeug ausgeschaltet ist, bevor Sie es an den Akku anschließen, es aufnehmen oder tragen. Wenn Sie beim Tragen des Elektrowerkzeuges den Finger am Schalter

haben oder das Gerät 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 und Kleidung 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. Verwendung einer Staubabsaugung kann Gefährdungen durch Staub verringern.

h) Vermeiden Sie, durch die häufige Nutzung des Werkzeugs in einen Trott zu verfallen und Prinzipien für die Werkzeugsicherheit zu ignorieren. Eine unachtsame Aktion kann im Bruchteil einer Sekunde zu schweren Verletzungen führen.

4) Verwendung und Behandlung des Elektrowerkzeuges

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) Klemmen Sie den Stecker von der Stromversorgung ab und/oder entfernen Sie den Akku (falls abnehmbar) aus dem Elektrowerkzeug, 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) Warten Sie die Elektrowerkzeuge und Zubehör. 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.

h) Halten Sie die Griffe trocken, sauber und frei von Öl und Fett. Rutschige Griffe und Oberflächen unterbinden die sichere Bedienbarkeit und Kontrolle über das Werkzeug in unerwarteten Situationen.

5) Verwendung und Behandlung des Akkukwerkzeuges

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 Akkufflüssigkeit kann zu Hautreizungen oder Verbrennungen führen.

e) Verwenden Sie kein Akkupack oder Werkzeug, das beschädigt ist. Beschädigte oder modifizierte Akkus können unvorhersehbare Reaktionen

auslösen und zu Bränden, Explosionen oder Verletzungen führen.

- f) **Setzen Sie das Akkupack oder Werkzeug keinem Feuer und übermäßig hohen Temperaturen aus.** Die Belastung durch Feuer oder Temperaturen über 130 °C kann zur Explosion führen.
- g) **Befolgen Sie alle Ladeanweisungen, und laden Sie das Akkupack oder Werkzeug nicht außerhalb des in den Anweisungen festgelegten Temperaturbereichs auf.** Ein unsachgemäßer Ladevorgang oder Temperaturen außerhalb des festgelegten Bereichs können den Akku schädigen und die Brandgefahr erhöhen.
- 6) **Service**
- a) **Lassen Sie Ihr Elektrowerkzeug nur von qualifiziertem Fachpersonal und nur mit Original-Ersatzteilen reparieren.** Damit wird sichergestellt, dass die Sicherheit des Gerätes erhalten bleibt.
- b) **Führen Sie niemals Wartungsarbeiten an beschädigten Akkus durch.** Die Wartung von Akkupacks darf nur vom Hersteller selbst oder autorisierten Dienstleistern durchgeführt werden.

ZUSÄTZLICHE SICHERHEITSWARNUNG FÜR DEN FREISCHNEIDER

- a) **Verwenden Sie das Gerät nicht bei schlechten Witterungsbedingungen, insbesondere bei Blitzgefahr.** Dadurch verringert sich das Risiko, vom Blitz getroffen zu werden.
- b) **Inspizieren Sie den Bereich, in dem das Gerät eingesetzt werden soll, gründlich auf Wildtiere.** Wildtiere können während des Betriebs durch das Gerät verletzt werden.
- c) **Untersuchen Sie den Bereich, in dem das Gerät eingesetzt werden soll, gründlich und entfernen Sie alle Steine, Stöcke, Drähte, Knochen und andere Fremdkörper.** Herumgeschleuderte Gegenstände können zu Körperverletzungen führen.
- d) **Vergewissern Sie sich vor jeder Benutzung des Gerätes durch eine Sichtprüfung, dass das Messer oder die Klinge und die Messer- oder Klingenbaugruppe nicht beschädigt sind.** Beschädigte Teile erhöhen das Verletzungsrisiko.
- e) **Befolgen Sie die Anweisungen zum Wechseln des Zubehörs.** Unsachgemäß angezogene Muttern oder Schrauben zur Befestigung der Klinge können entweder die Klinge beschädigen oder dazu führen, dass sie sich löst.
- f) **Die Nenndrehzahl der Klinge muss mindestens**

gleich der auf dem Gerät angegebenen

Höchstdrehzahl sein. Klingen, die schneller als ihre Nenndrehzahl laufen, können zerbrechen und weggeschleudert werden.

- g) **Tragen Sie Augen-, Ohren-, Kopf- und Handschutz.** Angemessene Schutzausrüstung verringert Verletzungen durch umherfliegende Trümmer oder versehentlichen Kontakt mit dem Trimmerfaden oder der Klinge.
- h) **Tragen Sie bei der Bedienung des Gerätes immer Sicherheitsschuhe.** Benutzen Sie das Gerät nicht barfuß oder mit offenen Sandalen. Dadurch wird die Gefahr von Fußverletzungen durch Kontakt mit einem sich bewegenden Messer, einem Trimmerfaden oder einer Klinge verringert.
- i) **Tragen Sie bei der Bedienung des Gerätes immer lange Hosen.** Unbedeckte Haut erhöht die Wahrscheinlichkeit von Verletzungen durch weggeschleuderte Gegenstände.
- j) **Halten Sie Unbeteiligte während des Betriebs des Gerätes fern.** Herausgeschleuderte Fremdkörper können zu schweren Verletzungen führen.
- k) **Benutzen Sie bei der Bedienung des Gerätes immer zwei Hände.** Halten Sie das Gerät mit beiden Händen, um einen Kontrollverlust zu vermeiden.
- l) **Halten Sie das Gerät nur an den isolierten Griffflächen, da der Trimmerfaden oder die Klinge versteckte Kabel berühren können.** Wenn der Trimmerfaden oder die Klingen mit einer spannungsführenden Leitung in Berührung kommen, können freiliegende Metallteile des Gerätes unter Spannung geraten und der Bediener kann einen Stromschlag erleiden.
- m) **Achten Sie immer auf einen festen Stand und bedienen Sie das Gerät nur, wenn Sie auf dem Boden stehen.** Rutschige oder instabile Oberflächen können zu einem Verlust des Gleichgewichts oder der Kontrolle über das Gerät führen.
- n) **Benutzen Sie das Gerät nicht an übermäßig steilen Hängen.** Dies verringert das Risiko von Kontrollverlust, Ausrutschen und Stürzen, die zu Verletzungen führen können.
- o) **Achten Sie bei der Arbeit an Hängen immer auf einen sicheren Stand, arbeiten Sie immer quer über Hänge, niemals bergauf oder bergab, und seien Sie vorsichtig bei Richtungsänderung.** Dies verringert das Risiko von Kontrollverlust, Ausrutschen und Stürzen, die zu Verletzungen führen können.
- p) **Halten Sie während des Betriebs des Gerätes alle Körperteile vom Messer, dem Trimmerfaden oder der Klinge fern.** Vergewissern Sie sich vor

dem Starten des Gerätes, dass das Messer, der Trimmerfaden oder die Klinge nicht irgendetwas berührt. Ein Moment der Unachtsamkeit bei der Bedienung des Gerätes kann Ihnen selbst oder anderen Verletzungen zufügen.

- q) **Betreiben Sie das Gerät nicht über Hüfthöhe.** Dies verhindert den unbeabsichtigten Kontakt von Messer oder Klinge und ermöglicht eine bessere Kontrolle über das Gerät in unerwarteten Situationen.
- r) **Achten Sie beim Schneiden von Gestrüpp oder Schösslingen, die unter Spannung sind, auf das Zurückspringen.** Wenn die Spannung in den Holzfasern gelöst wird, kann das Gestrüpp oder der Schössling den Bediener treffen bzw. das Gerät außer Kontrolle bringen.
- s) **Seien Sie beim Schneiden von Gestrüpp und Schösslingen äußerst vorsichtig.** Das dünne Material kann sich in der Klinge verfangen und in Ihre Richtung gepeitscht werden oder Sie aus dem Gleichgewicht bringen.
- t) **Behalten Sie die Kontrolle über das Gerät und berühren Sie nicht die Messer, Trimmerfaden oder Klingen sowie andere gefährliche, sich drehende Teile, während diese noch in Bewegung sind.** Dadurch wird die Verletzungsgefahr durch sich bewegende Teile verringert.
- u) **Tragen Sie das Gerät im ausgeschalteten Zustand und von Ihrem Körper weg.** Die richtige Handhabung des Gerätes verringert die Wahrscheinlichkeit eines versehentlichen Kontakts mit einem sich bewegenden Messer, einem Trimmerfaden oder einer Klinge.
- v) **Bringen Sie beim Transport oder der Lagerung des Gerätes immer die Schutzabdeckung der Metallklingen an.** Die richtige Handhabung des Gerätes verringert die Wahrscheinlichkeit eines versehentlichen Kontakts mit der Klinge.
- w) **Verwenden Sie nur die vom Hersteller angegebenen Ersatzteile für Messer, Trimmerfaden, Schneidköpfe und Klingen.** Falsche Ersatzteile können das Risiko von Brüchen und Verletzungen erhöhen.
- x) **Vergewissern Sie sich, dass bei der Beseitigung von Materialstaus oder bei Wartungsarbeiten am Gerät der Schalter ausgeschaltet und der Akku entfernt ist.** Unerwartetes Einschalten des Gerätes beim Beseitigen von eingeklemmtem Material oder bei Wartungsarbeiten kann zu schweren Verletzungen führen.

URSACHEN FÜR DEN MESSERRÜCKSCHLAG UND DAMIT VERBUNDENE WARNUNGEN

Ein messerrückschlag ist eine plötzliche Seitwärts-, Vorwärts- oder Rückwärtsbewegung des Geräts, die auftritt, wenn sich das Messer verklemt oder an einem Objekt wie einem Bäumchen oder einem Baumstumpf hängen bleibt. Sie kann so heftig sein, dass der Bediener möglicherweise die Kontrolle über die Maschine verliert und in jede Richtung (mit oder ohne Maschine) geschleudert wird.

Messerstöße und die damit verbundenen Gefahren können durch die folgenden Vorsichtsmaßnahmen vermieden werden.

- a) **Halten Sie die Maschine mit beiden Händen fest im Griff und positionieren Sie Ihre Arme so, dass sie dem Messerstich standhalten. Positionieren Sie Ihren Körper auf der linken Seite der Maschine.** Der messerrückschlag kann das Verletzungsrisiko erhöhen, da sich die Maschine unerwartet bewegt. Der messerrückschlag ist vom Bediener kontrollierbar, wenn die richtigen Vorsichtsmaßnahmen getroffen werden.
- b) **Wenn das Messer klemmt oder ein Schnitt aus irgendeinem Grund unterbrochen wird, schalten Sie die Maschine aus und halten Sie die Maschine im Material fest, bis das Messer vollständig zum Stillstand gekommen ist. Versuchen Sie niemals, die Maschine aus dem Material herauszuziehen oder rückwärts zu ziehen, während das Messer in Bewegung ist, da dies zu einem Messerschub führen kann. Ermitteln und beheben Sie die Ursache für das Blockieren des Messers.**
- c) **Verwenden Sie keine stumpfen oder beschädigten Messer. Stumpfe oder beschädigte Messer erhöhen das Risiko der Verklemmung oder des Hängenbleibens an einem Objekt, was zu einem Messerschub führt.**
- d) **Sorgen Sie stets für eine gute Sicht auf das zu schneidende Material. In schwer einsehbaren Bereichen ist die Wahrscheinlichkeit eines Messerschubs größer.**
- e) **Nähert sich Ihnen eine andere Person, während Sie das Gerät bedienen, schalten Sie das Gerät aus. Im Fall eines messerrückschlags besteht eine erhöhte Verletzungsgefahr für andere Personen, die von dem sich bewegenden Messer getroffen werden.**






SICHERHEIT HINWEISE FÜR AKKUPACK








- a) Zellen bzw. Akkupack nicht zerlegen, öffnen oder zerdrücken.
- b) Akkupack nicht kurzschließen. Akkupacks nicht wahllos in einer Schachtel oder Schublade aufbewahren, wo sie einander kurzschließen oder durch andere leitfähige Materialien kurzgeschlossen werden könnten. Bei Nichtverwendung des Akkupacks ist dieses von Metallgegenständen fernzuhalten, wie etwa Büroklammern, Münzen, Nägeln, Schrauben oder anderen kleinen Metallgegenständen, wo sich die Batterieklemmen berühren könnten. Das Kurzschließen der Batterieklemmen kann Verbrennungen bzw. einen Brand verursachen.
- c) Zellen bzw. Akkupacks nicht Hitze oder Feuer aussetzen. Lagerung in direktem Sonnenlicht vermeiden.
- d) Akkupack nicht mechanischen Stößen aussetzen.
- e) Im Fall, dass Flüssigkeit aus dem Akku austritt, darf diese nicht in Kontakt mit der Haut oder den Augen kommen. Sollte dies dennoch geschehen, den betroffenen Bereich sofort mit viel Wasser spülen und einen Arzt aufsuchen.
- f) Akkupack sauber und trocken halten.
- g) Sollten die Klemmen des Akkupacks schmutzig werden, diese mit einem sauberen, trockenen Tuch abwischen.
- h) Akkupack muss vor Gebrauch aufgeladen werden. Immer dieses Anweisungen beachten und den korrekten Ladevorgang ausführen.
- i) Akkupack bei Nichtverwendung nicht längere Zeit aufladen lassen.
- j) Nach längerer Lagerung des Gerätes ist es eventuell notwendig, die Zellen oder das Akkupack mehrere Male aufzuladen und zu entladen, um eine optimale Leistung zu erhalten.
- k) Nur mit dem von Worx bezeichneten Ladegerät aufladen. Kein Ladegerät verwenden, das nicht ausdrücklich für den Gebrauch mit dem Gerät vorgesehen ist.
- l) Kein Akkupack verwenden, das nicht für den Gebrauch mit dem Gerät vorgesehen ist.
- m) Akkupacks von Kindern fernhalten.
- n) Die originalen Produktunterlagen zum späteren Nachschlagen aufbewahren.
- o) Den Akku bei Nichtverwendung aus dem Gerät nehmen.
- p) Ordnungsgemäß entsorgen.
- q) Vermischen Sie keine Zellen verschiedener Hersteller, Kapazitäten, Größen oder Typen

innerhalb eines Geräts.

- r) Halten Sie den Akku von Mikrowellen und hohem Druck fern.
- s) Verwenden Sie keine nicht wiederaufladbaren Batterien.

SYMBOLE

	Zur Reduzierung der Verletzungsgefahr bitte die Bedienungsanleitung durchlesen
	Tragen Sie einen Augen-, Gehör- und Kopfschutz
	Tragen Sie rutschfeste Schuhe
	ACHTUNG - Der Abstand zwischen dem Gerät und umstehenden Personen muss mindestens 15 m (50 Fuß) betragen.
	Tragen Sie einen Handschutz
	ACHTUNG – Vor der Wartung ist der Akku abzuklemmen.
	Vor Regen schützen
	Achten Sie auf geworfene Gegenstände
	Vorsicht vor Klingenschub
	Das Getriebe wird während des Gebrauchs heiß. Um das Risiko von Verbrennungen zu minimieren, vermeiden Sie es, es zu berühren, bis es nach dem Betrieb Zeit zum Abkühlen hatte.

	Das Symbol auf der Verpackung gilt nur für Frankreich.
	Elektroprodukte dürfen nicht mit dem normalen Haushaltsmüll entsorgt werden, sondern sollten nach Möglichkeit zu einer Recyclingstelle gebracht werden. Ihre zuständigen Behörden oder Ihr Fachhändler geben Ihnen hierzu gerne Auskunft.
 Li-Ion 	Li-Ion-Akku Dieses Produkt wurde mit einem Symbol 'getrennte Sammlung' für alle Akkupacks und Akkupack gekennzeichnet. Diese Abfälle werden dann recycelt oder demontiert, um die Umweltbelastung zu verringern. Akkupacks können schädlich für die Umwelt und die menschliche Gesundheit sein, da sie schädliche Substanzen enthalten.
	Nicht verbrennen
	Wenn die Akkus unsachgemäß behandelt wird, kann sie in den Wasserkreislauf gelangen und das Ökosystem schädigen. Entsorgen Sie verbrauchte Akkus nicht über den Hausmüll.
	Stellen Sie sicher, dass der Akku vor dem Wechseln des Zubehörs entfernt wird.

2.KOMPONENTEN


1. AKKUPACK *
2. AKKU-ENTRIEGELUNGSTASTE
3. HANDGRIFF
4. GRIFFBÜBEL
5. SCHULTERGURTBEFESTIGUNG
6. KLEMSCHRAUBE
7. GESCHWINDIGKEITSEINSTELLUNG

8. GASGEBESCHALTER
9. SICHERHEITSENTRIEGELUNG
10. SCHAFTMONTAGESCHRAUBE
11. SCHUTZHAUBENVERLÄNGERUNG (FÜR FADENTRIMMER)
12. SCHAFTVERBINDUNG
13. SCHAFT
14. SCHUTZHAUBE
15. TRIMMERFADEN-SCHNEIDKLINGE
16. TRIMMERKOPF
17. DICKICHTMESSER (3-ZAHN-MESSER)
18. SCHRAUBENSCHLÜSSEL
19. INNENSECHSKANTSCHLÜSSEL
20. SCHULTERTRAGEGURT

* Abgebildetes oder beschriebenes Zubehör gehört teilweise nicht zum Lieferumfang.

3.TECHNISCHE DATEN

Typ: **WG084E WG084E.X(084-Bezeichnung der Maschine, Vertreter der Akku- Rasenmäher/ Motorsense)**

	WG084E WG084E.X**
Spannung	40 V  MAX (2x20 V MAX) ***
Leerlaufenndrehzahl	Niedrige Geschwindigkeit : 4000 /min Mittlere Geschwindigkeit : 5000 /min Hohe Geschwindigkeit : 6000 /min
Grastrimmer-Schnittdurchmesser	38 cm
Freischneider-Schnittdurchmesser	25.5 cm
Fadenstärke	empfohlen: 2,4 mm
Fadenlänge	empfohlen: 6 m (3m zu jeder Seite)
Gewicht (Ohne Akku)	4.6 kg

** X=1-999, A-Z, M1-M9 werden nur für verschiedene Kunden verwendet, es gibt keine sicherheitsrelevanten Veränderungen zwischen diesen Modellen.

*** Spannung ohne Arbeitslast gemessen.
Anfangsakkuspannung erreicht maximal 20 Volt.
Nennspannung ist 18 Volt.

EMPFOHLENE AKKUS UND LADEGERÄTE

Kategorie	Modell	Kapazität
20V Akku	WA3644	4.0Ah
20V Lader	WA3772	2.0A
	WA3883	4.0A

Wir empfehlen Ihnen, Ihr Zubehör bei demselben Händler zu kaufen, bei dem Sie das Gerät erworben haben. Weitere Informationen finden Sie auf der Verpackung des Zubehörs. Lassen Sie sich von Ihrem Händler beraten und unterstützen.

FÜR GRASSTRIMMER INFORMATIONEN ÜBER LÄRM

Gewichteter Schalldruck	$L_{pA} = 80,9 \text{ dB(A)}$
K_{pA}	3 dB(A)
Gewichtete Schallleistung	$L_{WA} = 92,5 \text{ dB(A)}$
K_{WA}	0.66 dB(A)

Tragen Sie einen Gehörschutz.



INFORMATIONEN ÜBER VIBRATIONEN

Typischer gewichteter Vibrationswert	Vorderer Griff: $a_h = 5,38 \text{ m/s}^2$
	Hinterer Griff: $a_h = 2,54 \text{ m/s}^2$
Unsicherheit	$K = 1.5 \text{ m/s}^2$

FÜR MOTORSENSE INFORMATIONEN ÜBER LÄRM

Gewichteter Schalldruck	$L_{pA} = 78,9 \text{ dB(A)}$
-------------------------	-------------------------------

K_{pA}	3 dB(A)
Gewichtete Schallleistung	$L_{WA} = 90,7 \text{ dB(A)}$
K_{WA}	1,29 dB(A)

Tragen Sie einen Gehörschutz.

INFORMATIONEN ÜBER VI- BRATIONEN

Vibrations Gesamt Messwertermittlung gemäß EN 62841:

Vibrationsemissionswert:	Vorderer Griff: $a_h = 3,75 \text{ m/s}^2$
	Hinterer Griff: $a_h = 1,90 \text{ m/s}^2$
Unsicherheit $K = 1.5 \text{ m/s}^2$	

! WARNUNG: Der Vibrationsemissionswert während des tatsächlichen Gebrauchs des Elektrowerkzeugs kann vom angegebenen Wert abweichen, je nachdem, wie das Werkzeug gemäß folgender Beispiele und anderweitiger Verwendungsmöglichkeiten eingesetzt wird: Die Verwendung des Werkzeugs und die Art, wie die Materialien geschnitten oder angebohrt werden. Das Werkzeug ist in gutem Zustand und gut gepflegt. Verwendung des richtigen Zubehörs für das Werkzeug und Gewährleistung seiner Schärfe und seines guten Zustands.


Die Festigkeit der Handgriffe und ob Antivibrationszubehör verwendet wird. Und ob das verwendete Werkzeug dem Design und diesen Anweisungen entsprechend verwendet wird.

Wird dieses Werkzeug nicht angemessen gehandhabt, kann es ein Hand-Arm-Vibrationssyndrom erzeugen.

! WARNUNG: Um genau zu sein, sollte ein Abschätzung des Belastungsgrades aller Arbeitsabschnitte während tatsächlicher Verwendung berücksichtigt werden, z.B. die Zeiten, wenn das Werkzeug ausgeschaltet ist, und wenn es sich im Leerlauf befindet und eigentlich nicht eingesetzt wird. Auf diese Weise kann der Belastungsgrad während der gesamten Arbeitszeit wesentlich gemindert werden. Minimieren Sie Ihr Risiko, dem Sie bei Vibrationen ausgesetzt sind. Verwenden Sie IMMER scharfe Meißel, Bohrer und Sägeblätter. Pflegen Sie dieses Werkzeug diesen Anweisungen entsprechend und achten Sie auf eine gute Einfettung (wo erforderlich). Bei regelmäßiger Verwendung dieses Werkzeugs sollten Sie in Antivibrationszubehör investieren.

Vermeiden Sie die Verwendung von Werkzeugen bei Temperaturen von 10 °C oder weniger. Machen Sie einen Arbeitsplan, um die Verwendung von hochvibrierenden Werkzeugen auf mehrere Tage zu verteilen.

4. HINWEISE ZUM BETRIEB

 **Hinweis:** Lesen Sie das Handbuch vor Inbetriebnahme des Werkzeuges sorgfältig durch.

	AKTION	ABBILDUNG
	MONTAGE	
	Montage des Zweihandgriffs HINWEIS: Lösen Sie die Schraube. Bewegen Sie die Basis und wählen Sie eine geeignete Position, bevor Sie den Lenker montieren. Ziehen Sie die Schrauben fest.	Siehe Bild A
	Montage der Welle Setzen Sie die Schraube in das Loch ein und ziehen Sie das Gegenstück fest.	Siehe Bild B1,B2
	Montage des Handgriffs	Siehe Bild C
24	Montage der Schutzhaube Setzen Sie die Metallklammer in den Schlitz der Schutzhaube ein und befestigen Sie die Schutzvorrichtung mit Schrauben und einem Sechskantschlüssel.	Siehe Bild D1,D2
	Entfernen der Schutzhaubenverlängerung und der Trimmerfaden-Schneidklinge um auf Freischneiderbetrieb umzurüsten: Nehmen Sie den Innenschkantschlüssel zur Hilfe um die Haubenverlängerung zu entfernen. Schieben Sie die Verlängerung entlang der Schutzhaube seitlich heraus.	Siehe Bild D3
	Sperren Sie die Welle mittels des Innensechskantschlüssels und lösen Sie die Mutter auf der Antriebsachse.	Siehe Bild E
	Montage des Dickichtmessers (3-Zahn-Messers) Sperren Sie die Welle mittels des Innenschkantschlüssels und montieren Sie die Teile wie gezeigt.	Siehe Bild F

Montage des Trimmerkopfs Sperren Sie die Welle mittels des Innenschkantschlüssels und montieren Sie den Kopf wie gezeigt.	Siehe Bild G
BETRIEB	
Entfernen der Schutzabdeckung von der Schneidklinge vor der Verwendung.	Siehe Bild H1
Aufladen des Akkupacks HINWEIS: • Das Akkupack wird ungeladen geliefert. Der Akku muss vor der ersten Nutzung vollständig geladen werden. • Laden Sie die beiden Akkus stets gleichzeitig auf. Weitere Details finden Sie im Handbuch des Ladegeräts.	Siehe Bild H2
Akkustandanzeige	Siehe Bild H3
Anbringen Und Entfernen Des Akkus HINWEIS: • Dieser Rasenmäher kann nur mit 2 installierten Akkus betrieben werden. Bitte verwenden Sie immer zwei gleiche Akkus und laden Sie diese gleichzeitig auf. • Bei Verwendung von zwei Batterien mit unterschiedlichen Amperestunden oder Ladezuständen läuft die Maschine mit dem kleinsten gemeinsamen Nenner. • Ein 4.0Ah oder höherer Akku wird für eine bessere Leistung und längere Laufzeit empfohlen.	Siehe Bild I1,I2
Anpassen des Gurtes	Siehe Bild J
Starten des Freischneiders/ Grastrimmers 1. Drücken Sie die Geschwindigkeitsregelungstaste, um die Geschwindigkeit auszuwählen 2. Drücken Sie die Sicherheitsentriegelung 3. Drücken Sie den Gasebeschalter	Siehe BildK1,K2
WARTUNG	
Entfernen und Wechseln der Trimmerfaden-Schneidklinge	Siehe Bild L
Aufwickeln des Schneidfadens	Siehe Bild M1,M2,M3

5. WARTUNG



Nach Verwendung des Akkupack stets aus Ihrem Trimmer entfernen.

Vor Verwendung ist das Produkt stets auf Schäden hin zu überprüfen.

Nach Verwendung das Akkupack stets aus Ihrem Trimmer entfernen.

Ihr Werkzeug benötigt keine zusätzliche Schmierung oder Wartung. Es enthält keine Teile, die Sie warten müssen. Reinigen Sie Ihr Werkzeug niemals mit Wasser oder chemischen Lösungsmitteln. Wischen Sie es mit einem trockenen Tuch sauber. Lagern Sie Ihr Werkzeug immer an einem trockenen Platz. Sorgen Sie dafür, dass bei staubigen Arbeiten die Lüftungsöffnungen frei sind. Halten Sie alle Bedienelemente staubfrei.

BEI AKKUWERKZEUGEN

Der Umgebungstemperaturbereich für die Nutzung und Lagerung von Werkzeug und Akku liegt zwischen 0 °C und 45 °C (32 °F und 113 °F).

Der empfohlene Umgebungstemperaturbereich für die Ladestation liegt zwischen 0 °C und 40 °C (32 °F und 104 °F).

Details zur sicheren Entsorgung von gebrauchten Batterien:

Entnehmen Sie am Ende der Lebensdauer des Geräts den Akkupack ordnungsgemäß, bevor Sie das Gerät entsorgen. Werfen Sie Batterien nicht weg und werfen Sie diese nicht in den normalen Hausmüll. Entsorgen Sie die Batterie auch nicht zusammen mit dem Gerät. Entfernen Sie den gebrauchten Batteriepack vom Gerät und entsorgen Sie ihn in der nächstgelegenen oder bequem erreichbaren spezialisierten Recyclinganlage. Bei Zweifeln konsultieren Sie Ihre örtliche Umweltschutzbehörde. Batterien können in den Wasserkreislauf gelangen, wenn sie unsachgemäß entsorgt werden, was für das Ökosystem gefährlich sein kann. Entsorgen Sie Abfallbatterien nicht als unsortierten Hausmüll.

6. UMWELTSCHUTZ



Elektroprodukte dürfen nicht mit dem normalen Haushaltsmüll entsorgt werden, sondern sollten nach Möglichkeit zu einer Recyclingstelle gebracht werden. Ihre zuständigen Behörden oder Ihr Fachhändler geben Ihnen hierzu gerne Auskunft.

7. STÖRUNGSBEHEBUNG

In der folgenden Tabelle finden Sie Probleme und Maßnahmen, die Sie ergreifen können, falls Ihre Maschine nicht ordnungsgemäß funktioniert.



WARNUNG: Schalten Sie die Maschine aus und entfernen Sie den Akku, bevor Sie Störungen beheben.

Problem	Mögliche Ursachen	Ahlfemaßnahmen
LED-Akkustandsanzeige blinkt	Spannung des Akkupacks ist gering.	Laden Sie das Akkupack auf.
Produkt lässt sich nicht in Betrieb nehmen	Kontaktflächen des für das Akkupack vorgesehenen Steckplatzes sind verschmutzt.	Reinigen Sie die Kontaktflächen des Steckplatzes mit Druckluft oder einer weichen Bürste.
	Sonstige Probleme	Wenden Sie sich an den Kundendienst.
Produkt unterbricht den Betrieb	Akku ist nicht bis zum Anschlag in den Steckplatz eingeführt.	Führen Sie das Akkupack bis zum Anschlag ein.
	Problem mit der Elektrik.	Wenden Sie sich an den Kundendienst.
Produkt verursacht übermäßige Vibrationen oder Lärm.	Enden des Fadens weisen nicht dieselbe Länge auf.	Wickeln Sie den Faden auf.
	Problem mit Schneidaufsatz Produkt ist defekt.	Ersetzen Sie den Schneidaufsatz durch einen neuen. Wenden Sie sich an den Kundendienst.

8.KONFORMITÄTSERKLÄRUNG

Wir,
Positec Germany GmbH
Postfach 680194, 50704 Cologne, Germany

Erklären im Namen von Positec, dass das Produkt Beschreibung **Akku-Rasentrimmer/ Motorsense Typ WG084E WG084E.X (084-Bezeichnung der Maschine, Akku-Rasentrimmer/Motorsense)**
Funktion: **Schneiden von Grass, Unkraut, Gestrüpp, Gebüsch und ähnlicher Vegetation**

Den Bestimmungen der folgenden Richtlinien entspricht:
2006/42/EC, 2014/30/EU, 2011/65/EU & (EU) 2015/863, 2000/14/EC geändert durch 2005/88/EC & (EU)2024/1208

Für Rasenmäher:
2000/14/EC geändert durch 2005/88/EC & (EU)2024/1208:

- Konformitätsbewertungsverfahren nach **Anhang VI 92,5 dB(A)**
- Gemessene Schalleistung **94 dB(A)**
- Garantierte Schalleistung

Zertifizierungsstelle
Name: **Intertek Deutschland GmbH (Benannte Stelle 0905)**

Anschrift: **Stangenstraße 1, 70771 LEINFELDENECHTERDINGEN**

Für Motorsense:
2000/14/EC geändert durch 2005/88/EC & (EU)2024/1208:

- Konformitätsbewertungsverfahren nach **Anhang V 92,7 dB(A)**
- Gemessene Schalleistung **92 dB(A)**
- Garantierte Schalleistung

Normen,
EN 62841-1, FprEN IEC 62841-4-4:2020+FprAA:2021-02, EN 62233, EN ISO 3744, EN IEC 55014-1, EN IEC 55014-2, EN IEC 63000

Zur Kompilierung der technischen Datei ermächtigte Person,

Name Marcel Filz
Anschrift Positec Germany GmbH
Postfach 680194, 50704 Cologne, Germany



2024/11/27
Allen Ding

Stellvertretender Chefsingenieur,
Prüfung und Zertifizierung
Positec Technology (China) Co., Ltd
18, Dongwang Road, Suzhou Industrial
Park, Jiangsu 215123, P. R. China

KONFORMITÄTSERKLÄRUNG (AKKUPACK)

Wir,
Positec Germany GmbH
Postfach 680194, 50704 Cologne, Germany

Erklären Sie, dass das Produkt Beschreibung **Akkupack**
Typ **WA3644**
Funktionen **Stellen Sie Energie für Elektrowerkzeuge, Gartengeräte und ähnliche Produkte zur Verfügung.**

Den Bestimmungen der folgenden Richtlinien entspricht:
(EU) 2023/1542, 2011/65/EU & (EU)2015/863

Werte nach
EN 62133-2, EN IEC 63000

Zur Kompilierung der technischen Datei ermächtigte Person,
Name Marcel Filz
Anschrift Positec Germany GmbH
Postfach 680194, 50704 Cologne, Germany




2024/11/27
Allen Ding
Stellvertretender Chefsingenieur, Prüfung und
Zertifizierung
Positec Technology (China) Co., Ltd
18, Dongwang Road, Suzhou Industrial
Park, Jiangsu 215123, P. R. China

SOMMAIRE

1. SÉCURITÉ DU PRODUIT
2. LISTE DES COMPOSANTS
3. DONNÉES TECHNIQUES
4. INSTRUCTIONS D'UTILISATION
5. ENTRETIEN
6. PROTECTION DE L'ENVIRONNEMENT
7. GUIDE DE DEPANNAGE
8. DÉCLARATION DE CONFORMITÉ

1. SÉCURITÉ DU PRODUIT AVERTISSEMENTS DE SÉCURITÉ GÉNÉRAUX POUR L'OUTIL

 **AVERTISSEMENT** Lire l'ensemble des mises en garde, instructions, illustrations et spécifications fourni avec cet outil électrique. Ne pas suivre toutes les instructions énumérées ci-dessous peut conduire à une électrocution, un incendie et / ou des blessures graves.

Conserver tous les avertissements et toutes les instructions pour pouvoir s'y reporter ultérieurement.

Le terme «outil» dans les avertissements fait référence à votre outil électrique alimenté par le secteur (avec cordon d'alimentation) ou votre outil fonctionnant sur batterie (sans cordon d'alimentation).

1) Sécurité de la zone de travail

- a) Conserver la zone de travail propre et bien éclairée.** Les zones en désordre ou sombres sont propices aux accidents.
- b) Ne pas faire fonctionner les outils électriques en atmosphère explosive, par exemple en présence de liquides inflammables, de gaz ou de poussières.** Les outils électriques produisent des étincelles qui peuvent enflammer les poussières ou les fumées.
- c) Maintenir les enfants et les personnes présentes à l'écart pendant l'utilisation de l'outil.** Les distractions peuvent vous faire perdre le contrôle de l'outil.

2) Sécurité électrique

- a) Il faut que les fiches de l'outil électrique soient**

adaptées au socle. Ne jamais modifier la fiche de quelque façon que ce soit. Ne pas utiliser d'adaptateurs avec des outils à branchement de terre. Des fiches non modifiées et des socles adaptés réduiront le risque de choc électrique.

- b) Éviter tout contact du corps avec des surfaces reliées à la terre telles que les tuyaux, les radiateurs, les cuisinières et les réfrigérateurs.** Il existe un risque accru de choc électrique si votre corps est relié à la terre.
- c) Ne pas exposer les outils à la pluie ou à des conditions humides.** La pénétration d'eau à l'intérieur d'un outil augmentera le risque de choc électrique.
- d) Ne pas maltraiter le cordon. Ne jamais utiliser le cordon pour porter, tirer ou débrancher l'outil. Maintenir le cordon à l'écart de la chaleur, du lubrifiant, des arêtes ou des parties en mouvement.** Des cordons endommagés ou emmêlés augmentent le risque de choc électrique.
- e) Lorsqu'on utilise un outil à l'extérieur, utiliser un prolongateur adapté à l'utilisation extérieure.** L'utilisation d'un cordon adapté à l'utilisation extérieure réduit le risque de choc électrique.
- f) Si l'usage d'un outil dans un emplacement humide est inévitable, utiliser une alimentation protégée par un dispositif à courant différentiel résiduel (DDR).** L'usage d'un DDR réduit le risque de choc électrique.

3) Sécurité des personnes

- a) Restez vigilant, regardez ce que vous êtes en train de faire et faites preuve de bon sens dans votre utilisation de l'outil. Ne pas utiliser un outil lorsque vous êtes fatigué ou sous l'emprise de drogues, d'alcool ou de médicaments.** Un moment d'inattention en cours d'utilisation d'un outil peut entraîner des blessures graves des personnes.
- b) Utiliser un équipement de sécurité. Toujours porter une protection pour les yeux.** Les équipements de sécurité tels que les masques contre les poussières, les chaussures de sécurité antidérapantes, les casques ou les protections acoustiques utilisés pour les conditions appropriées réduiront les blessures de personnes.
- c) Éviter tout démarrage intempestif. S'assurer que l'interrupteur est en position arrêt avant de brancher l'outil au secteur et/ou au bloc de batteries, de le ramasser ou de le porter.** Porter les outils en ayant le doigt sur l'interrupteur ou brancher des outils dont l'interrupteur est en position marche est source d'accidents.
- d) Retirer toute clé de réglage avant de mettre**

l'outil en marche. Une clé laissée fixée sur une partie tournante de l'outil peut donner lieu à des blessures de personnes.

e) Ne pas se précipiter. Garder une position et un équilibre adaptés à tout moment. Cela permet un meilleur contrôle de l'outil dans des situations inattendues.

f) S'habiller de manière adaptée. Ne pas porter de vêtements amples ou de bijoux. Garder les cheveux et les vêtements à distance des parties en mouvement. Des vêtements amples, des bijoux ou les cheveux longs peuvent être pris dans des parties en mouvement.

g) Si des dispositifs sont fournis pour le raccordement d'équipements pour l'extraction et la récupération des poussières, s'assurer qu'ils sont connectés et correctement utilisés. Utiliser des collecteurs de poussière peut réduire les risques dus aux poussières.

h) Ne pas laisser les habitudes acquises au cours d'une utilisation fréquente des outils nous rendre complaisants et ignorer les principes de sécurité de l'outil. Une action imprudente peut entraîner des blessures graves en une fraction de seconde.

4) Utilisation et entretien de l'outil

a) Ne pas forcer l'outil. Utiliser l'outil adapté à votre application. L'outil adapté réalisera mieux le travail et de manière plus sûre au régime pour lequel il a été construit.

b) Ne pas utiliser l'outil si l'interrupteur ne permet pas de passer de l'état de marche à arrêt et vice versa. Tout outil qui ne peut pas être commandé par l'interrupteur est dangereux et il faut le réparer.

c) Débrancher la prise de la source d'alimentation et / ou retirer la batterie, si elle est amovible, de l'outil, avant tout réglage, changement d'accessoires ou avant de ranger l'outil. De telles mesures de sécurité préventives réduisent le risque de démarrage accidentel de l'outil.

d) Conserver les outils à l'arrêt hors de la portée des enfants et ne pas permettre à des personnes ne connaissant pas l'outil ou les présentes instructions de le faire fonctionner. Les outils sont dangereux entre les mains d'utilisateurs novices.

e) Entretenir les outils et accessoires électriques. Vérifier qu'il n'y a pas de mauvais alignement ou de blocage des parties mobiles, des pièces cassées ou toute autre condition pouvant affecter le fonctionnement de l'outil. En cas de dommages, faire réparer l'outil avant de l'utiliser. De nombreux accidents sont dus à des outils mal entretenus.

f) Garder affûtés et propres les outils permettant

de couper. Des outils destinés à couper correctement entretenus avec des pièces coupantes tranchantes sont moins susceptibles de bloquer et sont plus faciles à contrôler.

g) Utiliser l'outil, les accessoires et les lames etc., conformément à ces instructions, en tenant compte des conditions de travail et du travail à réaliser. L'utilisation de l'outil pour des opérations différentes de celles prévues pourrait donner lieu à des situations dangereuses.

h) Maintenir les poignées et les surfaces de préhension sèches, propres et exemptes d'huile et de graisse. Des poignées et surfaces de préhension glissantes ne permettent pas une manipulation et un contrôle de l'outil en toute sécurité en cas d'imprévu.

5) Utilisation des outils fonctionnant sur batteries et précautions d'emploi

a) Ne recharger qu'avec le chargeur spécifié par le fabricant. Un chargeur qui est adapté à un type de bloc de batteries peut entraîner un risque d'incendie lorsqu'il est utilisé avec un autre type de bloc de batteries.

b) N'utiliser les outils qu'avec des blocs de batteries spécifiquement désignés. L'utilisation de tout autre bloc de batteries peut entraîner un risque de blessure et d'incendie.

c) Lorsqu'un bloc de batteries n'est pas utilisé, le maintenir à l'écart de tout autre objet métallique, par exemple trombones, pièces de monnaie, clés, clous, vis ou autres objets de petite taille qui peuvent donner lieu à une connexion d'une borne à une autre. Le court-circuitage des bornes d'une batterie entre elles peut causer des brûlures ou un incendie.

d) Dans de mauvaises conditions, du liquide peut être éjecté de la batterie; éviter tout contact. En cas de contact accidentel, nettoyer à l'eau. Si le liquide entre en contact avec les yeux, rechercher en plus une aide médicale. Le liquide éjecté des batteries peut causer des irritations ou des brûlures.

e) N'utilisez pas de batterie ou d'outil endommagé ou modifié. Des batteries endommagées ou modifiées peuvent se comporter de façon imprévisible et causer un incendie, une explosion ou un risque de blessure.

f) N'exposez pas une batterie ou un outil à un incendie ou à une température excessive. L'exposition à un incendie ou une température supérieure à 130 °C peut causer une explosion.

g) Suivez toutes les instructions de charge et ne rechargez pas la batterie ou l'outil en dehors de la plage de température spécifiée dans les instructions. Recharger la batterie de façon

inappropriée ou en dehors de la plage de température spécifiée peut l'endommager et augmente le risque d'incendie.

6) Maintenance et entretien

- a) **Faire entretenir l'outil par un réparateur qualifié utilisant uniquement des pièces de rechange identiques.** Cela assurera le maintien de la sécurité de l'outil.
- b) **Ne réviser jamais de batteries endommagées.** La révision de batteries doit uniquement être effectuée par le fabricant ou les prestataires de service autorisés.

AVERTISSEMENT DE SÉCURITÉ SUPPLÉMENTAIRE POUR LE COUPE-BORDURE

- a) **N'utilisez pas la machine en cas d'intempéries, surtout lorsqu'il y a un risque de foudre.** Vous minimisez ainsi le risque d'être frappé par la foudre.
- b) **Inspectez minutieusement la zone à la recherche d'animaux sauvages où la machine doit être utilisée.** La faune peut être blessée par la machine pendant son fonctionnement.
- c) **Inspectez soigneusement la zone où la machine doit être utilisée et retirez toutes les pierres, morceaux de bois, fils de fer, os et autres corps étrangers.** Les objets projetés peuvent causer des blessures.
- d) **Avant d'utiliser la machine, effectuez toujours une inspection visuelle pour vous assurer que le couteau ou la lame et l'assemblage du couteau ou de la lame ne sont pas endommagés.** Les pièces endommagées augmentent le risque de blessure.
- e) **Suivez les instructions pour changer les accessoires.** Des écrous ou boulons de fixation de la lame mal serrés peuvent endommager la lame ou la détacher.
- f) **La vitesse de rotation nominale de la lame doit être au moins égale à la vitesse de rotation maximale indiquée sur la machine.** Les lames qui tournent plus vite que leur vitesse de rotation nominale peuvent se briser et voler en éclats.
- g) **Portez des protections pour les yeux, les oreilles, la tête et les mains.** Un équipement de protection adéquat permet de réduire les blessures causées par la projection de débris ou le contact accidentel avec le fil de coupe ou la lame.
- h) **Lors de l'utilisation de la machine, portez toujours des chaussures de sécurité. N'utilisez pas la machine lorsque vous êtes pieds nus ou que vous portez des sandales ouvertes.** Cela réduit les risques de blessures aux pieds en cas de contact avec un couteau, un fil ou une lame en mouvement.
- i) **Lors de l'utilisation de la machine, portez toujours un pantalon long.** Une peau exposée augmente le risque de blessures liées à des projectiles.
- j) **Tenir les spectateurs à l'écart pendant l'utilisation de la machine.** Les débris projetés peuvent entraîner des blessures graves.
- k) **Utilisez toujours les deux mains lorsque vous utilisez la machine.** Tenez la machine à deux mains évitant la perte de contrôle.
- l) **Tenez la machine uniquement par les surfaces de préhension isolées, car le fil de coupe ou la lame peut entrer en contact avec des câbles cachés.** Le fil de coupe ou les lames en contact avec un fil « sous tension » peuvent induire une « circulation de courant » dans les parties métalliques exposées de la machine et provoquer un choc électrique à l'opérateur.
- m) **Gardez toujours un bon équilibre et ne faites fonctionner la machine que si vous êtes debout sur le sol.** Les surfaces glissantes ou instables peuvent entraîner une perte d'équilibre ou de contrôle de la machine.
- n) **Ne faites pas fonctionner la machine sur des pentes excessivement raides.** Cela réduit le risque de perte de contrôle, de glissade et de chute, qui peut entraîner des blessures.
- o) **Lorsque vous travaillez sur des pentes, assurez-vous toujours de bien vous tenir sur vos pieds, travaillez toujours en travers des pentes, jamais en haut ou en bas et faites preuve d'une extrême prudence lorsque vous changez de direction.** Cela réduit le risque de perte de contrôle, de glissade et de chute, qui peut entraîner des blessures.
- p) **Gardez toutes les parties du corps à l'écart de l'outil de coupe, du fil ou de la lame lorsque la machine fonctionne. Avant de démarrer la machine, assurez-vous que le couteau, le fil ou la lame n'est en contact avec rien.** Un moment d'inattention lors de l'utilisation de la machine peut entraîner des blessures pour vous-même ou pour d'autres personnes.
- q) **Ne pas utiliser la machine au-dessus de la hauteur de la taille.** Cela permet d'éviter tout contact involontaire avec le couteau ou la lame et de mieux contrôler la machine dans des situations inattendues.
- r) **Lorsque vous coupez des broussailles ou des jeunes arbres qui sont sous tension, faites attention au retour élastique.** Lorsque la tension

des fibres du bois est relâchée, les broussailles ou le jeune arbre peut heurter l'opérateur et/ou rendre la machine incontrôlable.

- s) **Soyez extrêmement prudent lorsque vous coupez des broussailles et des jeunes arbres.** Le matériau mince peut attraper la lame et être fouetté vers vous ou vous déséquilibrer.
- t) **Gardez le contrôle de la machine et ne touchez pas les couteaux, les fils ou les lames et autres pièces mobiles dangereuses lorsqu'elles sont encore en mouvement.** Cela réduit le risque de blessures liées aux pièces mobiles.
- u) **Transportez la machine après l'avoir éteinte et loin de votre corps.** Une manipulation correcte de la machine réduira la probabilité d'un contact accidentel avec un couteau, un fil ou une lame en mouvement.
- v) **Lorsque vous transportez ou rangez la machine, mettez toujours le cache sur les lames métalliques.** Une manipulation correcte de la machine réduira la probabilité d'un contact accidentel avec la lame.
- w) **N'utilisez que les couteaux, fils, têtes de coupe et lames de rechange spécifiés par le fabricant.** Des pièces de rechange incorrectes peuvent augmenter le risque de casse et de blessure.
- x) **Lors du dégagement de matériau coincé ou de l'entretien de la machine, assurez-vous que l'interrupteur est éteint et que la batterie est retirée.** Un démarrage inattendu de la machine lors du dégagement d'un matériau bloqué ou lors de l'entretien peut entraîner des blessures graves.

votre corps sur le côté gauche de la machine. Le rebond de la lame peut accroître les risques de blessure dus à un mouvement inattendu de la machine. *Les rebonds de la lame peuvent être maîtrisés par l'utilisateur si les précautions appropriées sont prises.*

- b) **Si la lame se bloque ou si arrêtez le débroussaillage pour une raison quelconque, éteignez la machine et tenez-la immobile dans le matériau jusqu'à l'arrêt complet de la lame. Si la lame vient à se bloquer, n'essayez jamais de la dégager de la matière ou de tirer la machine vers l'arrière lorsque la lame tourne, au risque de provoquer un rebond de la lame.** *Inspectez et prenez les mesures correctives qui s'imposent pour éliminer la cause du blocage de la lame.*
- c) **N'utilisez pas de lames émoussées ou endommagées.** *Les lames émoussées ou endommagées peuvent augmenter le risque de blocage ou de butée contre un obstacle, entraînant un effet de rebond de la lame.*
- d) **Veillez à maintenir bien dégagé le lieu à débroussailler.** *Un rebond de la lame est plus susceptible de se produire dans des zones où il est difficile d'apercevoir la matière à couper.*
- e) **Si une personne s'approche de vous lorsque vous débroussailliez, éteignez la machine.** *Il existe un risque accru de blessure pour d'autres personnes heurtées par la lame en mouvement en cas de rebond de cette dernière.*

MISES EN GARDE CONCERNANT LA BATTERIE

- a) **La batterie et les piles secondaires ne doivent pas être ouvertes, démontées ou broyées.**
- b) **La batterie ne doit pas être court-circuitée. Évitez de mettre la batterie en vrac dans une boîte ou dans un tiroir où elles risqueraient de se court-circuiter entre elles ou au contact d'autres objets métalliques.** *Après usage, évitez tout contact de la batterie avec d'autres objets métalliques de petite taille (trombones, pièces, clés, clous, vis etc.) susceptibles de court-circuiter les pôles. Un court-circuit entre les pôles de la batterie peut être à l'origine de brûlures ou d'un incendie.*
- c) **La batterie ne doit pas être exposée au feu et à la chaleur. Évitez de la ranger à la lumière du soleil.**
- d) **La batterie et les piles ne doivent pas être soumises à des chocs mécaniques.**
- e) **En cas de fuite des piles, évitez tout contact du liquide avec la peau et les yeux. En cas de contact, rincez abondamment la surface**

CAUSES POUVANT ENTRAÎNER UN REBOND DE LA LAME ET CONSIGNES DE PRUDENCE

Le rebond de la lame consiste en un mouvement soudain, latéral, vers l'avant ou de recul de la machine, pouvant se produire lorsque la lame se bloque ou bute contre un obstacle tel qu'un jeune arbre ou une souche. Ce mouvement peut être suffisamment violent pour projeter la machine et/ou l'utilisateur dans n'importe quelle direction et provoquer éventuellement une perte de contrôle de la machine.

Le rebond de lame et les risques en découlant peuvent être évités en prenant les précautions appropriées qui sont indiquées ci-dessous.



- a) **Tenez fermement la machine des deux mains et positionnez vos bras de façon à résister au mouvement de rebond de la lame. Positionnez**

touchée avec de l'eau et appelez les urgences.

- f) La batterie et les piles doivent rester propres et sèches.
- g) Si la batterie ou les piles se salissent, essuyez-les avec un chiffon propre et sec.
- h) La batterie et les piles doivent être chargées avant usage. Utilisez toujours le chargeur adéquat, et respectez les instructions du fabricant ou le mode d'emploi de l'appareil concernant la procédure de recharge.
- i) Évitez de laisser une batterie se charger pendant trop longtemps lorsqu'elle n'est pas utilisée.
- j) Après de longues périodes d'inutilisation, il peut être nécessaire de charger et décharger la batterie et les piles à plusieurs reprises avant que celles-ci ne retrouvent leur capacité maximale.
- k) N'utilisez pas d'autre chargeur que celui spécifié par Worx. N'utilisez pas d'autre chargeur que celui spécifiquement fourni avec l'appareil.
- l) N'utilisez en aucun cas une batterie autre que celle prévue pour cet appareil.
- m) La batterie doit être tenue hors de portée des enfants.
- n) Gardez la documentation d'origine du produit afin de pouvoir vous y référer ultérieurement.
- o) Enlevez la batterie de l'appareil lorsque vous ne l'utilisez pas.
- p) Respectez les procédures de mise au rebut.
- q) Ne pas mélanger des piles de fabrication, capacité, taille ou type différents dans un appareil.
- r) Protégez la batterie des micro-ondes et des hautes pressions.
- s) Attention! Ne pas utiliser de piles non rechargeables.

	Portez des chaussures antidérapantes
	AVERTISSEMENT - La distance entre la machine et les personnes présentes doit être d'au moins 15 m (50 ft).
	Portez des gants de protection
	ATTENTION - Débranchez la batterie avant toute opération d'entretien.
	Ne pas exposer à la pluie
	Méfiez-vous des objets jetés
	Méfiez-vous de le ricochet de la lame
	La boîte de vitesses chauffe pendant l'utilisation. Pour minimiser le risque de brûlures, évitez de la toucher jusqu'à ce qu'elle ait eu le temps de refroidir après l'utilisation.
	Le symbole sur l'emballage est uniquement pour la France.
	Les déchets d'équipements électriques et électroniques ne doivent pas être déposés avec les ordures ménagères. Ils sont collectés pour être recyclés dans des centres spécialisés. Consultez les autorités locales ou votre revendeur pour obtenir des renseignements sur l'organisation de la collecte.

SYMBOLES

	Pour réduire le risque de blessure, l'utilisateur doit lire le mode d'emploi.
	Portez un casque avec une visière et des protège-oreilles.



Li-Ion



La batterie Li-Ion. Ce produit a été identifié par un symbole «Collection séparée» pour toutes les batteries et pour toutes les paquets de batterie. Il sera ensuite recyclé ou démantelé afin de réduire l'impact sur l'environnement. Les paquets de batterie peuvent être dangereuses pour l'environnement et la santé humaine car elles contiennent des substances dangereuses.



Ne pas brûler



Les piles peuvent entrer dans le cycle de l'eau si elles sont éliminées de manière inappropriée, ce qui peut être dangereux pour l'écosystème. Ne jetez pas les piles utilisées avec les déchets ménagers non triés.



Assurez-vous d'avoir retiré la batterie avant de changer les accessoires.

14. ASSEMBLAGE DE LA PROTECTION

15. LAME DE COUPE-LIGNE

16. TÊTE DE COUPE

17. LAME À 3 DENTS

18. CLÉ

19. CLÉ HEXAGONALE

20. BOUCLE DE HARNAIS

* Les accessoires reproduits ou décrits ne sont pas tous compris avec le modèle standard livré.

3. CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Modèle: **WG084E WG084E.X(084-désignations des pièces, illustration du coupe-herbe sans fil/débroussaileuse)**

	WG084E WG084E.X**
Tension	40 V \approx MAX (2x20 V MAX) ***
Vitesse a vide nominale	Basse vitesse : 4000 /min Vitesse moyenne : 5000 /min Haute vitesse : 6000 /min
Diamètre de coupe pour coupe-herbe	38 cm
Diamètre de coupe pour la lame de débroussaileuse	25.5 cm
Diamètre du fil	Ligne de torsion recommandée de 2,4 mm
Longueur de la ligne	Recommandé 6 m (Double sortie)
Poids de la machine (Outil nu)	4.6 kg

** X = 1-999 ,A-Z , M1-M9, la seule différence entre ces modèles est que les clients visés sont différents. Il n'y a pas de changement concernant la sécurité.
*** Tension mesurée sans charge. La tension de la batterie initiale atteint un maximum de 20 volts. La tension nominale est de 18 volts.

2. LISTE DES COMPOSANTS

1. **BLOC DE BATTERIE ***
2. **BOUTON DE DÉVERROUILLAGE DE LA BATTERIE**
3. **POIGNÉE**
4. **POIGNÉE DE TYPE GUIDON**
5. **SUPPORT DE SANGLE POUR ÉPAULE**
6. **BOULON DE BLOCAGE**
7. **BOUTON DE CONTRÔLE DE LA VITESSE**
8. **GÂCHETTE D'ACCÉLÉRATION**
9. **COMMUTATEUR DE PRÉSENCE D'OPÉRATEUR**
10. **BOUTON DE VERROUILLAGE**
11. **JUPE**
12. **CONNECTEUR**
13. **ARBRE**

BATTERIES ET CHARGEURS CONSEILLÉS

Catégorie	Type	Capacité
20V Batterie	WA3644	4.0Ah
20V Chargeur	WA3772	2.0A
	WA3883	4.0A

Nous vous recommandons d'acheter vos accessoires auprès du même revendeur que celui qui vous a vendu l'outil. Reportez-vous à l'emballage des accessoires pour plus de détails. Votre revendeur peut vous aider et vous conseiller.

POUR LE COUPE-HERBE INFORMATIONS RELATIVES AU BRUIT

Niveau de pression acoustique	$L_{pA} = 80,9 \text{ dB(A)}$
K_{pA}	3 dB(A)
Niveau de puissance acoustique	$L_{wA} = 92,5 \text{ dB(A)}$
K_{wA}	0.66 dB(A)

Porter des protections auditives.



INFORMATIONS RELATIVES AUX VIBRATIONS

Valeur de vibration mesurée	Poignée avant: $a_h = 5,38 \text{ m/s}^2$ Poignée arrière: $a_h = 2,54 \text{ m/s}^2$
Incertitude	$K = 1.5 \text{ m/s}^2$

POUR DÉBROUSSAILLEUSE INFORMATIONS RELATIVES AU BRUIT

Niveau de pression acoustique pondéré A	$L_{pA} = 78,9 \text{ dB(A)}$
K_{pA}	3 dB(A)
Niveau de puissance acoustique pondéré A	$L_{wA} = 90,7 \text{ dB(A)}$
K_{wA}	1,29 dB(A)

Porter des protections auditives.

INFORMATIONS RELATIVES AUX VIBRATIONS

Valeurs totales de vibration (somme du vecteur triaxial) déterminées selon la norme EN 62841:

Valeur d'émission de vibrations:	Poignée avant: $a_h = 3,75 \text{ m/s}^2$ Poignée arrière: $a_h = 1,90 \text{ m/s}^2$
	Incertitude $K = 1.5 \text{ m/s}^2$

AVERTISSEMENT: La valeur d'émission de vibrations pendant l'utilisation réelle de l'outil électrique peut différer de la valeur déclarée selon la manière dont l'outil est utilisé, selon les exemples suivants et d'autres variations sur la manière dont l'outil est utilisé:

Comment l'outil est utilisé et quels matériaux sont coupés ou percés.

L'outil est en bon état et bien entretenu.

L'utilisation du bon accessoire pour l'outil et l'assurance qu'il est affûté et en bon état.

La bonne tenue des poignées et, le cas échéant, les accessoires anti-vibrations utilisés.

L'outil est utilisé comme prévu dans sa conception et dans le présent mode d'emploi.

Cet outil peut causer un syndrome des vibrations main-bras s'il n'est pas correctement géré.

AVERTISSEMENT: Pour être précise, une évaluation du niveau d'exposition en conditions réelles d'utilisation doit également tenir compte de toutes les parties du cycle d'utilisation telles que les moments où l'outil est éteint, et ceux où il fonctionne au ralenti mais ne réalise pas réellement de tâche. Ceci peut réduire de manière significative le niveau d'exposition et la durée d'utilisation totale.

Afin de minimiser le risque d'exposition aux vibrations: Utilisez TOUJOURS des burins, des forets et des lames affûtés.

Entretenez cet outil de manière conforme au mode d'emploi et maintenez-le lubrifié (le cas échéant).

Si l'outil doit être utilisé régulièrement, investissez dans des accessoires anti-vibrations.

Évitez d'utiliser les outils à des températures inférieures ou égales à 10 °C.

Planifiez votre travail pour étaler l'utilisation des outils à forte vibration sur plusieurs jours.

4. FONCTIONNEMENT



REMARQUE: Avant d'utiliser cet outil, lire attentivement les instructions.

ACTION	FIGURE
ASSEMBLAGE	
Assemblage du guidon de vélo REMARQUE: Desserrer la vis. Déplacez la base et choisissez une position appropriée avant d'assembler le guidon. Serrez les vis.	Voir fig. A
Assemblage de l'arbre Insérez la vis dans le trou, puis serrez le collier de verrouillage.	Voir fig. B1,B2
Assemblage de la poignée	Voir fig. C
Assemblage du capot protecteur Insérez le support métallique dans la fente du protecteur, puis fixez le protecteur en place à l'aide des vis et d'une clé hexagonale.	Voir fig. D1,D2
Démontage de la jupe et de la lame de coupe-ligne. Insérez la goupille d'arrêt dans le trou de la jupe comme indiqué et retirez la jupe le long de la protection de sécurité.	Voir fig. D3
Retirer les pièces et préparer pour l'assemblage	Voir fig. E
Assemblage de la lame à 3 dents	Voir fig. F
Retrait de la tête de coupe.	Voir fig. G
FONCTIONNEMENT	
Retirer le capot de protection de la lame de coupe avant utilisation.	Voir fig. H1
Recharge du pack de batteries REMARQUE: • Le pack de batteries est livré non chargé. La batterie doit être complètement chargée avant la première tonte. • Rechargez toujours complètement les deux batteries en même temps. Pour plus d'informations, reportez-vous au manuel du chargeur.	Voir fig. H2
Indicateur de niveau de batterie	Voir fig. H3

Enlever Ou Installer La Batterie

REMARQUE:

- Cette tondeuse ne fonctionnera qu'avec deux batteries installées. Veuillez toujours utiliser les deux mêmes batteries et rechargez-les en même temps.
- Lorsque deux batteries sont utilisées avec des ampères-heures ou un niveau de charge différents, la machine fonctionnera à la dénomination la plus petite.
- Il est recommandé d'utiliser une batterie de 4.0 Ah ou plus pour de meilleures performances et une durée de fonctionnement plus longue.

Voir fig. I1,I2

Ajuster le harnais

Voir fig. J

Démarrage du coupe-bordure / débroussailluse

1. Appuyez sur le bouton de contrôle de la vitesse pour sélectionner la vitesse
2. Appuyez sur l'interrupteur de présence de l'opérateur
3. Appuyez sur la gâchette de l'accélérateur

Voir fig. K1,K2

ENTRETIEN

Retirer et changer la lame de coupe-fil

Voir fig. L

Enroulement du fil

Voir fig. M1,M2,M3

5. ENTRETIEN



Retirez toujours la batterie de votre taille-bordures après chaque utilisation.

Vérifiez toujours le produit avant son utilisation pour tout signe d'endommagement.

Retirer la fiche de la prise avant de procéder à un réglage, une réparation ou un entretien. L'outil motorisé ne requiert pas de graissage ou d'entretien particulier.

Il n'y a pas de pièces réparables par l'utilisateur dans cet outil. Ne jamais utiliser d'eau ou de nettoyants chimiques pour nettoyer l'outil. Nettoyer avec un chiffon sec. Toujours conserver l'outil motorisé dans un endroit sec. Maintenir les fentes de ventilation du moteur propres. Empêcher que les commandes de marche soient couvertes de poussière.

POUR LES OUTILS À BATTERIE

La plage de température ambiante pour l'utilisation et le stockage de l'outil et de la batterie est de 0 °C à 45 °C. (32 °F à 113 °F)

La plage de température ambiante recommandée pour le système de recharge au cours de la charge est de 0 °C à 40 °C. (32 °F à 104 °F)

POUR LES OUTILS À BATTERIE


La plage de température ambiante pour l'utilisation et le stockage de l'outil et de la batterie est de 0 °C à 45 °C.

La plage de température ambiante recommandée pour le système de recharge au cours de la charge est de 0 °C à 40 °C.

Détails concernant l'élimination sûre des batteries usagées:

En fin de vie de l'appareil, retirez le pack de batteries en toute sécurité avant de vous débarrasser de l'appareil. Ne jetez pas les batteries ou ne les mettez pas à la poubelle ordinaire. Ne jetez pas non plus la batterie avec l'appareil. Retirez le pack de batteries usagées de l'appareil et éliminez-le dans un centre de recyclage spécialisé le plus proche ou le plus pratique. En cas de doute, consultez votre service local de protection de l'environnement. Les batteries peuvent se retrouver dans le cycle de l'eau si elles sont éliminées de manière incorrecte, ce qui peut être dangereux pour l'écosystème. Ne jetez pas les batteries usagées avec les déchets municipaux non triés.

6. PROTECTION DE L'ENVIRONNEMENT

 Les déchets d'équipements électriques et électroniques ne doivent pas être déposés avec les ordures ménagères. Ils sont collectés pour être recyclés dans des centres spécialisés. Consultez les autorités locales ou votre revendeur pour obtenir des renseignements sur l'organisation de la collecte.

7. GUIDE DE DÉPANNAGE

Le tableau suivant présente des problèmes et des actions que vous pouvez effectuer si votre machine ne fonctionne pas correctement.



Attention: Mettez la machine hors tension et retirez la batterie avant tout dépannage.

Problèmes	Causes possibles	Corrective Action
Indicateur de batterie LED clignotant	Tension de batterie faible.	Chargez la batterie.
Le produit ne démarre pas	Débris au niveau des fiches de la batterie.	Nettoyez les fiches de la batterie avec de l'air comprimé ou une brosse douce.
	Autres problèmes	Contactez le réparateur.
Le coupe-bordure fonctionne par intermittence	La batterie n'est pas complètement insérée dans la machine.	Insérez la batterie entièrement.
	Problème électrique potentiel.	Contactez le réparateur.
Vibrations ou bruits excessifs.	Problème d'équilibre du fil.	Rembobinez le fil.
	Problème d'accessoire de coupe. Machine défectueuse.	Remplacez l'accessoire de coupe. Contactez le réparateur.

35

8. DECLARATION DE CONFORMITE

NOUS

Positec Germany GmbH
Postfach 680194, 50704 Cologne, Germany

Positec déclare que le produit
Description **Coupe-herbe sans fil/ débroussailleuse**
Modèle **WG084E WG084E.X (084-désignations des pièces, illustration du coupe-herbe sans fil/ débroussailleuse)**

Pour **couper les mauvaises herbes, les broussailles, les buissons et toute végétation similaire**

Est conforme aux directives suivantes,
2006/42/EC, 2014/30/EU, 2011/65/EU & (EU) 2015/863, 2000/14/EC amendée par 2005/88/EC & (EU)2024/1208

Pour le coupe-herbe:
2000/14/EC amendée par 2005/88/EC &

(EU)2024/1208:

- Procédure d'évaluation de la conformité conformément à **Annex VI**
- Niveau de pression acoustique **92,5 dB (A)**
- Niveau d'intensité acoustique **94 dB (A)**

Notification réalisée par

Nom: **Intertek Deutschland GmbH (Organisme notifié 0905)**

Adresse: **Stangenstraße 1, 70771 LEINFELDENECHTERDINGEN**

Pour débroussailleuse:

2000/14/EC amendée par 2005/88/EC &

(EU)2024/1208:

- Procédure d'évaluation de la conformité conformément à **Annex V**
- Niveau de pression acoustique **90,7 dB(A)**
- Niveau d'intensité acoustique **92 dB(A)**

Et conforme aux normes,

EN 62841-1, FprEN IEC

62841-4-4:2020+FprAA:2021-02, EN 62233, EN

ISO 3744, EN IEC 55014-1, EN IEC 55014-2, EN IEC 63000

La personne autorisée à compiler le dossier technique,

Nom **Marcel Filz**

Adresse **Positec Germany GmbH**

Postfach **680194, 50704 Cologne, Germany**

2024/11/27

Allen Ding

Ingénieur en chef adjoint, Essais & Certification

Positec Technology (China) Co., Ltd

18, Dongwang Road, Suzhou Industrial

Park, Jiangsu 215123, P. R. China

DÉCLARATION DE CONFORMITÉ (PACK BATTERIE)

Nous,

Positec Germany GmbH

Postfach 680194, 50704 Cologne, Germany

Déclarez que le produit

Description **Pack batterie**

Modèle **WA3644**

Fonctions **Fournir de l'énergie pour les outils**

électriques, les outils de jardin et des produits similaires.

Est conforme aux directives suivantes, **(EU) 2023/1542, 2011/65/EU & (EU)2015/863**

Et Conforme Aux Normes:

EN 62133-2, EN IEC 63000

La personne autorisée à compiler le dossier technique,

Nom **Marcel Filz**

Adresse **Positec Germany GmbH**

Postfach **680194, 50704 Cologne, Germany**



2024/11/27

Allen Ding

Ingénieur en chef adjoint, Essais & Certification

Positec Technology (China) Co., Ltd

18, Dongwang Road, Suzhou Industrial

Park, Jiangsu 215123, P. R. China



EXIGENCES D'ÉTIQUETAGE DES PRODUITS DE TRIMAN FRANCE

Gros outils (ne pouvant être déplacés par une seule personne)

Applicables aux outils contenant des blocs de batterie et des accessoires (y compris les chargeurs)



FR
Cet appareil, ses accessoires, et batteries se recyclent



Points de collecte sur www.quefairedemesdechets.fr
Privilégiez la réparation ou le don de votre appareil !

Applicables aux outils contenant des blocs de batterie, des piles sèches ou des piles boutons et des accessoires



FR
Cet appareil, ses accessoires, piles et batteries se recyclent



Points de collecte sur www.quefairedemesdechets.fr
Privilégiez la réparation ou le don de votre appareil !

Applicables aux outils CC sans accessoires, aux outils CC/CA avec noyau électrique intégré et aux chargeurs vendus séparément



FR
Cet appareil se recycle



Points de collecte sur www.quefairedemesdechets.fr
Privilégiez la réparation ou le don de votre appareil !

Applicables aux outils CC avec accessoires et aux outils CC/CA avec noyau électrique intégré



FR
Cet appareil et ses accessoires se recyclent



Points de collecte sur www.quefairedemesdechets.fr
Privilégiez la réparation ou le don de votre appareil !

37

Petit outil

Applicables aux outils contenant des blocs de batterie et des accessoires (y compris les chargeurs)



FR
Cet appareil, ses accessoires, et batteries se recyclent



Points de collecte sur www.quefairedemesdechets.fr
Privilégiez la réparation ou le don de votre appareil !

Applicables aux outils contenant des blocs de batterie, des piles sèches ou des piles boutons et des accessoires



FR
Cet appareil, ses accessoires, piles et batteries se recyclent



Points de collecte sur www.quefairedemesdechets.fr
Privilégiez la réparation ou le don de votre appareil !

Applicables aux outils CC sans accessoires, aux outils CC/CA avec noyau électrique intégré et aux chargeurs vendus séparément



FR
Cet appareil se recycle



Points de collecte sur www.quefairedemesdechets.fr
Privilégiez la réparation ou le don de votre appareil !

Applicables aux outils CC avec accessoires et aux outils CC/CA avec noyau électrique intégré



FR

Cet appareil et ses accessoires se recyclent

À DÉPOSER EN MAGASIN



OU

À DÉPOSER EN DÉCHÈTERIE



Points de collecte sur www.quefairedemesdechets.fr
Privilégiez la réparation ou le don de votre appareil !

Bloc de batterie vendu séparément



FR

Les batteries se recyclent

À DÉPOSER EN MAGASIN



OU

À DÉPOSER EN DÉCHÈTERIE



Points de collecte sur www.quefairedemesdechets.fr

SOMMARIO

1. ISTRUZIONI DI SICUREZZA
2. ELENCO DEI COMPONENTI
3. DATI TECNICI
4. ISTRUZIONI SUL FUNZIONAMENTO
5. MANUTENZIONE
6. TUTELA AMBIENTALE
7. RISOLUZIONE DEI PROBLEMI
8. DICHIARAZIONE DI CONFORMITÀ

1. SICUREZZA DEL PRODOTTO

AVVISI GENERALI PER LA SICUREZZA DEGLI UTENSILI A MOTORE



AVVERTENZA: Leggere tutte le avvertenze di sicurezza, le istruzioni, le illustrazioni e le specifiche fornite con questo elettroutensile.

La mancata osservanza delle istruzioni elencate di seguito potrebbe provocare una scossa elettrica, un incendio e/o lesioni gravi.

Conservare tutti gli avvisi e le istruzioni per poterli consultare quando necessario.

Il termine «elettroutensile elettrico» utilizzato di seguito in questo manuale si riferisce a utensili elettrici alimentati dalla rete (con linea di allacciamento), oltre che ad utensili elettrici alimentati a batteria (senza linea di allacciamento).

1) Posto di lavoro

- Mantenere pulito e ordinato il posto di lavoro.** Il disordine e le zone di lavoro non illuminate possono essere fonte di incidenti.
- Evitare d'impiegare l'utensile in ambienti soggetti al rischio di esplosioni nei quali siano presenti liquidi, gas o polveri infiammabili.** Gli utensili elettrici producono scintille che possono incendiare polveri e gas.
- Mantenere lontani i bambini e altre persone durante l'impiego dell'utensile elettrico.** Eventuali distrazioni potranno comportare la perdita di controllo sull'utensile.

2) Sicurezza elettrica

- La spina elettrica dovrà essere adatta alla presa di corrente. Evitare assolutamente di apportare modifiche alla spina. Non impiegare spine**

adattatrici assieme a utensili con collegamento a terra. Le spine non modificate e le prese adatte allo scopo riducono il rischio di scosse elettriche.

- Evitare il contatto fisico con superfici collegate a terra, come tubi, apparecchiature per il riscaldamento, cucine elettriche e frigoriferi.**
Nel momento in cui il corpo è messo a massa sussiste un maggior rischio di scosse elettriche.
- Custodire l'utensile al riparo dalla pioggia o dall'umidità.** L'eventuale infiltrazione di acqua in un elettroutensile comporta un aumento del rischio d'insorgenza di scosse elettriche.
- Non usare il cavo di alimentazione per scopi diversi da quelli previsti, al fine di trasportare o appendere l'elettroutensile, oppure per staccare la spina dalla presa di corrente. Mantenere l'elettroutensile al riparo da fonti di calore, olio, spigoli o parti di strumenti in movimento.** I cavi danneggiati o aggrovigliati aumentano il rischio d'insorgenza di scosse elettriche.
- Qualora si voglia usare l'utensile all'aperto, impiegare solo ed esclusivamente cavi di prolunga omologati per l'impiego all'esterno.** L'uso di un cavo di prolunga omologato per l'impiego all'esterno riduce il rischio d'insorgenza di scosse elettriche.
- Se si deve utilizzare l'elettroutensile in un luogo umido, utilizzare una fonte di alimentazione dotata di interruttore differenziale.** L'uso di un interruttore differenziale riduce il rischio di folgorazioni elettriche.

3) Sicurezza delle persone

- È importante concentrarsi su ciò che si sta facendo e maneggiare con giudizio l'elettroutensile mentre si lavora. Non utilizzare l'elettroutensile quando si è stanchi o sotto l'effetto di alcol, stupefacenti e medicinali.**
Un attimo di distrazione durante l'uso dell'elettroutensile potrebbe causare lesioni gravi.
- Indossare sempre dispositivi di protezione individuale, e guanti protettivi.** Se si avrà cura d'indossare equipaggiamento protettivo individuale come una maschera antipolvere, calzature antiscivolo di sicurezza, elmetto o dispositivi di protezione acustica, a seconda dell'impiego previsto per l'elettroutensile, si potrà ridurre il rischio di lesioni.
- Evitare l'avviamento involontario. Controllare che l'interruttore sia nella posizione di spegnimento (off) prima di effettuare il collegamento a una fonte di alimentazione/batteria e prima di sollevare o trasportare l'elettroutensile.** Il fatto di tenere il dito sopra all'interruttore o di collegare l'utensile acceso all'alimentazione di corrente

potrebbe essere causa di incidenti.

- d) **Togliere gli attrezzi di regolazione o la chiave inglese prima di accendere l'elettrotensile.** Un attrezzo o una chiave inglese che si trovino in una parte della macchina che sta girando può causare lesioni a persone.
 - e) **È importante non sopravvalutarsi. Avere cura di mettersi in una posizione sicura e di mantenere l'equilibrio.** In tal modo sarà possibile controllare meglio la macchina in situazioni inaspettate.
 - f) **Indossare indumenti adeguati. Evitare di indossare vestiti lenti o gioielli. Tenere i capelli e gli indumenti lontani dalle parti mobili.** Vestiti lenti, gioielli o capelli lunghi potrebbero impigliarsi in parti in movimento.
 - g) **Se sussiste la possibilità di montare dispositivi di aspirazione o di captazione della polvere, assicurarsi che gli stessi siano stati installati correttamente e vengano utilizzati senza errori.** L'impiego dei suddetti dispositivi diminuisce il pericolo rappresentato dalla polvere.
 - h) **Non lasciare che la familiarità acquisita con l'utilizzo frequente dell'elettrotensile si trasformi in autocompiacimento e trascuratezza dei principi di sicurezza.** Un'azione imprudente può causare lesioni gravi entro una frazione di secondo.
- 4) **Maneggio e impiego accurato di elettrotensili**
- a) **Non sovraccaricare l'elettrotensile. Impiegare l'elettrotensile adatto per eseguire il lavoro.** Utilizzando l'elettrotensile elettrico adatto si potrà lavorare meglio e con maggior sicurezza nell'ambito della gamma di potenza indicata.
 - b) **Non utilizzare elettrotensili con interruttori difettosi.** Un elettrotensile che non si può più accendere o spegnere è pericoloso e dovrà essere riparato.
 - c) **Staccare la spina dalla presa di corrente e/o rimuovere la batteria, se rimovibile, dall'elettrotensile prima di effettuare qualsiasi regolazione, sostituire gli accessori o riporre gli utensili elettrici.** Tale precauzione eviterà che la macchina possa essere messa in funzione inavvertitamente.
 - d) **Custodire gli elettrotensili non utilizzati fuori della portata dei bambini. Non fare usare l'apparecchio a persone non abituate a farlo o che non abbiano letto le presenti istruzioni.** Gli elettrotensili sono pericolosi se utilizzati da persone inesperte.
 - e) **Eseguire la manutenzione di elettrotensile e accessori. Verificare che le parti mobili dell'elettrotensile funzionino perfettamente e non s'inceppino, che non ci siano pezzi rotti o danneggiati al punto tale da limitare la funzione**

della macchina stessa. Far riparare le parti danneggiate prima di utilizzare l'elettrotensile.

Numerosi incidenti vengono causati da elettrotensili la cui manutenzione è stata effettuata in modo poco accurato.

- f) **Mantenere affilati e puliti gli utensili da taglio.** Gli utensili da taglio curati con particolare attenzione e con taglianti affilati s'inceppano meno di frequente e sono più facili da condurre.
 - g) **Utilizzare elettrotensili, accessori, attrezzi, ecc. in conformità con le presenti istruzioni e secondo quanto previsto per questo tipo specifico di macchina. Osservare le condizioni di lavoro e il lavoro da eseguire durante l'impiego.** L'impiego di elettrotensili per usi diversi da quelli consentiti potrà dar luogo a situazioni di pericolo.
 - h) **Mantenere le impugnature e le superfici di presa asciutte, pulite e prive di olio e grasso.** Le impugnature e le superfici di presa scivolose non permettono l'uso e il controllo sicuri dell'elettrotensile in situazioni impreviste.
- 5) **Maneggio e impiego accurato delle batterie**
- a) **Caricare la batteria solo ed esclusivamente con i dispositivi di carica consigliati dal produttore.** Per un dispositivo di carica previsto per un determinato tipo di batteria, sussiste pericolo di incendio, se utilizzato con una batteria di tipo diverso.
 - b) **Utilizzare negli elettrotensili elettrici solo ed esclusivamente le batterie previste per tale scopo.** L'uso di batterie di tipo diverso potrebbe dare insorgenza a lesioni a persone e comportare il rischio d'incendi.
 - c) **Tenere la batteria non utilizzata lontano da graffette, monete, chiavi, chiodi, viti o altri oggetti in metallo di piccole dimensioni che potrebbero causare un ponte tra i contatti.** Un eventuale cortocircuito tra i contatti della batteria può dare origine a bruciature o ad incendi.
 - d) **In caso di impiego sbagliato, possono verificarsi fuoriuscite di liquido dalla batteria. Evitarne il contatto. In caso di contatto casuale, sciacquare con acqua. Qualora il liquido dovesse entrare in contatto con gli occhi, chiedere immediato consiglio a un medico.** Il liquido fuoriuscito dalla batteria può causare irritazioni cutanee o bruciature.
 - e) **Non utilizzare una batteria o un elettrotensile danneggiati o modificati.** Le batterie danneggiate o modificate potrebbero manifestare un comportamento imprevedibile con la possibilità di causare un'esplosione o un incendio.
 - f) **Non esporre una batteria o un utensile al fuoco o a temperature elevate.** L'esposizione al fuoco o a una temperatura superiore a 130 °C potrebbe

provocare un'esplosione.

- g) **Seguire tutte le istruzioni per la carica e non caricare la batteria o l'elettrotensile a una temperatura che non rientri nell'intervallo di valori specificato nelle istruzioni.** Una ricarica effettuata in maniera scorretta o a una temperatura che non rientra nell'intervallo di valori specificato, potrebbe danneggiare la batteria aumentando il rischio d'incendio.
- 6) **Assistenza**
- a) **Fare riparare l'apparecchio esclusivamente da personale specializzato e solo impiegando pezzi di ricambio originali.** In tal modo potrà essere salvaguardata la sicurezza dell'apparecchio.
- b) **Non riparare le batterie danneggiate.** Gli interventi di riparazione sulle batterie devono essere eseguiti dal costruttore o da fornitori di assistenza autorizzati.

AVVISO DI SICUREZZA AGGIUNTIVO PER IL TAGLIABORDI

- a) **Non utilizzare la macchina in condizioni atmosferiche avverse, soprattutto quando c'è il rischio di fulmini.** Questo ridurrà il rischio di venire colpiti da un fulmine.
- b) **Ispezionare accuratamente l'area in cui si deve utilizzare la macchina per individuare la presenza di eventuali animali selvatici.** Gli animali selvatici potrebbero restare feriti durante il funzionamento della macchina.
- c) **Ispezionare accuratamente l'area in cui si deve utilizzare la macchina, e rimuovere pietre, bastoni, cavi, ossa e altri oggetti estranei.** Tali oggetti potrebbero essere scagliati e causare lesioni personali.
- d) **Prima di utilizzare la macchina, controllare sempre visivamente che il tagliente o la lama e i componenti di assemblaggio del tagliente o della lama non siano danneggiati.** Le parti danneggiate accrescono il rischio di lesioni.
- e) **Attenersi alle istruzioni per effettuare la sostituzione degli accessori.** Un serraggio improprio dei dadi o dei bulloni di bloccaggio della lama può danneggiarla o provocarne il distacco.
- f) **La velocità di rotazione nominale della lama deve essere perlomeno equivalente alla velocità di rotazione massima indicata sulla macchina.** Le lame che ruotano più velocemente della loro velocità di rotazione nominale possono frantumarsi e proiettarsi in ogni direzione.
- g) **Indossare protezioni per occhi, orecchie, testa e mani.** Dispositivi di protezione individuali appropriati ridurranno le lesioni personali che possono essere provocate da detriti vaganti o dal contatto accidentale con il filo di taglio o con la lama.
- h) **Quando la macchina è in funzione, indossare sempre calzature di sicurezza.** Non utilizzare la macchina a piedi nudi o indossando sandali. Indossare calzature di sicurezza riduce la probabilità di subire lesioni ai piedi causate dal contatto con un tagliente, un filo o una lama in movimento.
- i) **Durante l'utilizzo della macchina, indossare sempre pantaloni lunghi.** La pelle esposta aumenta il rischio di ferirsi a causa di oggetti che vengono scagliati.
- j) **Durante il funzionamento della macchina, accertarsi che le persone che si trovano nelle vicinanze restino distanti.** I detriti proiettati dalla macchina possono causare gravi lesioni personali.
- k) **Impiegare sempre entrambe le mani durante le operazioni di utilizzo della macchina.** Impugnando la macchina con entrambe le mani si evita di perderne il controllo.
- l) **Maneggiare la macchina esclusivamente dalle superfici di presa dedicate e isolate, poiché il filo di taglio o la lama potrebbero entrare in contatto con cavi elettrici non visibili.** Il filo di taglio oppure le lame che entrano in contatto con un cavo elettrico "sotto tensione" possono mettere "sotto tensione" le parti metalliche non isolate della macchina e determinare la possibilità di provocare una scossa elettrica ai danni dell'operatore.
- m) **Assicurarsi di mantenere sempre una posizione adeguata e azionare la macchina solo se si opera con i piedi saldamente appoggiati sul terreno.** Operare su superfici scivolose o instabili possono causare la perdita di equilibrio o di padronanza della macchina.
- n) **Non utilizzare la macchina su superfici eccessivamente in pendenza.** In tal modo si riduce il rischio di perdere il controllo, di scivolare e di cadere, con conseguenti lesioni personali.
- o) **Quando si lavora su superfici in pendenza, assicurarsi sempre di avere una buona presa sul terreno, lavorare sempre in senso trasversale, mai in salita o in discesa, e prestare la massima attenzione durante il cambio di direzione.** In tal modo si riduce il rischio di perdere il controllo, di scivolare e di cadere, con conseguenti lesioni personali.
- p) **Mantenere tutte le parti del corpo lontane dal tagliente, dal filo di taglio o dalla lama quando**

la macchina è in funzione. Prima di avviare la macchina, accertarsi che il tagliante, il filo o la lama non siano a contatto con alcun oggetto. Una piccola disattenzione durante l'uso della macchina può provocare lesioni personali o a terze persone.

- q) **Non operare con la macchina utilizzandola al di sopra dell'altezza della vita.** Mantenendo la macchina in posizione corretta, si evita il contatto involontario con il tagliante o con la lama e si favorisce un controllo ottimale della stessa in caso di situazioni impreviste.
- r) **Quando si tagliano cespugli o arbusti sottoposti a tensione, è necessario prestare attenzione al fenomeno del ritorno elastico.** Quando la tensione delle fibre del legno viene rilasciata, il cespuglio o l'arbusto può colpire l'operatore e/o causare la perdita di controllo della macchina.
- s) **Prestare la massima attenzione quando si tagliano cespugli e arbusti.** Il materiale esile e flessibile potrebbe avvilupparsi alla lama ed essere proiettato nella direzione dell'operatore, oppure potrebbe fargli perdere l'equilibrio.
- t) **Mantenere il controllo della macchina e non toccare i taglianti, i fili o le lame e altre parti mobili pericolose quando sono ancora in movimento.** In tal modo si riduce il rischio di lesioni dovute alle parti in movimento.
- u) **Qualora si intende trasportare la macchina assicurarsi che sia spenta e distante dal corpo.** Una corretta manipolazione della macchina ridurrà la probabilità di un contatto accidentale con un tagliante, un filo o una lama in movimento.
- v) **Quando si trasporta o si ripone la macchina, montare sempre la copertura protettiva sulle lame metalliche.** Una corretta manipolazione della macchina ridurrà la probabilità di un contatto accidentale con la lama.
- w) **Utilizzare esclusivamente taglianti, fili, teste di taglio e lame di ricambio indicate dal produttore.** Le parti di ricambio non idonee possono aumentare il rischio di rotture e lesioni.
- x) **Durante la rimozione del materiale incastrato o la manutenzione della macchina, assicurarsi che l'interruttore sia spento e che la batteria sia stata rimossa.** L'avvio imprevisto della macchina durante l'eliminazione di materiale incastrato o durante la manutenzione può provocare gravi lesioni personali.

CAUSE DEL CONTRACCOLPO DELLA LAMA E RELATIVE AVVERTENZE

Il contraccolpo della lama è un improvviso movimento laterale, in avanti o all'indietro della macchina, che può verificarsi quando la lama si blocca o si impiglia in un oggetto come un alberello o un ceppo. Può essere abbastanza violento da spingere la macchina e/o l'operatore in qualsiasi direzione, con la possibilità di perdere il controllo della macchina.

Il contraccolpo della lama e i relativi rischi possono essere evitati adottando le precauzioni indicate di seguito

- a) **Mantenere una presa salda con entrambe le mani sulla macchina e posizionare le braccia per resistere al contraccolpo della lama. Posizionare il corpo sul lato sinistro della macchina. Il contraccolpo della lama può aumentare il rischio di lesioni dovute al movimento imprevisto della macchina. La forza del contraccolpo può essere controllata dall'operatore se si prendono le dovute precauzioni.**
- b) **Se la lama si blocca o quando si interrompe un taglio per qualsiasi motivo, spegnere la macchina e mantenerla immobile nel materiale finché la lama non si ferma completamente. Mentre la lama è impegnata, non tentare mai di rimuovere la macchina dal materiale o di tirarla all'indietro mentre la lama è in movimento, altrimenti si potrebbe verificare un contraccolpo. Indagare e intraprendere azioni correttive per eliminare la causa dell'inzeppamento della lama.**
- c) **Non utilizzare lame non affilate o danneggiate. Le lame non affilate o danneggiate aumentano il rischio di incepparsi o di impigliarsi in un oggetto, con conseguente contraccolpo della lama.**
- d) **Mantenere sempre una buona visibilità del materiale da tagliare. È più probabile che il contraccolpo della lama si verifichi in aree in cui è difficile vedere il materiale da tagliare.**
- e) **Se si viene avvicinati da un'altra persona durante il funzionamento della macchina, spegnere la macchina. In caso di contraccolpo della lama, esiste un rischio maggiore di lesioni per altre persone che vengono colpite dalla lama in movimento.**

ISTRUZIONI PER LA SICUREZZA DEL PACCO BATTERIA

- a) **Non smontare, aprire o strappare le cellule**

secondarie o il pacco batteria.

- b) **Non cortocircuitare un pacco batteria. Non conservare un pacco batteria disordinatamente in una scatola o un cassetto in cui potrebbero cortocircuitarsi tra essi o essere cortocircuitati da altri oggetti metallici.** Quando il pacco batteria non è in uso, tenerlo lontano da altri oggetti metallici come graffette, monete, chiavi, chiodi, viti e altri piccoli oggetti metallici, potrebbe averarsi un collegamento tra i due terminali. Collegare i terminali della batteria potrebbe causare incendi o ustioni.
- c) **Non esporre il pacco batteria a calore o fuoco. Evitare di conservarli alla luce diretta del sole.**
- d) **Non sottoporre il pacco batteria a scosse meccaniche.**
- e) **In caso di perdite da una cellula, evitare che il liquido entri in contatto con la pelle o gli occhi. In caso di contatto, lavare l'area interessata con abbondante acqua e consultare un medico.**
- f) **Tenere le cellule e il pacco batteria puliti e asciutti.**
- g) **Pulire i terminali delle cellule e del pacco batteria con un panno pulito e asciutto nel caso in cui si sporchino.**
- h) **Il pacco batteria deve essere caricato prima dell'uso. Utilizzare sempre il caricatore corretto e consultare le istruzioni.**
- i) **Non lasciare un pacco batteria in carica se non in uso.**
- j) **Dopo lunghi periodi di conservazione, potrebbe essere necessario caricare e scaricare le cellule o il pacco batteria diverse volte per ottenere le massime prestazioni.**
- k) **Ricaricare solo con il caricatore specificato da Worx. Non utilizzare caricatori diversi da quelli forniti per l'uso specifico con l'apparecchiatura.**
- l) **Non utilizzare un pacco batteria non progettato per l'uso con l'apparecchiatura.**
- m) **Tenere il pacco batteria fuori dalla portata dei bambini.**
- n) **Conservare i documenti originali del prodotto per riferimenti futuri.**
- o) **Rimuovere la batteria dall'apparecchiatura, se non in uso.**
- p) **Smaltire adeguatamente.**
- q) **Non mischiare batterie di diverse marche, capacità, dimensioni o tipologia nello stesso dispositivo.**
- r) **Tenere la batteria lontano da microonde e alta pressione.**
- s) **Attenzione! Non utilizzare batterie non ricaricabili.**

SIMBOLI

	Per ridurre il rischio di lesioni, l'utente deve leggere il manuale di istruzioni
	Indossare protezioni per occhi, orecchie e testa
	Indossare calzature antiscivolo
	AVVERTENZA - La distanza tra la macchina e le persone che si trovano nelle vicinanze deve essere di almeno 15 m (50 ft.)
	Indossare una protezione per la testa
	AVVERTENZA - Prima di effettuare la manutenzione, scollegare la batteria
	Non esporre alla pioggia
	Attenzione agli oggetti lanciati
	Attenzione alla spinta della lama
	Il cambio si surriscalda durante l'uso. Per ridurre il rischio di ustioni, evitate di toccarlo finché non si sia raffreddato a sufficienza.
	Il simbolo sulla confezione è solo per la Francia.

	I prodotti elettrici non possono essere gettati tra i rifiuti domestici. L'apparecchio da rottamare deve essere portato al centro di riciclaggio per un corretto trattamento. Controllare con le autorità locali o con il rivenditore per localizzare il centro di riciclaggio più vicino.
 Li-Ion 	Batteria agli ioni di litio Questo prodotto è contrassegnato da un simbolo relativo alla "raccolta separata" per tutti i pacchi batteria e il pacco batteria. Quindi, sarà riciclata o smantellata per ridurre l'impatto sull'ambiente. I pacchi batteria possono essere pericolosi per l'ambiente e per la salute umana poiché contengono sostanze pericolose.
	Non bruciare
	Le batterie potrebbero entrare nel ciclo dell'acqua se non siano smaltite in modo inappropriato, il che può essere pericoloso per l'ecosistema. Non smaltire le batterie usate come rifiuti urbani non differenziati.
	Assicurarsi che la batteria venga rimossa prima di sostituire gli accessori.

2. ELEMENTI DELL'APPARECCHIO

1. PACCO BATTERIA*
2. PULSANTE DI RILASCIO DELLA BATTERIA
3. IMPUGNATURA
4. MANUBRIO
5. SUPPORTO PER LA TRACOLLA
6. BULLONE DI FISSAGGIO

7. PULSANTE DI CONTROLLO DELLA VELOCITÀ
8. GRILLETTO DELL'ACCELERATORE
9. INTERRUTTORE DI PRESENZA DELL'OPERATORE
10. MANOPOLA DI BLOCCAGGIO
11. RIVESTIMENTO
12. CONNETTORE
13. ASTA
14. MONTAGGIO DELLA PROTEZIONE
15. LAMA TAGLIALINEA
16. TESTINA TAGLIABORDI
17. LAMA A 3 DENTI
18. CHIAVE INGLESE
19. CHIAVE ESAGONALE
20. FIBBIA DELL'IMBRACATURA

* Accessori illustrati o descritti non fanno necessariamente parte del volume di consegna.

3. DATI TECNICI

Codice: **WG084E WG084E.X(084-designazione del macchinario, tipo di Tagliaerba senza cavo/ decespugliatore)**

	WG084E WG084E.X**
Voltaggio	40 V $\sqrt{\text{MAX}}$ (2x20 V MAX) ***
Velocità a vuoto	Bassa velocità : 4000 /min Velocità media : 5000 /min Alta velocità : 6000 /min
Diametro di taglio per tagliaerba	38 cm
Diametro di taglio per la lama del decespugliatore	25.5 cm
Diametro del filo	Linea di torsione consigliata da 2,4 mm
Lunghezza della linea	Consigliato 6 m (Doppia Uscita)
Peso (Utensile nudo)	4.6 kg

** X = 1-999 ,A-Z , M1-M9 solo per clienti diversi,

non ci sono cambiamenti rilevanti sicuri tra questi modelli.

*** Voltaggio misurato senza carico. Il voltaggio iniziale della batteria raggiunge un massimo di 20 volt. Il voltaggio nominale è di 18 volt.

BATTERIE E CARICABATTERIE CONSIGLIATI

Categoria	Tipo	Capacità
20V Batteria	WA3644	4.0Ah
20V Carica-batteria	WA3772	2.0A
	WA3883	4.0A

Si consiglia di acquistare gli accessori presso lo stesso rivenditore presso il quale è stato acquistato l'utensile. Per ulteriori dettagli, consultare la confezione degli accessori. Il rivenditore può fornirvi assistenza e consigliarvi.

PER TAGLIAERBA INFORMAZIONI SUL RUMORE

Pressione acustica ponderata	$L_{pA} = 80,9 \text{ dB(A)}$
K_{pA}	3 dB(A)
Potenza acustica ponderata	$L_{WA} = 92,5 \text{ dB(A)}$
K_{WA}	0.66 dB(A)

Indossare protezione per le orecchie.



INFORMAZIONI SULLA VIBRAZIONE

Vibrazione ponderata tipica	Impugnatura anteriore:	$a_h = 5,38 \text{ m/s}^2$
	Impugnatura posteriore:	$a_h = 2,54 \text{ m/s}^2$
Incertezza	$K = 1.5 \text{ m/s}^2$	

PER IL DECESPUGLIATORE INFORMAZIONI SUL RUMORE

Pressione sonora ponderata A	$L_{pA} = 78,9 \text{ dB(A)}$
K_{pA}	3 dB(A)
Potenza acustica ponderata	$L_{WA} = 90,7 \text{ dB(A)}$
K_{WA}	1,29 dB(A)

Indossare la protezione per le orecchie

INFORMAZIONI SULLA VIBRAZIONE

I valori totali di vibrazione (somma vettoriale triassiale) sono determinati secondo lo standard EN 62841:

Valore emissione vibrazioni	Impugnatura anteriore:	$a_h = 3,75 \text{ m/s}^2$
	Impugnatura posteriore:	$a_h = 1,90 \text{ m/s}^2$
Incertezza		$K = 1.5 \text{ m/s}^2$

AVVERTENZA: Il valore delle vibrazioni emesse durante il reale utilizzo dello strumento può differire dal valore dichiarato in base ai modi con cui viene usato lo strumento, ai seguenti esempi e ad altre variabili:

Come viene usato l'apparecchio e i materiali tagliati o forati.

Le condizioni e la buona manutenzione dello strumento.

L'uso dell'accessorio corretto per il taglio e la sua affilatura, nonché le sue buone condizioni.

La stretta sull'impugnatura e l'eventuale utilizzo di accessori antivibrazione.

L'adeguatezza dell'utilizzo dell'utensile rispetto a quanto previsto.

Questo strumento potrebbe causare la sindrome da vibrazioni mano-braccio se il suo utilizzo non viene gestito correttamente.

AVVERTENZA: Per essere precisi, una stima del livello di esposizione nelle attuali condizioni di utilizzo dovrebbe anche tenere conto di tutte le parti del ciclo operativo, come le volte in cui lo strumento viene spento e il tempo in cui viene lasciato girare a vuoto senza realmente fare il suo lavoro. Questo potrebbe ridurre significativamente il livello di esposizione sul periodo di lavoro totale. Un aiuto a minimizzare il proprio rischio di esposizione alle vibrazioni.

USARE sempre scalpelli, trapani e lame affilati. Conservare questo strumento sempre in conformità

a queste istruzioni e mantenerlo ben lubrificato (dove appropriato).

Se lo strumento deve essere usato regolarmente, investire in accessori antivibrazione.

Evitare di utilizzare strumenti a temperature pari o inferiori a 10 °C.

Pianificare il programma di lavoro in modo da suddividere i lavori che implicano le maggiori vibrazioni nell'arco di più giorni.

4. ISTRUZIONI SUL FUNZIONAMENTO



NOTA: Leggere scrupolosamente il manuale delle istruzioni prima di usare l'attrezzo.

AZIONE	FIGURA
MONTAGGIO	
Montaggio del manubrio della bicicletta NOTA: Allentare la vite. Spostare la base e selezionare una posizione appropriata prima di assemblare il manubrio. Serrare le viti.	Vedere Figura. A
Assemblaggio dell'albero Inserire la vite nel foro, quindi serrare il collare di bloccaggio.	Vedere Figura. B1,B2
Assemblaggio del manubrio.	Vedere Figura. C
Montaggio della protezione Inserire la staffa in metallo nella posizione della protezione di sicurezza, quindi fissare la protezione in posizione utilizzando la vite e la chiave esagonale.	Vedere Figura. D1,D2
Rimozione della protezione inferiore e della lama di taglio. Inserire il perno di arresto nel foro del rivestimento come illustrato e rimuovere la protezione inferiore insieme alla protezione di sicurezza.	Vedere Figura. D3
Rimuovere i pezzi e preparare per l'assemblaggio	Vedere Figura. E
Assemblaggio della lama a 3 denti	Vedere Figura. F
Rimozione della testina tagliabordi.	Vedere Figura. G
FUNZIONAMENTO	
Rimuovere la copertura protettiva dalla lama da taglio prima dell'uso.	Vedere Figura. H1

Caricamento del pacco batteria NOTA: • il pacco batteria viene spedito scarico. La batteria deve essere completamente carica prima del primo taglio. • Caricare sempre completamente le due batterie nello stesso momento. È possibile trovare maggiori dettagli nel manuale del caricatore.	Vedere Figura. H2
Spia di livello della batteria	Vedere Figura. H3
Rimozione E Installazione Dell'Unità Batteria NOTA: • Questo rasaerba funziona solo se sono installate entrambe le batterie. Usare sempre le stesse due batterie e caricarle contemporaneamente. • Quando si utilizzano due batterie con diverse ore amp o livello di carica, la macchina funzionerà con il minimo comune denominatore. • Si consiglia di utilizzare un pacco batteria da 4.0 Ah o superiore per prestazioni migliori e maggiore durata.	Vedere Figura. I1,I2
Regolare l'imbracatura	Vedere Figura. J
Avvio del tagliabordi / decespugliatore 1.Premere il pulsante di controllo della velocità per selezionare quella corretta. 2.Premere l'interruttore di presenza dell'operatore. 3.Premere il l'interruttore a leva dell'acceleratore.	Vedere Figura. K1,K2
MANUTENZIONE	
Rimuovere e cambiare la lama da taglio della linea	Vedere Figura. L
Avvolgimento del filo	Vedere Figura. M1,M2,M3

5. MANUTENZIONE



Rimuovere sempre il pacco batterie dal tosaerba dopo l'uso.

Prima dell'uso controllare sempre che il prodotto non sia danneggiato.

Rimuovere la spina dalla presa di corrente prima di usare.

L'attrezzo non richiede di lubrificazione o manutenzione aggiuntiva. All'interno dell'attrezzo non ci sono parti riparabili da parte dell'utente. Non usare mai acqua o detergenti chimici per pulire l'attrezzo. Pulire con un panno asciutto. Immagazzinare sempre gli attrezzi elettrici in luoghi asciutti. Tenere pulite le aperture di ventilazione del motore. Tenere puliti dalla polvere tutti i controlli operativi.

PER GLI UTENSILI A BATTERIA

La temperatura ambientale raccomandata per l'uso e la conservazione dell' utensile e della batteria è di 0 °C~45 °C (32 °F~113 °F).

La temperatura ambientale raccomandata per il caricabatterie durante la carica è di 0 °C~40 °C (32 °F~104 °F).

Dettagli sullo smaltimento sicuro delle batterie usate:

Al termine del ciclo di vita dell'apparecchio, rimuovere il pacco batterie in modo sicuro prima di smaltire l'apparecchio. Non gettare le batterie né gettarle nel normale bidone della spazzatura. Inoltre non smaltire la batteria insieme all'apparecchio. Rimuovere la batteria usata dell'apparecchio e smaltirla presso il centro di riciclaggio più vicino o più conveniente o in un centro di riciclaggio dedicato. In caso di dubbio, consultare l'ufficio locale per la tutela dell'ambiente.

Le batterie possono entrare nel ciclo dell'acqua se smaltite in modo improprio, il che può essere pericoloso per l'ecosistema. Non smaltire i rifiuti delle batterie come rifiuti urbani non differenziati.

6. TUTELA AMBIENTALE



I prodotti elettrici non possono essere gettati tra i rifiuti domestici. L'apparecchio da rottamare deve essere portato al centro di riciclaggio per un corretto trattamento. Controllare con le autorità locali o con il rivenditore per localizzare il centro di riciclaggio più vicino.

7. RISOLUZIONE DEI PROBLEMI

La tabella seguente elenca possibili problemi e azioni che potete intraprendere nel caso in cui la macchina non funzioni correttamente.



Attenzione: spegnere la macchina e rimuovere la batteria prima di procedere alla

risoluzione dei problemi.

Problemi	Possibili cause	Soluzione
Indicatore LED batteria lampeggiante	Bassa tensione della batteria.	Caricare la batteria.
Il motore non si avvia	Sporcizia o residui sui connettori batteria.	Pulire i connettori della batteria con aria compressa o una spazzola morbida.
	Altri problemi	Contattare l'addetto all'assistenza
Il decespugliatore funziona in modo intermittente	La batteria non è completamente inserita nella macchina.	Inserire completamente la batteria.
	Potenziale problema elettrico.	Contattare l'addetto all'assistenza
Vibrazioni/ rumore eccessivi.	Problema sulla testina a fili.	Riavvolgere il filo nella testina.
	Problema con l'accessorio di taglio. Macchina difettosa.	Sostituire l'accessorio di taglio. Contattare l'addetto all'assistenza

47

8. DICHIARAZIONE DI CONFORMITÀ

NOI,
Positec Germany GmbH
Postfach 680194, 50704 Cologne, Germany

A nome di Positec si dichiara che il prodotto,
Descrizione **Tagliaerba senza cavo/ decespugliatore**
Codice **WG084E WG084.X (084-designazione del macchinario, tipo di Tagliaerba senza cavo/ decespugliatore)**

Funzione **di taglio di erbacce, sterpaglie, cespugli e vegetazione simile**

È conforme alle seguenti direttive,
2006/42/EC, 2014/30/EU, 2011/65/EU & (EU) 2015/863, 2000/14/EC modificata dalla 2005/88/EC & (EU)2024/1208

Per tagliaerba:

2000/14/EC modificata dalla 2005/88/EC & (EU)2024/1208:

- Procedura di conformità come da **Annex VI**
- Potenza acustica pesata **92,5 dB (A)**
- Massima potenza di rumore garantita **94 dB (A)**

L'organismo competente

Nome: **Intertek Deutschland GmbH (Organismo notificato 0905)**

Indirizzo: **Stangenstraße 1, 70771 LEINFELDENECHTERDINGEN**

Per il decespugliatore:

2000/14/EC modificata dalla 2005/88/EC & (EU)2024/1208:

- Procedura di conformità come da **Annex V**
- Potenza acustica pesata **90,7 dB(A)**
- Massima potenza di rumore garantita **92 dB(A)**

conforme a,

EN 62841-1, FprEN IEC

62841-4-4:2020+FprAA:2021-02, EN 62233, EN ISO 3744, EN IEC 55014-1, EN IEC 55014-2, EN IEC 63000

Il responsabile autorizzato alla compilazione della documentazione tecnica,

Nome **Marcel Filz**

Indirizzo **Positec Germany GmbH**

Postfach **680194, 50704 Cologne, Germany**



2024/11/27

Allen Ding

Vice capo ingegnere, testing e certificazione

Positec Technology (China) Co., Ltd

18, Dongwang Road, Suzhou Industrial

Park, Jiangsu 215123, P. R. China

DICHIARAZIONE DI CONFORMITÀ (UNITÀ BATTERIA)

NOI,

Positec Germany GmbH

Postfach 680194, 50704 Cologne, Germany

Dichiarare che il prodotto

Descrizione n **Unità batteria**

Codice **WA3644**

Funzioni **Fornire energia per strumenti elettrici, attrezzi da giardino e prodotti simili.**

È conforme alle seguenti direttive, **(EU) 2023/1542, 2011/65/EU & (EU)2015/863**

Conforme a,

EN 62133-2, EN IEC 63000

Il responsabile autorizzato alla compilazione della documentazione tecnica,

Nome **Marcel Filz**

Indirizzo **Positec Germany GmbH**

Postfach **680194, 50704 Cologne, Germany**



2024/11/27

Allen Ding

Vice capo ingegnere, testing e certificazione

Positec Technology (China) Co., Ltd


18, Dongwang Road, Suzhou Industrial

Park, Jiangsu 215123, P. R. China

ÍNDICE

1. SEGURIDAD DEL PRODUCTO
2. LISTA DE COMPONENTES
3. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS
4. INSTRUCCIONES DE FUNCIONAMIENTO
5. MANTENIMIENTO
6. PROTECCIÓN AMBIENTAL
7. SOLUCIÓN DE PROBLEMAS
8. DECLARACIÓN DE CONFORMIDAD

1.PRODUCT SAFETY SEGURIDAD DEL PRODUCTO ADVERTENCIA DE SEGURIDAD GENERALES SOBRE HERRAMIENTAS ELÉCTRICAS

 **ADVERTENCIA:** Lea todas las advertencias de seguridad, instrucciones, ilustraciones y especificaciones que acompañan a esta herramienta eléctrica. Si no se respetan todas las instrucciones que se indican abajo, podría producirse una descarga eléctrica, un incendio o alguien podría resultar herido de gravedad.

Conserve todas las advertencias e instrucciones para futuras consultas.

El término "herramienta eléctrica" en todas las advertencias siguientes corresponde a la herramienta eléctrica con o sin cable.

1) ZONA DE TRABAJO

- Mantener su lugar de trabajo limpio y bien iluminado.** Bancos de trabajo desordenados y lugares oscuros invitan a los accidentes.
- No utilizar herramientas eléctricas en atmósferas explosivas, como por ejemplo en presencia de líquidos inflamables, gases o polvo.** Las herramientas eléctricas crean chispas que pueden encender el polvo o los vapores.
- Mantener alejados a los niños y visitantes mientras opera una herramienta eléctrica.** Las distracciones pueden hacerle perder el control.

2) SEGURIDAD ELÉCTRICA

- Los enchufes de la herramienta eléctrica deben encajar perfectamente en el tomacorriente.**

Nunca modificar el enchufe de ninguna manera. No utilizar adaptadores con herramientas eléctricas conectadas a tierra. Los enchufes no modificados y los que encajan perfectamente en el tomacorriente reducirán el riesgo de descarga eléctrica.

- Evitar el contacto del cuerpo con superficies conectadas a tierra tales como caños, radiadores, cocinas y heladeras.** Existe un riesgo creciente de descarga eléctrica si su cuerpo queda conectado a tierra.
- No exponer las herramientas eléctricas a la lluvia y no guardar en lugares húmedos.** El agua que penetra en ellas aumentará el riesgo de una descarga eléctrica.
- No abusar del cable. Nunca utilizar el cable para transportar, tirar o desenchufar la herramienta eléctrica. Mantener el cable alejado del calor, del aceite, de bordes agudos o piezas móviles.** Los cables dañados o enredados aumentan el riesgo de descarga eléctrica.
- Cuando utilice su herramienta eléctrica al aire libre, emplear un prolongador apto para uso en exteriores.** El empleo de cables para uso al aire libre reduce el riesgo de descarga eléctrica.
- Si es necesario utilizar la herramienta motorizada en un lugar muy húmedo, utilice una fuente de alimentación con dispositivo de corriente residual (RCD).** El uso de un RCD reduce el riesgo de descarga eléctrica.

3) SEGURIDAD PERSONAL

- Mantenerse alerta, poner atención en lo que está haciendo y utilice el sentido común mientras opera una herramienta eléctrica. No emplear la herramienta cuando se encuentre cansado o bajo la influencia de drogas, alcohol o medicación.** Un momento de falta de atención durante el manejo de herramientas eléctricas puede dar lugar a daños corporales serios.
- Utilizar equipo de seguridad. Usar siempre protección ocular.** Equipo de seguridad como máscaras contra el polvo, zapatos antideslizantes de seguridad, sombrero o protección auditiva para condiciones apropiadas reducirá daños corporales.
- Evite el arranque accidental. Asegúrese de que el interruptor se encuentra desactivado antes de enchufar la máquina o colocar la batería, al tomar la herramienta o transportarla.** Transportar herramientas con el dedo en el interruptor o enchufar la herramienta cuando el interruptor está encendido invitan a los accidentes.
- Retire llaves de ajuste o llaves inglesas antes de poner la herramienta en funcionamiento.** Una

llave que queda unida a una pieza móvil de la herramienta puede originar daños corporales.

- e) **No extralimitarse. Mantenerse firme y con buen equilibrio en todo momento.** Esto permite un mejor control de la herramienta en situaciones inesperadas.
- f) **Vestirse apropiadamente. No usar ropa suelta ni alhajas. Mantenga el pelo, la ropa y los guantes alejados de las piezas en movimiento.** La ropa suelta, las alhajas o el cabello largo pueden ser atrapados por las piezas móviles.
- g) **Si se proporcionan dispositivos para la extracción y recolección de polvo, asegurarse de que estos estén conectados y utilizados correctamente.** El uso de estos dispositivos puede reducir peligros relacionados con el polvo.
- h) **No permita que el hecho de estar familiarizado con el uso de herramientas le haga volverse descuidado o ignorar las normas de seguridad.** La falta de atención puede provocar heridas graves en una fracción de segundo.

4) MANTENIMIENTO de la HERRAMIENTA MOTORIZADA

- a) **No forzar la herramienta eléctrica. Utilizar la herramienta eléctrica correcta para su aplicación.** La herramienta eléctrica correcta hará el trabajo mejor y más seguro a la velocidad para la cual fue diseñada.
- b) **No utilizar la herramienta eléctrica si el interruptor no la enciende o apaga.** Cualquier herramienta eléctrica que no pueda ser controlada con el interruptor es peligrosa y debe ser reparada.
- c) **Desconecte la clavija de la fuente de alimentación o extraiga la batería (si es desmontable) de la herramienta eléctrica antes de realizar cualquier ajuste, cambiar los accesorios o guardar la herramienta.** Tales medidas de seguridad preventivas reducen el riesgo de arranque accidental de la herramienta.
- d) **Mantener las herramientas eléctricas que no usa fuera del alcance de los niños y no permita que personas no familiarizadas con la herramienta o con estas instrucciones maneje la herramienta eléctrica.** Las herramientas eléctricas son peligrosas en manos de usuarios inexpertos.
- e) **Realice un mantenimiento adecuado de las herramientas eléctricas y sus accesorios. Comprobar si hay desalineamiento o atascamiento de piezas móviles, rotura de piezas en general y cualquier otra condición que pueda afectar la operación normal de la herramienta. Si se verifican daños, recurra a un servicio calificado antes de volver a usar la herramienta.** Las herramientas mal mantenidas causan

muchos accidentes.

- f) **Mantener las piezas de corte limpias y afiladas.** Puesto que son menos probables de atascarse y más fáciles de controlar.
- g) **Utilizar la herramienta eléctrica, accesorios y brocas etc., de acuerdo con estas instrucciones y de la manera prevista para el tipo particular de herramienta eléctrica, teniendo en cuenta las condiciones de trabajo y el trabajo a ser realizado.** El uso de la herramienta eléctrica para otras operaciones distintas de lo previsto podría dar lugar a una situación peligrosa.
- h) **Mantenga las empuñaduras y las superficies de agarre secas, limpias y sin aceite ni grasa.** Una empuñadura o una superficie de agarre resbaladiza dificultan la correcta manipulación y el control de la herramienta en situaciones imprevistas.

5) UTILIZACIÓN Y MANTENIMIENTO DE LA BATERÍA

- a) **Recargar solamente con el cargador indicado por el fabricante.** Un cargador adaptado a un tipo de batería podría crear un riesgo de incendio si se utiliza con una diferente batería.
- b) **Utilizar las herramientas eléctricas solamente con baterías especialmente adaptadas.** La utilización de cualquier otra batería podría causar un riesgo de incendio o herida.
- c) **Cuando la batería no está en uso, tenerla lejos de los objetos metálicos como los trombones, las piezas de moneda, las llaves, los clavos, los tornillos, o cualquier otro pequeño objeto metálico susceptibles de establecer una conexión de un terminal a otra.** El cortocircuito de un terminal a otra puede causar quemaduras o un incendio.
- d) **Hay una fuga de líquido de la batería. Evitar todo contacto. Si entre accidentalmente en contacto con este líquido, lavar con agua limpia. En caso de contacto con los ojos, consultar a un médico.** El líquido presente en las baterías puede causar irritaciones o quemaduras.
- e) **No utilice una batería o una herramienta que estén dañadas o hayan sido modificadas.** Las baterías dañadas y modificadas pueden comportarse de forma imprevisible y provocar un incendio, una explosión o herir a alguien.
- f) **No arroje una batería o herramienta al fuego ni las exponga a una temperatura excesiva.** La exposición al fuego y a temperaturas superiores a 130 °C puede provocar una explosión.
- g) **Respete todas las instrucciones de carga y no cargue la batería o la herramienta fuera del rango de temperatura especificado en las instrucciones.** Una carga inadecuada o a una

temperatura fuera del rango especificado puede ocasionar daños en la batería y aumentar el riesgo de incendio.

6) Reparación

- a) **Permitir que el mantenimiento de su herramienta eléctrica sea efectuado por una persona calificada usando solamente piezas de recambio idénticas.** Esto es primordial para mantener la seguridad de la herramienta eléctrica.
- b) **No intente reparar nunca una batería dañada.** Cualquier intervención técnica en una batería debe ser realizada exclusivamente por el fabricante o por un servicio técnico autorizado.

ADVERTENCIAS DE SEGURIDAD ADICIONAL PARA LA DESBROZADORA

- a) **No utilizar la máquina en malas condiciones meteorológicas, especialmente si hay riesgo de rayos.** Esto disminuye el riesgo de ser alcanzado por un rayo.
- b) **Inspeccione minuciosamente si en la zona donde se vaya a usar la máquina hay vida salvaje.** La vida salvaje puede ser herida por la máquina durante el funcionamiento.
- c) **Inspeccione minuciosamente la zona en la que se vaya a usar la máquina y retire piedras, palitos, alambres, huesos y otros objetos extraños.** Los objetos lanzados pueden provocar lesiones personales.
- d) **Antes de usar la máquina, inspeccione siempre visualmente si la cuchilla, el cortador y el conjunto de cuchilla están dañados.** Las piezas dañadas aumentan el riesgo de lesiones.
- e) **Siga las instrucciones para cambiar los accesorios.** Si las tuercas y los pernos de sujeción de la cuchilla no se aprietan bien, puede dañar la hoja o dar lugar a un desprendimiento de la hoja.
- f) **La velocidad nominal de rotación de la cuchilla debe ser al menos igual a la velocidad máxima de rotación indicada en la máquina.** Las cuchillas que giran más rápido que la velocidad nominal de rotación pueden romperse y saltar en pedazos.
- g) **Use protección para las manos, la cabeza, los oídos y los ojos.** El equipo de protección adecuado reducirá las lesiones personales por escombros voladores o contacto accidental con el hilo de corte o la cuchilla.
- h) **Durante el funcionamiento de la máquina, lleve siempre calzado protector.** No use la máquina

con los pies descalzos o llevando sandalias. Esto reduce la posibilidad de lesiones en los pies por contacto con las cuchillas, el hilo o el cortador en movimiento.

- i) **Durante el funcionamiento de la máquina, lleve siempre pantalones largos.** La piel expuesta aumenta la probabilidad de lesiones por objetos lanzados.
- j) **Mantenga alejados a los transeúntes durante el funcionamiento de la máquina.** Los residuos que salgan disparados pueden causar lesiones personales graves.
- k) **Use siempre las dos manos cuando utilice la máquina.** Sostenga la máquina con las dos manos para evitar la pérdida de control.
- i) **Sostenga la máquina solo por los soportes de agarre con aislamiento, pues la cuchilla o el hilo de corte puede entrar en contacto con cables ocultos.** Si las cuchillas o el hilo de corte entran en contacto con un cable "con corriente", las partes metálicas de la máquina pueden tener "corriente" y los operadores pueden sufrir una descarga eléctrica.
- m) **Mantenga siempre un apoyo estable y utilice la máquina solo cuando esté sobre el terreno.** Las superficies resbaladizas o inestables pueden causar pérdida de equilibrio o del control de la máquina.
- n) **No maneje la máquina en pendientes excesivamente pronunciadas.** Esto reduce el riesgo de pérdida de control, resbalar y caerse, lo que puede tener como resultado lesiones personales.
- o) **Cuando trabaje en pendientes, asegúrese siempre de apoyar bien los pies, trabajar siempre a través de las pendientes, nunca hacia arriba o abajo y tome extrema precaución cuando cambie de dirección.** Esto reduce el riesgo de pérdida de control, resbalar y caerse, lo que puede tener como resultado lesiones personales.
- p) **Mantenga todas las partes del cuerpo alejadas del cortador, del hilo o de la cuchilla durante el funcionamiento de la máquina.** Ante poner en marcha la máquina, asegúrese de que el cortador, el hilo o la cuchilla no estén en contacto con algún objeto. Un momento de distracción durante el funcionamiento de la máquina puede causar lesiones a usted o a los demás.
- q) **No utilice la máquina por encima de la altura de su cintura.** De este modo, impedirá el contacto no intencionado con la cuchilla o el cortador y permite mejorar el control de la máquina en situaciones imprevistas.
- r) **Cuando corte arbustos o árboles jóvenes que**

se encuentran bajo tensión, esté atento al movimiento repentino de la misma. Cuando la tensión en las fibras de la madera se liberan, puede que el arbusto o el árbol joven se proyecte hacia el usuario y/o que le haga perder el control de la máquina.

- s) **Tome precauciones extremas cuando corte arbustos y árboles jóvenes.** El material fino puede engancharse con la cuchilla y golpearlo o hacerle perder el equilibrio.
- t) **Mantenga el control de la máquina y no toque los cortadores, los hilos ni las cuchillas u otras piezas móviles peligrosas si todavía están en movimiento.** Esto reduce el riesgo de lesiones por dichas piezas móviles.
- u) **Transporte la máquina apagada y alejada de su cuerpo.** El manejo adecuado de la máquina reducirá la probabilidad de contacto accidental con la cuchilla, el hilo o el cortador en movimiento.
- v) **Cuando transporte o almacene la máquina, coloque siempre la cubierta de la cuchilla.** El manejo adecuado de la máquina reducirá la probabilidad de contacto accidental con la cuchilla.
- w) **Utilice solo las cuchillas, los cabezales de cortes, los hilos y los cortadores de repuesto especificados por el fabricante.** Las piezas de repuesto incorrectas pueden aumentar el riesgo de rotura y lesiones.
- x) **Cuando despeje el material atascado o realice el mantenimiento de la máquina, asegúrese de que el interruptore esté desactivado y que la batería se haya retirado.** Un arranque inesperado de la máquina mientras se despeja material atascado o se realice el mantenimiento puede tener como resultado lesiones personales graves.

CAUSAS DE CONTRAGOLPE DE LA CUCHILLA Y ADVERTENCIAS RELACIONADAS

Por contragolpe de la cuchilla se entiende un movimiento repentino hacia los lados, hacia delante o hacia atrás, que puede producirse cuando la cuchilla se queda atascada o atrapada en el objeto, por ejemplo, un árbol joven o un tronco de árbol. Puede ser suficientemente violento para provocar que la máquina y/o el operador sea lanzado en cualquier dirección y posiblemente pierda el control de la máquina.

El contragolpe de la cuchilla y sus peligros relacionados pueden evitarse tomando las precauciones necesarias que se proporcionan a


continuación.

- a) **Mantenga la máquina bien agarrada con los dos manos y coloque los brazos de forma que le permita resistir el contragolpe de la cuchilla. Coloque el cuerpo al lado izquierdo de la máquina. El contragolpe de la cuchilla puede aumentar el riesgo de lesiones debido al movimiento inesperado de la máquina.** *Si se toman las precauciones adecuadas, el operador puede controlar el contragolpe de la cuchilla.*
- b) **Si la cuchilla se atasca o cuando se interrumpa el corte por alguna razón, apague la máquina y manténgala sin movimiento en el material hasta que la cuchilla se detenga completamente.** *Mientras la cuchilla esté atascada no intente retirar la máquina del material ni tire de la máquina hacia atrás mientras la cuchilla esté en movimiento, de lo contrario, puede provocarse un contragolpe de la cuchilla. Investigue y tome medidas correctivas para eliminar la causa de atascamiento de la cuchilla.*
- c) **No utilice cuchillas desafiladas o dañadas.** *Las cuchillas desafiladas o dañadas aumentan el riesgo de atasco o atrapamiento en un objeto, dando lugar a un contragolpe de la cuchilla.*
- d) **Mantenga siempre una buena visibilidad del material que se está cortando.** *El contragolpe de la cuchilla es más probable que ocurra en zonas en las que es difícil ver el material que se está cortando.*
- e) **Apague la máquina si se acerca una persona mientras la utiliza.** *Existe un mayor riesgo de lesionar otras personas por un golpe provocado por la cuchilla en movimiento en caso de un contragolpe de la cuchilla.*

ADVERTENCIAS DE ADVERTENCIAS DE SEGURIDAD PARA LA BATERÍA

- a) **No desmonte, abra o destruya las pilas o las baterías recargables.**
- b) **No provoque un cortocircuito en la batería. No almacene las baterías de forma descuidada en una caja o cajón donde podría provocar un cortocircuito entre ellas o mediante otros objetos metálicos.** Cuando la batería no esté siendo utilizada, manténgala alejada de objetos metálicos, como clips de papel, monedas, llaves, clavos, tornillos u otros objetos metálicos pequeños, que pueden posibilitar la conexión de un borne con otro. Al provocar un cortocircuito con los bornes de la batería se pueden sufrir quemaduras o generar un incendio.

- c) No exponga las baterías al calor o al fuego. No las guarde expuestas directamente al sol.
- d) No exponga las baterías a impactos mecánicos.
- e) En caso de que la batería tenga fugas de líquido, no permita que el líquido entre en contacto con la piel o los ojos. Si se produce el contacto, lave la zona afectada con grandes cantidades de agua y acuda a un médico.
- f) Mantenga las baterías limpias y secas.
- g) Limpie los bornes de la batería con un paño limpio si se ensucian.
- h) Cargue la batería antes de utilizarla. Consulte siempre estas instrucciones y aplique el procedimiento de carga adecuado.
- i) No deje la batería cargándose durante prolongados períodos de tiempo cuando no se utilice.
- j) Después de prolongados períodos de almacenamiento, puede que sea necesario cargar y descargar la batería varias veces para obtener el máximo rendimiento.
- k) Recargue solo con el cargador indicado por Worx. No utilice ningún otro cargador que no sea el específicamente proporcionado para el uso con este equipo.
- l) No utilice ninguna batería distinta a la diseñada para utilizarse con el aparato.
- m) Mantenga la batería fuera del alcance de los niños.
- n) Conserve la documentación original del producto por si tuviera que consultarla en otro momento.
- o) Extraiga la batería del aparato cuando no lo utilice.
- p) Deshágase del producto correctamente.
- q) No se deben mezclar pilas de diferentes fabricantes, capacidad, tamaño o tipo en un mismo dispositivo.
- r) Mantener la batería lejos de microondas y alta presión.
- s) ¡Advertencia! No utilice pilas no recargables.

	ADVERTENCIA: La distancia entre la máquina y los transeúntes será de al menos 15 m (50 pies).
	Lleve protección de manos
	ADVERTENCIA - Desconecte la batería antes del mantenimiento
	Evite cualquier exposición a la lluvia
	Cuidado con los objetos lanzados
	Cuidado con el empuje de la hoja
	La caja de engranajes se calienta durante el uso. Para minimizar el riesgo de quemaduras, evite tocarla hasta que haya tenido tiempo de enfriarse después de su uso.
	El símbolo en el embalaje es solo para Francia.
	Los residuos de equipamientos eléctricos y electrónicos no deben depositarse con las basuras domésticas. Se recogen para reciclarse en centros especializados. Consulte las autoridades locales o su distribuidor para obtener información sobre la organización de la recogida.

SÍMBOLOS

	Para reducir el riesgo de lesión, lea el manual de instrucciones
	Lleve protección para la cabeza, oídos y ojos
	Lleve calzado antideslizante



Li-Ion



Batería de ión de litio. Este producto se ha marcado con un símbolo relacionado con la "colección separada" para todos los paquetes de baterías y paquetes de baterías. Luego se reciclará o desmontará para reducir el impacto en el medio ambiente. Los paquetes de baterías pueden ser peligrosos para el medio ambiente y para la salud humana, ya que contienen sustancias peligrosas.



No incinerar



Las baterías pueden entrar en el ciclo del agua si se desechan incorrectamente, lo que puede ser peligroso para el ecosistema. No deseches las baterías usadas como residuos municipales sin clasificar.



Compruebe que se haya extraído la batería antes de cambiar los accesorios.

14. CUBIERTA PROTECTORA DE SEGURIDAD
15. CUCHILLA DE CORTE DE HILO
16. CABEZAL DE CORTE
17. CUCHILLA DE 3 DIENTES
18. LLAVE
19. LLAVE HEXAGONAL
20. HEBILLA DEL ARNÉS

* Los accesorios ilustrados o descritos pueden no corresponder al material suministrado de serie con el aparato.

3.DATOS TÉCNICOS

Modelo: **WG084E WG084E.X(084-denominación de la máquina, representa un cortabordes inalámbrico/ desbrozadora)**

	WG084E WG084E.X**
Tensión	40 V \equiv MAX (2x20 V MAX) ***
Velocidad sin carga	Baja velocidad : 4000 /min Velocidad media : 5000 /min Alta velocidad : 6000 /min
Diámetro del corte para el cortacésped	38 cm
Diámetro de corte para la cuchilla de corte del cepillo	25.5 cm
diámetro del hilo	Recomendado 2.4 mm línea de torsión
Longitud de la línea	Recomienda 6 m (Salida doble)
Peso (sin batería)	4.6 kg

** X = 1-999, A-Z, M1-M9 solo se utilizan para diferentes clientes, no hay cambios relevantes seguros entre estos modelos.

*** Voltaje medido sin carga. El voltaje inicial máximo de la batería es de 20 voltios. El voltaje nominal es de 18 voltios.

2.LISTA DE COMPONENTES

1. PACK DE BATERÍAS *
2. BOTÓN DE EXTRACCIÓN DE LA BATERÍA
3. EMPUÑADURA
4. MANILLAR DE BICICLETA
5. SOPORTE PARA CORREA DE HOMBRO
6. TONILLO DE SUJECIÓN
7. BOTÓN DE CONTROL DE VELOCIDAD
8. GATILLO DE ACELERACIÓN
9. INTERRUPTOR DE PRESENCIA DEL OPERADOR
10. PERILLA DE BLOQUEO
11. FALDÓN
12. CONECTOR
13. VÁSTAGO

BATERÍAS Y CARGADORES RECOMENDADOS

Categoría	Tipo	Capacidad
20V Batería	WA3644	4.0Ah
20V Cargador	WA3772	2.0A
	WA3883	4.0A

Le recomendamos que adquiera los accesorios en el mismo distribuidor que le vendió la herramienta. Consulte el embalaje de los accesorios para obtener más detalles. El distribuidor puede ayudarle y aconsejarle.

PARA EL CORTACÉSPED: INFORMACIÓN SOBRE EL RUIDO

Nivel de presión acústica de ponderación $L_{pA} = 80,9 \text{ dB(A)}$

$K_{pA} = 3 \text{ dB(A)}$

Nivel de potencia acústica de ponderación $L_{wA} = 92,5 \text{ dB(A)}$

$K_{wA} = 0.66 \text{ dB(A)}$

Utilice protección auditiva.



INFORMACIÓN SOBRE LAS VIBRACIONES

Frecuencia de vibración típica

Empuñadura delantera: $a_h = 5,38 \text{ m/s}^2$
Empuñadura trasera: $a_h = 2,54 \text{ m/s}^2$

Incertidumbre $K = 1.5 \text{ m/s}^2$

PARA LA DESBROZADORA: INFORMACIÓN SOBRE EL RUIDO

Nivel de presión acústica ponderada $L_{pA} = 78,9 \text{ dB(A)}$

$K_{pA} = 3 \text{ dB(A)}$

Nivel de potencia acústica ponderada $L_{wA} = 90,7 \text{ dB(A)}$

$K_{wA} = 1,29 \text{ dB(A)}$

Utilice protección auditiva.

INFORMACIÓN SOBRE LAS VIBRACIONES

Valores totales de vibración (suma vectorial triangular) determinados según la norma EN 62841:

Valor de emisión de vibración:	Empuñadura delantera: $a_h = 3,75 \text{ m/s}^2$
	Empuñadura trasera: $a_h = 1,90 \text{ m/s}^2$
	Incertidumbre $K = 1.5 \text{ m/s}^2$

ADVERTENCIA: El valor de emisión de vibraciones durante el uso de la herramienta podría ser distinto al valor declarado dependiendo de la forma en que se use la herramienta según las condiciones siguientes, y otras variaciones sobre el uso de la herramienta:

El modo de uso de la herramienta y los materiales que se cortan o perforan.

El estado general y las condiciones de mantenimiento de la herramienta.

La utilización del accesorio correcto para la herramienta y su correcto mantenimiento afilado y en buenas condiciones.

La firme sujeción de las empuñaduras y la utilización de accesorios antivibración.

El uso de la herramienta conforme a su diseño y estas instrucciones.


Esta herramienta podría causar síndrome de vibración mano-brazo si no se utiliza correctamente.

ADVERTENCIA: Para conseguir una mayor precisión, debe tenerse en cuenta una estimación del nivel de exposición en condiciones reales de todas las partes del ciclo de uso, como los tiempos durante los que la herramienta está apagada o el tiempo que está funcionando al ralentí sin realizar ningún trabajo. Esto podría reducir notablemente el nivel de exposición durante el periodo completo de trabajo.

Cómo minimizar el riesgo de exposición a la vibración. Utilice SIEMPRE cinceles, brocas y cuchillas afiladas. Mantenga esta herramienta de acuerdo con estas instrucciones y bien lubricada (si es necesario). Si la herramienta se utiliza regularmente, invierta en

accesorios antivibración.
Evite usar las herramientas a temperaturas de 10 °C o menos.
Planifique su programa de trabajo para distribuir el uso de la herramienta a lo largo de varios días.


4. INSTRUCCIONES DE FUNCIONAMIENTO

 **NOTA:** Antes de usar la herramienta lea el manual de instrucciones detenidamente.

ACCIÓN	ILUSTRACIÓN
MONTAJE	
Montaje del manillar de la bicicleta NOTA: Afloje el tornillo. Mueva la base y seleccione una posición apropiada antes de montar el manillar. Apriete los tornillos.	Véase la Fig. A
Montaje del eje Inserte el tornillo en el orificio y, a continuación, apriete el collar de bloqueo.	Véase la Fig. B1, B2
Montaje de la empuñadura	Véase la Fig. C
Montaje de la guarda de seguridad Inserte el soporte metálico en la ranura del protector de seguridad y, a continuación, fije el protector en su lugar con el tornillo y la llave hexagonal.	Véase la Fig. D1, D2
Retirar la falda y la cuchilla de corte lineal Inserte la llave hexagonal en el orificio de la falda, como se muestra, y retire la falda junto con el protector de seguridad.	Véase la Fig. D3
Retirada de las piezas y prepararse para el montaje	Véase la Fig. E
Montaje de la cuchilla de 3 dientes	Véase la Fig. F
Montaje del cabezal de corte	Véase la Fig. G
Operación	
Retirada la cubierta protectora de la cuchilla de corte antes de usarla.	Véase la Fig. H1

Cargar la batería NOTA: • la batería se entrega descargada y debe cargarse completamente antes de cortar el césped por primera vez. • Cargue siempre las dos baterías por completo y al mismo tiempo. Encontrará más información en el manual del cargador.	Véase la Fig. H2
Indicador de nivel de batería	Véase la Fig. H3
Extraer O Instalar La Batería NOTA: • El cortacésped solo funciona si tiene instaladas 2 baterías. Utilice siempre las dos mismas baterías y cárguelas al mismo tiempo. • Cuando se utilizan dos baterías con diferentes horas de duración o de niveles de carga, la máquina funcionará hasta el mínimo común denominador. • Se recomienda que utilice la batería de 4.0Ah o superior para un mejor rendimiento y con un tiempo de ejecución más largo.	Véase la Fig. I1, I2
Ajustar el arnés	Véase la Fig. J
Arranque del cortabordes / desbrozadora 1. Presionar el botón de control de velocidad para seleccionar la velocidad 2. Presionar el interruptor de presencia del operador 3. Presionar el gatillo del acelerador	Véase la Fig. K1, K2
MANTENIMIENTO	
Retirada y cambio del hilo de corte	Véase la Fig. L
Rebobinar el hilo	Véase la Fig. M1, M2, M3

5. MANTENIMIENTO

 **Extraiga siempre la batería de la podadora después del uso. Compruebe siempre que el producto no presenta daños antes de utilizarlo.**

Extraiga la batería del aparato cuando no lo utilice. Su herramienta eléctrica no requiere de lubricación ni mantenimiento adicional. No posee piezas en su interior que deban ser reparadas por el usuario.

Nunca emplee agua o productos químicos para limpiar su herramienta. Use simplemente un paño seco. Guarde siempre su herramienta en un lugar seco. Mantenga limpias las ranuras de ventilación del motor. Mantenga todos los controles de funcionamiento libres de polvo.

PARA LAS HERRAMIENTAS A BATERÍA

El rango de temperatura ambiente de funcionamiento y almacenamiento para la herramienta y la batería es de 0 °C ~ 45 °C. (32 °F ~ 113 °F)

El rango de temperatura ambiente recomendado para el Sistema de carga durante el proceso de carga es de 0 °C ~ 40 °C. (32 °F ~ 104 °F)

Detalles sobre la ELIMINACIÓN segura de las baterías usadas:

Al final de la vida útil del aparato, retire de forma segura el paquete de baterías antes de desechar el aparato. No tire las baterías ni las arroje a la basura normal. Tampoco deseche la batería junto con la máquina. Retire el paquete de baterías usado del aparato y deséchelo en la instalación de reciclaje más cercana o conveniente. Si tiene dudas, consulte con su departamento local de protección del medio ambiente. Las baterías pueden entrar al ciclo del agua si se desechan incorrectamente, lo que puede ser peligroso para el ecosistema. No deseche las baterías usadas como residuos municipales no clasificados.

6. PROTECCIÓN AMBIENTAL



Los residuos de equipamientos eléctricos y electrónicos no deben depositarse con las basuras domésticas. Se recogen para reciclarse en centros especializados. Consulte las autoridades locales o su revendedor para obtener informaciones sobre la organización de la recogida.

7. SOLUCIÓN DE PROBLEMAS

La siguiente tabla enumera posibles problemas y las acciones que deberá realizar si la máquina no funciona correctamente.



ADVERTENCIA: apague la máquina y extraiga la batería antes de proceder con la solución de problemas.

Problemas	Posibles causas	Acción correctiva
-----------	-----------------	-------------------

El indicador LED de batería parpadea	La tensión de batería es baja.	Cargue la batería.
El producto no arranca	Hay suciedad en los conectores de la batería.	Limpie los conectores de la batería con aire comprimido o con un cepillo suave.
	Otros problemas	Contacte con el servicio técnico.
La desbrozadora funciona de manera intermitente.	La batería no está bien insertada en la máquina.	Inserte bien la batería.
	Posible problema eléctrico.	Contacte con el servicio técnico.
Excesivas vibraciones/ ruido.	Problema de equilibrio de hilo.	Rebobine el hilo.
	Problema del accesorio de corte. Máquina defectuosa.	Remplace el accesorio de corte. Contacte con el servicio técnico.

8. DECLARACIÓN DE CONFORMIDAD

LOS QUE RECIBEN,
Positec Germany GmbH
Postfach 680194, 50704 Cologne, Germany

En nombre de Positec declaran que el producto Descripción **Cortabordes inalámbrico/ desbrozadora Modelo WG084E WG084E.X (084-denominación de la máquina, representa un cortabordes inalámbrico/ desbrozadora)** Pensada para **cortar malas hierbas, maleza, arbustos y vegetación similar**

Cumple con las siguientes Directivas,
2006/42/EC, 2014/30/EU, 2011/65/EU & (EU) 2015/863, 2000/14/EC modificada por 2005/88/EC & (EU)2024/1208

Para el cortacésped:
2000/14/EC **modificada por 2005/88/EC & (EU)2024/1208:**

- Procedimiento de evaluación de la conformidad de acuerdo con **Annex VI 92,5 dB (A)**
- Nivel de presión acústica

- Nivel de intensidad acústica

94 dB (A)

Cumple las normativas
EN 62133-2, EN IEC 63000

Notificación realizada por

Nombre: **Intertek Deutschland GmbH (Organismo notificado 0905)**

Dirección: **Stangenstraße 1, 70771 LEINFELDENECHTERDINGEN**

La persona autorizada para componer el archivo técnico,

Nombre Marcel Filz
Dirección Positec Germany GmbH
Postfach 680194, 50704 Cologne, Germany

Para la desbrozadora:

2000/14/EC **modificada por** 2005/88/EC & (EU)2024/1208:

- Procedimiento de evaluación de la conformidad de acuerdo con **Annex V**
- Nivel de presión acústica **90,7 dB(A)**
- Nivel de intensidad acústica **92 dB(A)**



Normativas conformes a,

EN 62841-1, FprEN IEC 62841-4-4:2020+FprAA:2021-02, EN 62233, EN ISO 3744, EN IEC 55014-1, EN IEC 55014-2, EN IEC 63000

2024/11/27

Allen Ding
Ingeniero Jefe Adjunto. Pruebas y Certificación.
Positec Technology (China) Co., Ltd
18, Dongwang Road, Suzhou Industrial Park, Jiangsu 215123, P. R. China

La persona autorizada para componer el archivo técnico

Firma Marcel Filz
Dirección Positec Germany GmbH
Postfach 680194, 50704 Cologne, Germany



2024/11/27

Allen Ding
Ingeniero Jefe Adjunto, Pruebas y Certificación
Positec Technology (China) Co., Ltd
18, Dongwang Road, Suzhou Industrial Park, Jiangsu 215123, P. R. China

DECLARACIÓN DE CONFORMIDAD (BATERÍA)

Los que reciben,
Positec Germany GmbH
Postfach 680194, 50704 Cologne, Germany

Declara que el producto

Descripción **Batería**

Modelo **WA3644**

Funciones **Proporcionar energía para herramientas eléctricas, herramientas de jardín y productos similares.**


Cumple con las siguientes Directivas
(EU) 2023/1542, 2011/65/EU & (EU)2015/863

ÍNDICE

1. SEGURANÇA DO PRODUTO
2. LISTA DE COMPONENTES
3. DADOS TÉCNICOS
4. FUNCIONAMENTO
5. MANUTENÇÃO
6. PROTECÇÃO AMBIENTAL
7. RESOLUÇÃO DE PROBLEMAS
8. DECLARAÇÃO DE CONFORMIDADE

1. SEGURANÇA DO PRODUTO

AVISOS GERAIS DE SEGURANÇA DE FERRAMENTAS ELÉCTRICAS

 **AVISO** Leia todos os avisos de segurança, instruções, ilustrações e especificações fornecidos com esta ferramenta eléctrica. Caso não siga todas as instruções listadas de seguida poderá resultar em choque eléctrico, incêndio e/ou lesões graves.

Guarde estas instruções para referência futura.

Os termos “ferramenta eléctrica” utilizados em todos os avisos constantes destas instruções referem-se à sua ferramenta eléctrica accionada por bateria (sem cabo de alimentação).

1) LOCAL DE TRABALHO

- Mantenha o local de trabalho limpo e bem arrumado.** Áreas com pouca iluminação e desordenadas podem provocar acidentes.
- Não utilize o aparelho em locais onde existam líquidos, gases ou poeiras inflamáveis e onde exista o risco de explosão.** As ferramentas eléctricas produzem faíscas que podem inflamar poeiras ou gases.
- Mantenha as pessoas e particularmente as crianças afastadas da ferramenta eléctrica durante o seu funcionamento.** Qualquer distração pode fazê-lo perder o controlo do berbequim.

2) SEGURANÇA ELÉCTRICA

- A ficha do berbequim deve encaixar bem na**

tomada de alimentação. Nunca modifique fichas, seja de que maneira for. Não utilize nenhuma ficha de adaptação com ferramentas eléctricas que tenham ligação à terra. Fichas não modificadas e tomadas de corrente adequadas reduzem o risco de choque eléctrico.

- Evite o contacto do corpo com superfícies ligadas à terra como tubos, aquecedores, fogões e frigoríficos.** Existe um aumento do risco de choque eléctrico se o seu corpo estiver em contacto com a terra ou a massa.
- Não exponha este equipamento à chuva ou humidade.** A infiltração de água num aparelho eléctrico aumenta o risco de choque eléctrico.
- Não maltrate o cabo de alimentação. Nunca utilize o cabo para transportar, puxar ou desligar o aparelho da tomada de corrente. Mantenha o cabo afastado de fontes de calor, óleos, arestas afiadas ou peças em movimento.** Cabos danificados ou enredados aumentam o risco de choque eléctrico.
- Quando trabalhar com uma ferramenta eléctrica ao ar livre, use um cabo de extensão adequado para utilização no exterior.** A utilização de um cabo adequado para uso exterior reduz o risco de choque eléctrico.
- Se não puder evitar a utilização de uma ferramenta eléctrica num local húmido, utilize uma fonte de alimentação protegida contra corrente residual.** A utilização de um dispositivo com protecção contra corrente residual reduz o risco de choque eléctrico.

3) SEGURANÇA DE PESSOAS

- Esteja atento, observe o que está a fazer e seja prudente sempre que trabalhar com uma ferramenta eléctrica. Não utilize nunca uma ferramenta eléctrica quando estiver cansado ou sob a influência de drogas, álcool ou medicamentos.** Um momento de desatenção quando se utiliza uma ferramenta eléctrica pode causar lesões graves.
- Utilize equipamentos de segurança. Use sempre óculos de protecção.** Equipamentos de segurança, tais como máscaras protectoras, sapatos de sola antiderrapante, capacetes ou protecções auriculares devidamente utilizados reduzem o risco de lesões.
- Evite o arranque accidental da ferramenta. Certifique-se de que o comutador de alimentação está desligado antes de ligar a ferramenta à fonte de alimentação e/ou à bateria, antes de pegar nela ou antes de a transportar.** Se mantiver o dedo no interruptor ou accionar o aparelho enquanto este estiver ligado podem ocorrer acidentes.

- d) **Remova quaisquer chaves de ajuste ou de porcas antes de ligar a ferramenta eléctrica.** Chaves de porcas ou de ajuste fixadas a peças móveis do berbequim podem causar lesões.
- e) **Não exceda as suas próprias capacidades.** Mantenha sempre o corpo em posição firme e de equilíbrio, o que lhe permite controlar melhor a ferramenta eléctrica em situações imprevistas.
- f) **Use roupa apropriada. Não use vestuário solto ou artigos de joalharia. Mantenha o cabelo e as roupas e luvas afastados das peças móveis.** Roupas soltas, artigos de joalharia ou cabelos compridos podem ser agarrados por peças em movimento.
- g) **Se forem fornecidos dispositivos para a montagem de unidades de extração ou recolha de resíduos, Assegure-se de que são montados e utilizados adequadamente.** A utilização destes dispositivos pode reduzir os perigos relacionados com a presença de resíduos.
- h) **Não permita que a familiaridade obtida do uso frequente de ferramentas o tornem complacente o o faça ignorar os princípios de segurança da ferramenta.** Uma ação descuidada pode causar lesões graves numa fração de segundo.

4) UTILIZAÇÃO E MANUTENÇÃO DA FERRAMENTA ELÉCTRICA

- a) **Não force a ferramenta. Utilize a ferramenta eléctrica apropriada para cada aplicação.** A utilização da ferramenta eléctrica apropriada executa o trabalho de forma melhor e mais segura, à velocidade para a qual foi concebida.
- b) **Não utilize esta ferramenta se o interruptor estiver deficiente, não ligando ou desligando.** Qualquer ferramenta eléctrica que não possa ser controlada pelo interruptor é perigosa e deve ser reparada.
- c) **Desligue a ficha da tomada eléctrica e/ou remova o conjunto de pilhas, caso seja possível removê-lo, da ferramenta eléctrica antes de realizar quaisquer ajustes, substituir acessórios ou armazenar ferramentas eléctricas.** Estas medidas de segurança preventivas reduzem o risco de activação accidental da ferramenta.
- d) **Quando não estiver a usar a ferramenta eléctrica, guarde-a fora do alcance das crianças e não deixe que esta seja utilizada por pessoas que não a conheçam, nem tenham lido as instruções.** As ferramentas eléctricas são perigosas nas mãos de utilizadores inexperientes.
- e) **Realize a manutenção de ferramentas eléctricas e acessórios. Verifique quaisquer desalinhamentos, encaixes de peças móveis, quebras e outras condições que possam afectar o funcionamento. Se esta ferramenta**

estiver avariada, mande-a reparar antes a utilizar. Muitos acidentes são causados pela manutenção deficiente de ferramentas eléctricas.

- f) **Mantenha as ferramentas de corte limpas e afiadas.** As ferramentas de corte com manutenção adequada e arestas de corte afiadas têm menos probabilidades bloquear e são mais fáceis de controlar.
- g) **Utilize a ferramenta eléctrica, acessórios, brocas, etc. em conformidade com estas instruções e da forma prevista para este tipo específico de ferramenta, tendo em conta as condições presentes e o trabalho a executar.** A utilização de ferramentas eléctricas para aplicações diferentes daquelas a que se destinam pode levar a situações de perigo.
- h) **Mantenha as pegas e as superfícies de aderência secas, limpas e sem óleo e massa lubrificante.** As pegas e superfícies de aderência escorregadias não permitem o manuseamento e controlo seguros da ferramenta em situações inesperadas.

5) USO E TRATAMENTO DE APARELHOS COM ACUMULADOR

- a) **Apenas deverá carregar em carregadores, acumuladores recomendados pelo fabricante.** Um carregador que é apropriado para um tipo de acumulador, pode causar um incêndio se se for utilizado para carregar outros acumuladores.
- b) **Apenas utilize nas ferramentas eléctricas os acumuladores previstos.** A utilização de outros acumuladores pode levar a lesões e riscos de incêndio.
- c) **Quando o acumulador não estiver em uso, mantenha-o afastado de outros objectos de metal, como por exemplo agrafos, moedas, chaves, pregos, parafusos, ou outros pequenos objectos metálicos que possam ligar em ponte os contactos.** Um curto circuito entre os contactos do acumulador pode causar queimaduras ou incêndio.
- d) **Aplicações inadequadas podem provocar fugas do líquido do acumulador. Evite o contacto com este líquido. No caso de um contacto accidental, lave imediatamente com água fresca. Se o líquido entrar em contacto com os olhos, procure um auxílio médico.** O líquido que escapa do acumulador pode levar a irritações ou queimaduras da pele.
- e) **Não utilize um conjunto de baterias ou ferramenta que esteja danificado ou tenha sido modificado.** As baterias danificadas ou modificadas podem exibir um comportamento imprevisto, resultando em incêndio, explosão ou risco de lesão.

- f) **Não exponha um conjunto de baterias ou ferramenta ao fogo ou temperatura excessiva.** A exposição ao fogo ou temperatura superior a 130 °C pode causar explosão.
- g) **Siga todas as instruções de carregamento e não carregue o conjunto das baterias ou ferramenta fora do intervalo de temperatura especificado nas instruções.** O carregamento indevido ou a temperatura fora do intervalo especificado pode danificar a bateria e aumentar o risco de incêndio.

6) ASSISTÊNCIA TÉCNICA

- a) **A sua ferramenta eléctrica só deve ser reparada por um técnico de assistência qualificado e devem ser apenas utilizadas peças de substituição genuínas, mantendo assim a segurança da ferramenta.**
- b) **Nunca faça a manutenção de conjuntos de baterias danificados.** A manutenção de conjuntos de baterias só deve ser efetuado pelo fabricante ou prestadores de serviço autorizados.

AVISO DE SEGURANÇA ADICIONAL PARA O CORTADOR DE MATO

- a) **Não utilize a máquina com más condições climáticas, especialmente quando existir o risco de relâmpagos.** Isto diminui o risco de ser atingido por um raio.
- b) **Inspecione minuciosamente a área onde a máquina será usada relativamente à presença de animais selvagens.** Os animais selvagens podem ser feridos pela máquina durante a operação.
- c) **Inspecione minuciosamente a área onde a máquina será usada e remova todas as pedras, paus, arames, ossos e outros objetos estranhos.** Os objetos projetados podem causar ferimentos pessoais.
- d) **Antes de usar a máquina, inspecione-a sempre visualmente para ver se a lâmina ou o conjunto da lâmina não está danificado.** As peças danificadas aumentam o risco de ferimentos.
- e) **Siga as instruções de mudança de acessórios.** As porcas ou parafusos da lâmina incorretamente apertados poderão danificar a lâmina ou fazer com que a mesma se solte.
- f) **A velocidade nominal de rotação da lâmina tem de ser, pelo menos, igual à velocidade nominal máxima indicada na máquina.** As lâminas com uma velocidade superior à respetiva velocidade

nominal de rotação podem partir-se e soltar-se.

- g) **Use proteção para olhos, ouvidos, cabeça e mãos.** Um equipamento de proteção adequado reduzirá os ferimentos pessoais causados pela projeção de resíduos ou pelo contacto accidental com a linha de corte ou lâmina.
- h) **Durante a operação da máquina, use sempre calçado de proteção.** Não opere a máquina quando estiver descalço ou com sandálias abertas. Isto reduz a probabilidade de sofrer ferimentos nos pés pelo contacto com a lâmina ou linha de corte em movimento.
- i) **Durante a operação da máquina, use sempre calças compridas.** A pele exposta aumenta a probabilidade de ferimentos por objetos projetados.
- j) **Mantenha os transeuntes afastados durante o funcionamento da máquina.** Os objetos projetados podem causar ferimentos pessoais graves.
- k) **Use sempre as duas mãos quando operar a máquina.** Ao segurar a máquina com as duas mãos evitará a perda de controlo.
- l) **Segure a máquina apenas pelas superfícies da pega isoladas only, uma vez que a linha de corte ou a lâmina poderá entrar em contacto com cablagem oculta.** A linha de corte ou as lâminas em contacto com um cabo "ativo" poderá "ativar" as peças de metal expostas da máquina e causar um choque elétrico no operador.
- m) **Mantenha sempre uma boa base de apoio e opere apenas a máquina quando esta estiver no chão.** As superfícies escorregadias e instáveis podem causar perda de equilíbrio ou de controlo da máquina.
- n) **Não opere a máquina em áreas com grande inclinação.** Isto reduz o risco de perda de controlo, escorregar e cair, o que pode resultar em ferimentos pessoais.
- o) **Ao trabalhar em áreas inclinadas, certifique-se sempre de que tem uma boa base de apoio, trabalha no sentido transversal da inclinação, nunca a subir ou a descer, e tenha extrema cautela ao mudar de direção.** Isto reduz o risco de perda de controlo, escorregar e cair, o que pode resultar em ferimentos pessoais.
- p) **Mantenha todas as partes do corpo afastadas da linha de corte ou lâmina quando a máquina estiver em funcionamento.** Antes de ligar a máquina, certifique-se de que a linha de corte ou lâmina não está em contacto com nada. Um momento de desatenção durante o funcionamento da máquina pode resultar em ferimentos em si e nos outros.
- q) **Não opere a máquina acima da altura da**

cintura. Isto ajuda a evitar o contacto não desejado com a linha de corte ou lâmina e permite um melhor controlo da máquina em situações inesperadas.

- r) **Ao cortar arbustos ou brotos sob tensão, tenha cuidado com o efeito de retorno da mola.** Quando a tensão nas fibras de madeira é libertada, o arbusto ou broto pode atingir o operador e/ou deixar a máquina fora de controlo.
- s) **Tenha muito cuidado quando cortar arbustos e brotos.** O material delgado pode apanhar a lâmina e ser projetado em direção a si ou deixá-lo desequilibrado.
- t) **Mantenha o controlo da máquina e não toque nas linhas de corte ou lâminas, bem como noutras peças móveis perigosas enquanto as mesmas estão em movimento.** Isto reduz o risco de ferimentos ocasionados pelas partes móveis.
- u) **Transporte a máquina desligada e afastada do corpo.** O manuseio adequado da máquina reduzirá a probabilidade de contacto accidental com uma linha de corte ou lâmina.
- v) **Ao transportar ou guardar a máquina, encaixe sempre a cobertura nas lâminas de metal.** O manuseio adequado da máquina reduzirá a probabilidade de contacto accidental com a lâmina.
- w) **Use apenas linhas de corte, cabeças de corte e lâminas de substituição especificadas pelo fabricante.** As peças de substituição incorretas podem aumentar o risco de danos e ferimentos.
- x) **Ao remover material encravado ou ao fazer a manutenção da máquina, certifique-se de que está desligada e que a bateria está removida.** O acionamento inesperado da máquina, enquanto remove qualquer material encravado ou faz a respetiva manutenção, pode resultar em ferimentos pessoais graves.

CAUSAS DO IMPULSO DA LÂMINA E AVISOS RELACIONADOS

O impulso da lâmina é um movimento lateral repentino, para a frente ou para trás da máquina, que pode ocorrer quando a lâmina encrava ou apanha um objeto como um rebento ou um tronco de árvore. Pode ser suficientemente violento para fazer com que a máquina e/ou o operador sejam impelidos em qualquer direção, e possivelmente perder o controlo da máquina.











O impulso da lâmina e os seus perigos relacionados podem ser evitados tomando as precauções adequadas, como indicado abaixo.

- a) **Mantenha um aperto firme com ambas as mãos na máquina e posicione os braços para resistir ao impulso da lâmina. Posicione o seu corpo para o lado esquerdo da máquina. O impulso da lâmina pode aumentar o risco de ferimentos devido ao movimento inesperado da máquina.** *O impulso da lâmina pode ser controlado pelo operador, se forem tomadas precauções adequadas.*
- b) **Se a lâmina prender, ou ao interromper um corte por qualquer motivo, desligue a máquina e mantenha-a imóvel no material até a lâmina parar completamente. Enquanto a lâmina estiver presa, nunca tente remover a máquina do material ou puxar a máquina para trás enquanto a lâmina estiver em movimento, pois nesse caso pode ocorrer um impulso da lâmina.** *Verifique o que se passa e tome medidas corretivas para eliminar a causa da prisão da lâmina.*
- c) **Não utilize lâminas rombas ou danificadas.** *As lâminas rombas ou danificadas aumentam o risco de encravar, ou apanhar um objeto, resultando num impulso da lâmina.*
- d) **Mantenha sempre uma boa visibilidade do material a ser cortado.** *É mais provável que o impulso da lâmina ocorra em áreas onde é difícil ver o material a ser cortado.*
- e) **Se for abordado por outra pessoa durante a operação, desligue a máquina.** *Existe um risco acrescido de ferimentos e de outras pessoas serem atingidas pela lâmina em movimento em caso de impulso da lâmina.*



AVISOS DE SEGURANÇA PARA A BATERIA

- a) **Não desmonte, abra ou corte as células da bateria.**
- b) **Não submeta a bateria a curto-circuitos. Não armazene as baterias ao acaso numa caixa ou gaveta onde possam provocar um curto-circuito ou submetidas a curto-circuitos por materiais condutores.** Quando não estiver a utilizar a bateria, mantenha-a afastada de outros objectos metálicos, como cliques, moedas, chaves, pregos, parafusos ou outros pequenos objectos de metal, que possam realizar uma ligação de um terminal a outro. Um curto-circuito dos terminais da bateria pode provocar queimaduras ou um incêndio.
- c) **Não exponha a bateria ao calor ou a incêndios. Evite o armazenamento à exposição de luz solar directa.**

- d) Não exponha a bateria ao choque eléctrico.
- e) Em casos de fugas na bateria, não permita que o líquido entre em contacto com a pele ou olhos. Caso entre em contacto, lave a área afectada com quantidades abundantes de água e procure aconselhamento médico.
- f) Mantenha a bateria limpa e seca.
- g) Limpe os terminais da bateria com um pano limpo e seco em caso de sujidade.
- h) A bateria necessita de ser carregada antes de ser utilizada. Consulte sempre estas instruções e utilize o procedimento de carga correcto.
- i) Não mantenha a bateria a carregar quando não for utilizada.
- j) Após longos períodos de tempos de armazenamento, pode ser necessário carregar e descarregar a bateria diversas vezes para obter o desempenho máximo.
- k) Recarregue apenas com o carregador especificado pela Worx. Não utilize um carregador que não se encontra especificado para a utilização com o equipamento.
- l) Não utilize uma bateria que não se encontra concebida para a utilização com o equipamento.
- m) Mantenha a bateria fora do alcance das crianças.
- n) Preserve as informações originais do produto para futura referência.
- o) Retire a bateria do equipamento quando não estiver em utilização.
- p) Elimine-a de forma adequada.
- q) Não misture pilhas de diferente fabrico, capacidade, tamanho ou tipo num dispositivo.
- r) Mantenha a bateria longe de fornos micro-ondas e altas pressões.
- s) Aviso! Não utilize pilhas não recarregáveis.

	Use calçado antiderrapante
	AVISO – A distância entre a máquina e os transeuntes deve ser de, pelo menos, 15 m (50ft)"
	Use proteção para as mãos
	AVISO – Desligue a bateria antes de executar qualquer operação de manutenção
	Não exponha a máquina à chuva
	Cuidado com objetos arremessados
	Cuidado com o impulso da lâmina
	A caixa de engrenagens aquece durante o uso. Para minimizar o risco de queimaduras, evite tocar-lhe até que tenha tido tempo de arrefecer após a operação.
	O símbolo na embalagem é apenas para a França.
	Os equipamentos eléctricos não devem ser despositados com o lixo doméstico. Se existirem instalações adequadas deve reciclá-los. Consulte a sua autoridade local para tratamento de lixos ou fornecedor para obter aconselhamento sobre reciclagem.

SÍMBOLOS

	Para reduzir o risco de ferimentos o utilizador deve ler o manual de instruções
	Use proteção para os olhos, ouvidos e cabeça



Li-Ion



Bateria de íões de lítio Este produto foi marcado com um símbolo relativo à "recolha separada" para todas as baterias e conjuntos de baterias. Será então reciclada ou desmontada para reduzir o impacto no meio ambiente. As baterias podem ser perigosas para o meio ambiente e para a saúde humana, pois contêm substâncias perigosas..



Não queimar



As baterias podem entrar no ciclo da água se descartadas incorretamente, o que pode ser perigoso para o ecossistema. Não descarte baterias usadas como lixo municipal não selecionado.



Certifique-se de que a bateria é removida antes de substituir os acessórios.

16. CABEÇA DO APARADOR

17. LÂMINA DE 3 DENTES

18. CHAVE INGLESA

19. CHAVE HEXAGONAL

20. FIVELA DO ARNÊS

*** Acessórios ilustrados ou descritos não estão totalmente abrangidos no fornecimento.**

3.DADOS TÉCNICOS

Tipo: **WG084E WG084E.X(084-designação de aparelho mecânico, representante do corta-relva sem fios/ cortador de escova)**

	WG084E WG084E.X**
Tensão	40 V \equiv MAX (2x20 V MAX) ***
Velocidade sem carga	Baixa velocidade : 4000 /min Velocidade média : 5000 /min Alta velocidade : 6000 /min
Diâmetro de corte para aparador de grama	38 cm
Diâmetro de corte para a lâmina do cortador de escova	25,5 cm
Espessura do fio	Linha de torção recomendada de 2,4 mm
Comprimento da linha	Recomendado 6 m (Saída dupla)
Peso (Ferramenta nua)	4,6 kg

** X = 1-999, A-Z, M1-M9, são utilizados apenas para clientes diferentes, não há alterações relevantes seguras entre esses modelos.

*** Tensão medida sem carga. A tensão inicial da bateria atinge o máximo de 20 volts. A tensão nominal é de 18 volts.

2.LISTA DE COMPONENTES

- 1. MÓDULO DE BATERIA ***
- 2. BOTÃO DE LIBERTAÇÃO DA BATERIA**
- 3. PUNHO**
- 4. GUIADOR**
- 5. SUPORTE PARA CORREIA DE OMBRO**
- 6. PARAFUSO DE FIXAÇÃO**
- 7. BOTÃO DE CONTROLO DE VELOCIDADE**
- 8. GATILHO DE ACELERAÇÃO**
- 9. INTERRUPTOR DE PRESENÇA DO OPERADOR**
- 10. BOTÃO DE TRAVAMENTO**
- 11. SAIA**
- 12. CONECTOR**
- 13. EIXO**
- 14. PROTETOR**
- 15. LÂMINA DE CORTE DE FIO**

BATERIAS E CARREGADORES SUGERIDOS

Categoria	Tipo	Capacidade
20V Baterias	WA3644	4,0 Ah
20V Carregador	WA3772	2,0 A
	WA3883	4,0 A

Recomendamos que compre os seus acessórios no mesmo revendedor que lhe vendeu a ferramenta. Consulte a embalagem do acessório para obter mais detalhes. O seu revendedor pode ajudá-lo e oferecer conselhos.

PARA APARADOR DA GRAMA: INFORMAÇÃO DE RUÍDO

Pressão de som avaliada	$L_{pA} = 80,9$ dB(A)
K_{pA}	3 dB(A)
Potência de som avaliada	$L_{WA} = 92,5$ dB(A)
K_{WA}	0.66 dB(A)

Use protecção de ouvidos.



INFORMAÇÃO DE VIBRAÇÃO

Vibração característica ponderada	Punho dianteiro: $a_h = 5,38$ m/s ²
	Punho traseiro: $a_h = 2,54$ m/s ²
Instabilidade	$K = 1.5$ m/s ²

PARA CORTADOR DE ESCOVA INFORMAÇÃO DE RUÍDO

Pressão sonora ponderada	$L_{pA} = 78,9$ dB(A)
K_{pA}	3 dB(A)
Potência sonora ponderada	$L_{WA} = 90,7$ dB(A)
K_{WA}	1,29 dB(A)

Use protecção de ouvidos.

INFORMAÇÃO DE VIBRAÇÃO

Os valores totais de vibração são determinados de acordo com a normativa EN 62841:

Valor da emissão da vibração:	Punho dianteiro: $a_h = 3,75$ m/s ² Punho traseiro: $a_h = 1,90$ m/s ²
	Instabilidade $K = 1.5$ m/s ²

AVISO Os valores de emissão de vibração durante a utilização da ferramenta podem divergir dos valores declarados, dependendo da forma como a ferramenta é utilizada, dependendo dos exemplos seguintes e de outros modos de utilização: O modo como a ferramenta é utilizada, os materiais a cortar ou perfurar.

A ferramenta estar em boas condições e bem conservada.

A utilização do acessório correcto para a ferramenta a garantia de que está afiada e em boas condições.

A firmeza com que se segura nas pegas e se quaisquer acessórios vibratórios são utilizados.

Se a ferramenta é utilizada para o objectivo para a qual foi concebida e segundo as instruções.

Esta ferramenta pode causar síndrome de vibração mão-braço, se não for adequadamente utilizada.

AVISO: Para ser preciso, uma estimativa do nível de exposição nas condições actuais de utilização devem ter em conta todas as partes do ciclo de operação, como tempos em que a ferramenta está desligada e quando está em funcionamento, mas inactiva, ou seja, não realizando o seu trabalho. Isto poderá reduzir significativamente o nível de exposição durante o período total de trabalho.

Como minimizar o seu risco de.

Utilize SEMPRE formões, brocas e lâminas afiadas.

Mantenha esta ferramenta de acordo com as instruções e bem lubrificada (quando aplicável).

Se a ferramenta for utilizada regularmente, invista em acessórios anti-vibração.

Evite usar ferramentas a temperaturas de 10 °C ou menos.

Planeie o seu horário de trabalho de forma a distribuir a utilização de ferramentas de alta vibração ao longo de vários dias.

4. INSTRUCCIONES DE FUNCIONAMIENTO



NOTA: Antes de utilizar a ferramenta, leia atentamente o livro de instruções.

AÇÃO	FIGURA
MONTAGEM	
Montagem do guiador da bicicleta NOTA: Afrouxe o parafuso. Mova a base e selecione uma posição apropriada antes de montar o guiador. Aperte os parafusos.	Veja figura A
Montagem do eixo Insira o parafuso no orifício e aperte o colar de travamento.	Veja figura B1,B2
Montagem do punho	Veja figura C
Montagem da Protecção de Segurança Insira o suporte de metal no slot na protecção de segurança e prenda a protecção no lugar usando o parafuso e a chave sextavada.	Veja figura D1,D2
Retirar a saia e a lâmina de corte de fio	
Introduza a cavilha de paragem no orifício da saia como indicado e remova a saia ao longo da protecção de segurança.	Veja figura D3
Remover as peças e preparar para a montagem	Veja figura E
Montagem da lâmina de 3 dentes	Veja figura F
Montar a cabeça do aparador	Veja figura G
FUNCIONAMENTO	
Remova a capa de protecção da lâmina de corte antes de usar.	Veja figura H1
Carregamento da bateria NOTA: • A embalagem da bateria é expedida sem carga. A bateria tem de ser totalmente carregada antes de cortar a relva pela primeira vez. • Carregue sempre as duas baterias até ao fim e ao mesmo tempo. Pode encontrar mais detalhes no manual do carregador.	Veja figura H2
Indicador de carga da bateria	Veja figura H3

Como Retirar Ou Instalar O Conjunto De Baterias

NOTA:

• **Este corta-relvas funciona apenas com as duas baterias instaladas. Utilize sempre as mesmas duas baterias e carregue as duas baterias ao mesmo tempo.**
• **Quando duas baterias são usadas com diferentes horas de amp ou nível de carga, a máquina funciona com o menor denominador comum.**
• **Recomenda-se o uso de bateria de 4.0Ah ou acima para obter melhor desempenho e maior tempo de execução.**

Veja figura I1,I2

Ajustar o arnês

Veja figura J

Iniciar o cortador de mato/aparador de relva

1. Pressione o botão de controlo de velocidade para seleccionar a velocidade
2. Pressione o interruptor de presença do operador
3. Pressione o gatilho do acelerador

Veja figura K1,K2

MANUTENÇÃO

Remover e trocar a lâmina de corte

Veja figura L

Colocar o fio de corte

Veja figura M1,M2,M3

5. MANUTENÇÃO



Remova sempre o conjunto de pilhas do seu cortador após a utilização.

Verifique sempre eventuais danos no produto antes de ser utilizado.

Antes de realizar qualquer trabalho na própria máquina, retire a ficha de alimentação da tomada. A sua ferramenta não requer qualquer lubrificação ou manutenção adicional. Na sua ferramenta eléctrica, não existem componentes susceptíveis de serem substituídos pelo utilizador. Nunca utilize água ou produtos químicos para limpar a sua ferramenta. Limpe-a com um pano macio. Guarde sempre a sua ferramenta num local seco. Mantenha as ranhuras de ventilação do motor devidamente limpas. Mantenha todos os controlos de trabalho sem poeira.

PARA FERRAMENTAS ELÉTRICAS

A amplitude térmica ambiente para utilização e armazenamento da ferramenta e da bateria é 0 °C ~ 45 °C.

A amplitude térmica ambiente recomendada para o Sistema de carregamento durante o carregamento é 0 °C ~ 40 °C.

Detalhes sobre a eliminação segura de baterias usadas:

No final da vida útil do aparelho, remova com segurança o conjunto de baterias antes de eliminar o aparelho. Não deite as baterias fora, nem as coloque no lixo doméstico normal.

Também não elimine a bateria junto com a máquina. Remova o conjunto de baterias usado do aparelho e elimine na instalação de reciclagem dedicada mais próxima ou conveniente. Em caso de dúvida, consulte o departamento local de proteção ambiental. As baterias podem entrar no ciclo da água se forem eliminadas de maneira inadequada, o que pode ser prejudicial para o ecossistema. Não elimine baterias usadas como resíduo municipal não classificado.

6. PROTECÇÃO AMBIENTAL



Os equipamentos eléctricos não devem ser depositados com o lixo doméstico. Se existirem instalações adequadas deve reciclá-los. Consulte a sua autoridade local para tratamento de lixos ou fornecedor para obter aconselhamento sobre reciclagem.

7. RESOLUÇÃO DE PROBLEMAS

A tabela seguinte lista problemas e acções que pode executar caso o seu equipamento não esteja a funcionar correctamente.



AVISO: Desligue o equipamento e remova a bateria antes de tentar resolver qualquer problema.

Problemas	Causas possíveis	Ação corretiva
LED indicador da bateria a piscar	Baixa voltagem da bateria.	Carregue a bateria.

O produto não se liga	Detritos nos conectores da bateria.	Limpe s conectores da bateria com ar comprimido ou uma escova macia.
	Outros problemas	Contacte um Agente do Serviço Assistência Técnica.
O aparador funciona intermitentemente.	A bateria não está completamente introduzida na máquina.	Introduza a bateria completamente.
	Problema elétrico provável.	Contacte um Agente do Serviço Assistência Técnica.
Vibrações/ ruidos excessivos.	Problema de equilíbrio do fio.	Rebobine o fio.
	Problema com o acessório de corte. Máquina avariada.	Substitua o acessório de corte. Contacte um Agente do Serviço Assistência Técnica.

8. DECLARAÇÃO DE CONFORMIDADE

NÓS,
Positec Germany GmbH
Postfach 680194, 50704 Cologne, Germany

Em nome da Positec, declara que o produto Descrição **Corta-relva sem fios/ cortador de escova**
Tipo **WG084E WG084E.X (084-designação de aparelho mecânico, representante do corta-relva sem fios/ cortador de escova)**
Função **Cortar ervas daninhas, mato, arbustos e vegetação semelhante**

Cumpra as seguintes Directivas,
2006/42/EC, 2014/30/EU, 2011/65/EU & (EU) 2015/863, 2000/14/EC amended by 2005/88/EC & (EU)2024/1208

Para aparador da grama:

2000/14/EC rectificada em 2005/88/EC & (EU)2024/1208:

- Processo de Avaliação de Conformidade segundo

Annex VI

- Nível de Volume de Som Medido **92,5 dB (A)**

- Nível de Volume de Som Garantido **94 dB (A)**

Organismo notificado envolvido

Nome: **Intertek Deutschland GmbH (Organismo notificado 0905)**

Endereço: **Stangenstraße 1, 70771**

LEINFELDENECHTERDINGEN

Para cortador de escova:

2000/14/EC rectificada em 2005/88/EC & (EU)2024/1208:

- Processo de Avaliação de Conformidade segundo

Annex V

- Nível de Volume de Som Medido **90,7 dB(A)**

- Nível de Volume de Som Garantido **92 dB(A)**

Normas em conformidade com

EN 62841-1, FprEN IEC

62841-4-4:2020+FprAA:2021-02, EN 62233, EN

ISO 3744, EN IEC 55014-1, EN IEC 55014-2, EN IEC

63000

Pessoa autorizada a compilar o ficheiro técnico,

Nome Marcel Filz

Endereço Positec Germany GmbH

Postfach 680194, 50704 Cologne, Germany

2024/11/27

Allen Ding

Engenheiro-chefe adjunto, Teste e Certificação

Positec Technology (China) Co., Ltd

18, Dongwang Road, Suzhou Industrial

Park, Jiangsu 215123, P. R. China

DECLARAÇÃO DE CONFORMIDADE (CONJUNTO DE BATERIAS)

Nós,

Positec Germany GmbH

Postfach 680194, 50704 Cologne, Germany

Declara que o produto

Descrição **Conjunto de baterias**

Tipo **WA3644**

Função **Fornecer energia para ferramentas elétricas, ferramentas de jardinagem e produtos similares.**

Cumpra as seguintes Directivas,

(EU) 2023/1542, 2011/65/EU & (EU)2015/863

Normas em conformidade com:

EN 62133-2, EN IEC 63000

Pessoa autorizada a compilar o ficheiro técnico,

Nome Marcel Filz

Endereço Positec Germany GmbH

Postfach 680194, 50704 Cologne, Germany



2024/11/27

Allen Ding

Engenheiro-chefe adjunto, Teste e Certificação

Positec Technology (China) Co., Ltd

18, Dongwang Road, Suzhou Industrial


Park, Jiangsu 215123, P. R. China



INHOUDSOPGAVE

1. VEILIGHEIDSINSTRUCTIES
2. ONDERDELENLIJST
3. TECHNISCHE GEGEVENS
4. BEDIENINGSINSTRUCTIES
5. ONDERHOUD
6. BESCHERMING VAN HET MILIEU
7. PROBLEMEN OPLOSSEN
8. CONFORMITEITVERKLARING

1. PRODUCTVEILIGHEID ALGEMENE VEILIGHEIDSWAARSCHUWINGEN VOOR VERMOGENS- MACHINE

 **WAARSCHUWING** Lees alle veiligheidswaarschuwingen, instructies, illustraties en specificaties die bij dit elektrisch gereedschap werden meegeleverd. Het niet opvolgen van alle onderstaande voorschriften kan tot een elektrische schok, brand en/of ernstig persoonlijk letsel leiden.

Bewaar alle waarschuwingen en instructies voor latere naslag.

De term "(elektrisch) gereedschap" in de waarschuwingen hieronder, verwijst naar uw op netspanning werkende gereedschap (met stroomdraad) of uw accugereedschap (draadloos).

1) WERKGEBIED

- Houd uw werkgebied schoon en zorg ervoor dat deze goed verlicht is.** In rommelige en slecht verlichte werkgebieden gebeuren sneller ongelukken.
- Gebruik elektrisch gereedschap niet in explosieve atmosferen, zoals in de nabijheid van ontvlambare vloeistoffen, gassen of stof.** Elektrisch gereedschap veroorzaakt vonken die de stof of de gassen kunnen doen ontvlammen.
- Houd kinderen en omstanders uit de buurt terwijl u met elektrisch gereedschap werkt.** Afleidingen kunnen ervoor zorgen dat u de controle over het gereedschap verliest.

2) ELEKTRISCHE VEILIGHEID

- De stekker van het elektrisch gereedschap moet passen in het stopcontact. Pas de stekker op**

geen enkele manier aan om te zorgen dat hij wel past. Gebruik geen adapterstekkers terwijl u geaard elektrisch gereedschap gebruikt. Onaangepaste stekkers die in het stopcontact passen, verminderen de kans op een elektrische schok.

- Vermijd lichamelijk contact met geaarde of gegronde oppervlakken, zoals buizen, radiatoren, fornuizen en koelkasten.** Als uw lichaam geaard of gegronnd is, is er een grotere kans op een elektrische schok.
- Stel uw elektrische gereedschap niet bloot aan regen of natte omstandigheden.** Water dat elektrisch gereedschap kan binnendringen, vergroot de kans op een elektrische schok.
- Gebruik de stroomdraad niet op een andere manier dan waarvoor deze gemaakt is. Trek niet aan de stroomdraad, ook niet om de stekker uit het stopcontact te krijgen en draag het gereedschap niet door het aan de stroomdraad vast te houden. Houd de stroomdraad uit de buurt van hitte, olie, scherpe hoeken en bewegende onderdelen.** Beschadigde of verwarde stroomdraden vergroten de kans op een elektrische schok.
- Wanneer u het elektrische gereedschap buitenshuis gebruikt, dient u te zorgen voor een verlengsnoer dat geschikt is voor gebruik buitenshuis.** Het gebruik van een verlengsnoer dat geschikt is voor gebruik buitenshuis, vermindert de kans op een elektrische schok.
- Moet een krachtmachine in een vochtige locatie worden gebruikt, gebruik dan een aardlekschakelaar (ALS).** Een ALS vermindert het gevaar op elektrische schokken.

3) PERSOONLIJKE VEILIGHEID

- Blijf alert, kijk waar u mee bezig bent en gebruik uw gezonde verstand wanneer u met elektrisch gereedschap werkt. Gebruik geen elektrisch gereedschap wanneer u moe bent of onder de invloed van drugs, alcohol of medicijnen.** Een moment van onoplettendheid bij het gebruik van elektrisch gereedschap kan leiden tot ernstig persoonlijk letsel.
- Gebruik een veiligheidsuitrusting. Draag altijd oogbescherming.** Een veiligheidsuitrusting, zoals een stofmasker, schoenen met antislipzolen, een veiligheidshelm, of oorbescherming die onder de juiste omstandigheden gebruikt wordt, vermindert de kans op persoonlijk letsel.
- Pas op dat het apparaat niet onbedoeld wordt gestart. Zorg ervoor dat de schakelaar uit staat voordat u de voeding en/of batterij aansluit, en als u de machine oppakt en draagt.** Gereedschap dragen terwijl u uw vinger op de schakelaar

houdt, of de stekker in het stopcontact steken terwijl het gereedschap ingeschakeld staat, is vragen om ongelukken.

- d) **Verwijder inbussleutels of moersleutels voordat u het gereedschap inschakelt.** Een sleutel die nog in of op een draaiend onderdeel van het elektrische gereedschap zit, kan leiden tot ernstig persoonlijk letsel.
- e) **Werk niet boven uw macht. Zorg er altijd voor dat u stevig staat en goed in balans bent. Hierdoor heft u betere controle over het gereedschap in onverwachte situaties.**
- f) **Draag geschikte kleding. Draag geen loszittende kleding of sieraden. Houd uw haar en kleding uit de buurt van bewegende onderdelen.** Loszittende kleding, sieraden of lang haar kan vast komen te zitten in bewegende onderdelen.
- g) **Wanneer er apparaten worden bijgeleverd voor stofafzuiging en –opvang, zorg er dan voor dat deze aangesloten zijn en op de juiste manier gebruikt worden.** Het gebruik van deze apparaten vermindert de gevaren die door stof kunnen ontstaan.
- h) **Als u gereedschap veelvuldig gebruikt, dan kan dit leiden tot het negeren van de veiligheidsprincipes, probeer dit te vermijden.** Een achteloze actie kan binnen een fractie van een seconde leiden tot ernstig letsel.

4) GEBUIK EN ONDERHOUD VAN ELEKTRISCH GEREEDSCHAP

- a) **Forceer het gereedschap niet. Gebruik gereedschap dat voor de toepassing geschikt is.** Het gebruik van geschikt gereedschap levert beter werk af en werkt veiliger als het gebruikt wordt op de snelheid waar het voor ontworpen is.
- b) **Gebruik het gereedschap niet wanneer de aan/uitschakelaar niet functioneert.** Gereedschap dat niet kan worden bediend met behulp van de schakelaar is gevaarlijk en dient te worden gerepareerd.
- c) **Haal de stekker uit het stopcontact en/of verwijder de accu, indien deze kan worden verwijderd, uit het gereedschap voordat u instellingen verandert, toebehoren vervangt of de machine opbergt.** Deze preventieve veiligheidsmaatregelen verminderen de kans op het ongewild inschakelen van het gereedschap.
- d) **Berg gereedschap dat niet gebruikt wordt buiten het bereik van kinderen op en laat personen die niet bekend zijn met het gereedschap of met deze veiligheidsinstructies het gereedschap niet bedienen.** Elektrisch gereedschap kan in de handen van ongetrainde gebruikers gevaarlijk zijn.
- e) **Onderhouden van het gereedschap en**

accessoires. Controleer of bewegende onderdelen nog goed uitgelijnd staan, of ze niet ergens vastzitten en controleer op elke andere omstandigheid die ervoor kan zorgen dat het gereedschap niet goed functioneert. Wanneer het gereedschap beschadigd is, dient u het te repareren voordat u het in gebruik neemt. Veel ongelukken worden veroorzaakt door slecht onderhouden elektrisch gereedschap.

- f) **Houd snijdend gereedschap schoon en scherp.** Goed onderhouden snijdend gereedschap met scherpe zaagbladen/messen zal minder snel vastlopen en is makkelijker te bedienen.
- g) **Gebruik het gereedschap, de accessoires, de bitjes, enz. in overeenstemming met deze instructies en op de manier zoals bedoeld voor het specifieke type elektrisch gereedschap, rekening houdend met de werkomstandigheden en het uit te voeren werk.** Het gereedschap gebruiken voor andere doeleinden dan waar deze voor ontworpen is, kan gevaarlijke situaties opleveren.
- h) **Houd de handgrepen en grijppoppervlakten droog, schoon en vrij van olie en smeermiddel.** Glibberige handgrepen en grijppoppervlakten laten geen veilige hantering toe, en zorgen ervoor dat u geen controle hebt over het gereedschap in onverwachte omstandigheden.

5) GEBUIK EN ONDERHOUD VAN ACCUGEREEDSCHAP

- a) **Laad het accupack alleen op met de door de fabrikant aangegeven oplader.** Een oplader die geschikt is voor het ene type accupack, kan brand veroorzaken wanneer die gebruikt wordt voor een ander type accupack.
- b) **Gebruik het gereedschap uitsluitend met het aangegeven accupack.** Door het gebruik van andere accupacks ontstaat de kans op letsel of brand.
- c) **Wanneer het accupack niet gebruikt wordt, dient u het uit de buurt te houden van metalen voorwerpen, zoals paperclips, munten, sleutels, spijkers, schroeven of andere kleine metalen voorwerpen die een verbinding kunnen maken tussen de contactpunten van de terminal.** Het kortsluiten van de accuterminals kan zorgen voor brandwonden of brand.
- d) **Onder extreme omstandigheden kan er vloeistof uit de accu lopen; raak deze vloeistof niet aan. Wanneer u toch onverhoopt met de vloeistof in aanraking komt, dient u dit onmiddellijk af te spoelen met water. Wanneer de vloeistof in de ogen komt, dient u zo snel mogelijk een arts te raadplegen.** Vloeistof die afkomstig is uit de accu kan irritatie of brandwonden veroorzaken.
- e) **Gebruik geen accu of gereedschap dat**

beschadigd of aangepast is. Beschadigde of aangepaste accu's kunnen onvoorspelbaar reageren, wat kan leiden tot brand, explosie of het veroorzaken van letsel.

- f) **Stel een accu of gereedschap niet bloot aan vuur of extreme temperatuur.** Blootstelling aan brand of een temperatuur boven 130°C kan explosie veroorzaken.
- g) **Volg alle instructies en laad de accu of het gereedschap niet op buiten het temperatuurbereik dat vermeld is in de handleiding.** Onjuist opladen of opladen bij temperaturen buiten het aangegeven bereik kan de accu beschadigen en het risico op brand vergroten.
- 6) **SERVICE**
- a) **Laat uw elektrisch gereedschap repareren door een bevoegde reparateur die alleen originele reserveonderdelen gebruikt.** Zo bent u er zeker van dat uw gereedschap veilig blijft.
- b) **Repareer nooit beschadigde accu's.** Reparatie van accu's mag alleen worden uitgevoerd door de fabrikant of geautoriseerde onderhoudstechnici.

EXTRA VEILIGHEIDSWAARSCHUWING VOOR DE BOSMAAIER

- a) **Gebruik de machine niet tijdens slechte weersomstandigheden, in het bijzonder wanneer er kans op onweer is.** Dit verlaagt het risico om geraakt te worden door de bliksem.
- b) **Inspecteer grondig het gebied waar de grastrimmer zal worden gebruikt op de aanwezigheid van dieren.** Tijdens het gebruik kunnen dieren door de grastrimmer worden verwond.
- c) **Inspecteer grondig het gebied waar de grastrimmer gebruikt gaat worden en verwijder alle stenen, stokken, draden, botten en andere vreemde voorwerpen.** Weggeslingerde voorwerpen kunnen persoonlijk letsel veroorzaken.
- d) **Inspecteer altijd, alvorens het apparaat te gebruiken, om te zien of het snijmes of blad en de snijmes- of blad-eenheid niet beschadigd zijn.** Beschadigde onderdelen verhogen het risico op letsel.
- e) **Volg de instructies voor het vervangen van de accessoires.** Onjuist vastgedraaide bouten of schroeven die het blad vasthouden kunnen het mes beschadigen of er toe leiden dat het

losschiet.

- f) **De nominale rotatiesnelheid van het blad dient tenminste gelijk te zijn aan de maximale rotatiesnelheid zoals aangegeven op het apparaat.** Messen die sneller draaien dan hun nominale toerental kunnen afbreken of uit elkaar vliegen.
- g) **Draag oog-, oor-, hoofd- en handbescherming.** Adequate beschermende kleding verminderd lichamelijk letsel door rondvliegende brokstukken of onbedoeld contact met de snijdraad of het blad.
- h) **Draag altijd veiligheidsschoenen tijdens het gebruik van het apparaat. Bedien het apparaat niet op blote voeten of met open sandalen aan.** Dit vermindert de kans op letsel aan de voeten door contact met een bewegend mes, draad of blad.
- i) **Draag tijdens het gebruik van het apparaat altijd een lange broek.** Blootgestelde huid vergroot de kans op letsel door weggeslingerde voorwerpen.
- j) **Houd omstanders uit de buurt tijdens het gebruik van het apparaat.** Weggeslingerde brokstukken kunnen leiden tot ernstig persoonlijk letsel.
- k) **Gebruik altijd twee handen bij het bedienen van het apparaat.** Het met beide handen vasthouden van het apparaat voorkomt verlies van controle erover.
- l) **Houd het apparaat alleen vast aan de geïsoleerde grijpvlakken, omdat de snijdraad of het blad in contact kunnen komen met verborgen bedrading.** Een snijdraad of blad die in contact komen met een "stroomvoerende" draad kunnen blootliggende metalen delen van het apparaat "onder spanning brengen" en kunnen de gebruiker een elektrische schok geven.
- m) **Zorg altijd dat u stevig staat en gebruik het apparaat alleen als u op de grond staat.** Door glibberige of onstabiele oppervlakken kunt u uit balans raken of de controle over het apparaat verliezen.
- n) **Gebruik het apparaat niet op extreem steile hellingen.** Dit vermindert het risico van verlies van controle, uitglijden en vallen, wat kan leiden tot persoonlijk letsel.
- o) **Zorg er bij het werken op hellingen altijd voor dat u stevig staat, werk altijd langs hellingen, nooit omhoog of omlaag en wees uiterst voorzichtig bij het veranderen van richting.** Dit vermindert het risico van verlies van controle, uitglijden en vallen, wat kan leiden tot persoonlijk letsel.
- p) **Houd lichaamsdelen uit de buurt van de**

messen, draad of blad als het apparaat in gebruik is. Zorg er, voordat u het apparaat aanzet, voor dat de messen, draad en blad nergens mee in contact komen. Een moment van onoplettendheid tijdens het gebruik van het apparaat kan leiden tot verwondingen bij uzelf of bij anderen.

q) Gebruik het apparaat niet hoger dan uw middel.

Dit helpt onverwacht contact met messen of blad te voorkomen en zorgt voor een betere controle over het apparaat in onverwachte situaties.

r) Wees alert op het plotseling terugveren bij het trimmen van struiken of jonge scheuten die onder spanning staan.

Als de spanning op de houtvezels wegvalt kan de tak of scheut de gebruiker raken of het apparaat onhandelbaar maken.

s) Let heel goed op bij het trimmen van struiken en jonge scheuten.

Het veerkrachtige materiaal kan gegrepen worden door het blad en naar u toegeslingerd worden of u uit balans brengen.

t) Houd controle over het apparaat en raak de messen, draden of bladen en andere gevaarlijke bewegende delen niet aan terwijl ze nog in beweging zijn.

Dit verkleint de kans op letsel door bewegende delen.

u) Draag het apparaat als het is uitgeschakeld, en weg van uw lichaam.

Het op een juiste manier omgaan met het apparaat verkleint de kans op onverwacht contact met een bewegend mes, draad of blad.

v) Monteer altijd de mesafdekking wanneer u het apparaat vervoert of opbergt.

Het op een juiste manier omgaan met het apparaat verkleint de kans op onverwacht contact met het blad.

w) Gebruik alleen door de fabrikant opgegeven vervangende messen, draden, snijkoppen en bladen.

Onjuiste vervangende onderdelen kunnen het risico op schade of verwondingen vergroten.

x) Zorg ervoor dat het apparaat uitstaat en het accupakket verwijderd is voordat u vastzittend materiaal verwijderd of onderhoud pleegt aan het apparaat.

Het onverwacht inschakelen van het apparaat tijdens het verwijderen van vastzittend materiaal of onderhoud kan ernstig persoonlijk letsel veroorzaken.

OOZAKEN DOOR TERUGSLAG EN BIJBEHORENDE WAARSCHUWINGEN

Terugslag is een plotselinge zijwaartse, voorwaartse of achterwaartse beweging van de machine, die kan ontstaan wanneer het mes vastloopt of blijft haken aan een voorwerp zoals een jonge boom of een boomstronk. Deze beweging kan zo krachtig zijn dat de machine en/of gebruiker in alle richtingen wordt geslingerd en mogelijk de controle over de machine verliest.

Terugslag en de bijbehorende gevaren kunnen worden voorkomen door de hieronder beschreven voorzorgsmaatregelen te treffen.

- Houd de machine met beide handen stevig vast en houd uw armen in een zodanige positie dat deze de terugslag kunnen weerstaan. Plaats uw lichaam aan de linkerkant van de machine. Terugslag kan de kans op letsel vergroten doordat de machine een onverwachte beweging maakt.** *Als u de juiste voorzorgsmaatregelen neemt, kunt u de terugslag onder controle houden.*
- Als het mes blokkeert, of als u het maaien om welke reden dan ook onderbreekt, schakel dan de machine uit en houd de machine bewegingsloos in het materiaal totdat het mes volledig tot stilstand is gekomen. Als het mes vastzit, mag u nooit proberen de machine uit het materiaal te halen of de machine achteruit te trekken zolang het mes in beweging is, omdat er anders een terugslag kan ontstaan.** *Onderzoek en onderneem de nodige maatregelen om de oorzaak van het vastlopen van het mes te elimineren.*
- Gebruik geen botte of beschadigde messen.** *Botte of beschadigde messen vergroten het risico dat deze vastlopen of aan een voorwerp blijven haken, wat kan leiden tot terugslag.*
- Houd altijd goed zicht op het te maaien materiaal.** *De kans op terugslag is groter op plaatsen waar u het te maaien materiaal niet goed kunt zien.*
- Als u wordt benaderd door een andere persoon terwijl u de machine gebruikt, schakel de machine dan uit.** *Er bestaat een verhoogd risico dat andere personen in geval van terugslag door het bewegende mes worden geraakt.*

VEILIGHEIDSINSTRUCTIES VOOR HET ACCUPACK







- Batterijcellen en accupacks mogen niet gedemonteerd, geopend of vernietigd worden.**
- Sluit accupacks niet kort.** Bewaar accupacks niet willekeurig in een doos of lade waar ze elkaar kunnen kortsluiten of door geleidende voorwerpen kortgesloten kunnen worden. Houd het accupack op een afstand van andere metalen voorwerpen als paperclips,

montstukken, sleutels, nagels, schroeven en andere kleine metalen voorwerpen die de contacten van de accupack kunnen verbinden. Kortgesloten contacten van accupacks kunnen brandwonden of brand veroorzaken.

- c) **Stel accupacks niet bloot aan warmte of vuur. Vermijd opslag in direct zonlicht.**
- d) **Stel accupacks niet bloot aan mechanische schokken.**
- e) **Als een accu lekt dient men voorzichtig te zijn dat de vloeistof niet in contact komt met de huid of de ogen. Als dat toch gebeurt spoelt men de huid onder stromend water en raadpleegt men een arts.**
- f) **Houd batterijcellen en accupacks schoon en droog.**
- g) **Veeg de aansluitingen van het accupack schoon met een droge doek als ze vuil zijn geworden.**
- h) **Accupacks moeten voor gebruik worden opgeladen. Lees de gebruiksaanwijzing voor de juiste laadinstructions.**
- i) **Laat accupacks niet langdurig opladen als ze niet worden gebruikt.**
- j) **Na een lange opslagperiode kan het nodig zijn het accupack enkele keren op te laden en te ontladen voor een optimale prestatie.**
- k) **Laad alleen op met een lader met de technische gegevens van Worx. Gebruik geen andere lader dan de lader die specifiek voor dat doel met de apparatuur is meegeleverd.**
- l) **Gebruik geen accupack dat niet bedoeld is voor gebruik met deze apparatuur.**
- m) **Houd accupacks buiten het bereik van kinderen.**
- n) **Bewaar de oorspronkelijke instructies van het product voor latere gebruik.**
- o) **Verwijder het batterijpakket uit de apparatuur als het niet in gebruik is.**
- p) **Volg de juiste procedure voor afvalverwijdering na afdanken van dit apparaat .**
- q) **Gebruik geen cellen van verschillende fabrikanten, capaciteit, afmetingen of typen binnen een apparaat.**
- r) **Houd de accu uit de buurt van microgolven en hoge druk.**
- s) **Waarschuwing! Gebruik geen niet-oplaadbare batterijen.**

SYMBOLLEN

	Lees de gebruikershandleiding om het risico op letsels te beperken
	Draag oog-, oor- en hoofdbescherming
	Draag anti-slipshoenen
	WAARSCHUWING – De afstand tussen het apparaat en omstanders dient tenminste 15 meter te bedragen
	Draag handbescherming
	WAARSCHUWING – Koppel de accu los vóór onderhoud
	Niet blootstellen aan regen
	Kijk uit voor geworpen voorwerpen
	Pas op voor messtuwkracht
	De versnellingsbak wordt heet tijdens gebruik. Om het risico op brandwonden te minimaliseren, vermijd het aanraken ervan totdat deze tijd heeft gehad om af te koelen na gebruik.
	Het symbool op de verpakking is alleen voor Frankrijk.

	<p>Afgedankte elektrische producten kunt u niet met het normale huisafval weggoien. Breng deze producten, indien mogelijk, naar een recyclecentrum bij u in de buurt. Vraag de verkoper of de gemeente naar informatie en advies over het recyclen van elektrische producten.</p>
 <p>Li-Ion</p> 	<p>Lithium-ionbatterij, die is gelabeld met de symbolen die horen bij "gescheiden inzameling" van alle batterijpakketten en batterijpakketten. Het wordt vervolgens gerecycled of verwijderd om de milieupact te verminderen. Batterijpakketten kunnen schadelijk zijn voor het milieu en de volksgezondheid omdat ze schadelijke stoffen bevatten.</p>
	<p>Steek niet brand</p>
	<p>Als de batterij niet correct wordt gebruikt, kan deze de waterkringloop binnendringen en schade aan het ecosysteem veroorzaken. Gooi gebruikte batterijen niet weg als ongesorteerd gemeentelijk afval.</p>
	<p>Zorg ervoor dat de batterij voorafgaand aan het verwisselen van de accessoires wordt verwijderd.</p>

2. DRIE SNELHEIDSINSTELLINGEN


1. ACCUPACK*
2. ACCU-ONTGRENDELKNOP
3. HANDGREEP
4. HANDLE
5. SCHOUDERRIEMBEVESTIGING
6. KLEMBOUT
7. SNELHEIDSREGELKNOP

8. GASHENDEL
9. DODEMANSKNOP
10. VERGRENDEL KNOP
11. SPATSCHERM
12. CONNECTOR
13. SCHACHT
14. BESCHERMKAP
15. DRAADSNIJMES
16. TRIMMERKOP
17. 3-TANDIG MES
18. MOERSLEUTEL
19. INBUSSLEUTEL
20. HARNASGESP

* Sommige afgebeelde of beschreven toebehoren worden niet meegeleverd.

3. TECHNISCHE GEGEVENS

Type: **WG084E WG084E.X(084-aanduiding van machinerie, vertegenwoordiger van een draadloze grastrimmer/ bosmaaier)**

WG084E WG084E.X**	
Spanning	40 V  MAX (2x20 V MAX) ***
Nominale snelheid onbelast	Lage snelheid : 4000 /min Gemiddelde snelheid : 5000 /min Hoge snelheid : 6000 /min
Maaidiameter van de grasmaaier	38 cm
Snijdiameter van bosmaaier	25.5 cm
Diameter draad	Aanbevolen 2,4mm twist lijn
Draad lengte	Aanbevolen 6 m (dubbele uitgang)
Gewicht (Kaal gereedschap)	4.6 kg

** X = 1-999, A-Z, M1-M9 zijn alleen voor verschillende klanten, er zijn geen veiligheidsgerelateerde wijzigingen tussen deze modellen.

*** Voltage gemeten zonder belasting. De initiële accuspanning bereikt maximaal 20 volt. De nominale spanning bedraagt 18 volt.

AANBEVOLEN BATTERIJEN EN LADERS

Categorie	Typ	Hoedanigheid
20V Accu	WA3644	4.0Ah
20V Lader	WA3772	2.0A
	WA3883	4.0A

We raden u aan uw accessoires te kopen bij dezelfde dealer die u het gereedschap heeft verkocht. Zie de verpakking van de accessoires voor meer informatie. Uw dealer kan u helpen en advies geven.

VOOR GRASMAAIER: GELUIDSPRODUCTIE

A- gewogen geluidsdruk	$L_{pA} = 80,9 \text{ dB(A)}$
K_{pA}	3 dB(A)
A- gewogen geluidsvermogen	$L_{wA} = 92,5 \text{ dB(A)}$
K_{wA}	0.66 dB(A)

Drag oorbescherming.



TRILLINGSGEGEVENS

Gewogen trillingswaarde	Voorste handgreep: $a_h = 5,38 \text{ m/s}^2$
	Achterste handgreep: $a_h = 2,54 \text{ m/s}^2$
Onzekerheid	$K = 1.5 \text{ m/s}^2$

VOOR BOSMAAIER: GELUIDSPRODUCTIE

A-gewogen geluidsdruk	$L_{pA} = 78,9 \text{ dB(A)}$
K_{pA}	3 dB(A)
A-gewogen geluidsniveau	$L_{wA} = 90,7 \text{ dB(A)}$
K_{wA}	1,29 dB(A)

Drag oorbescherming.

TRILLINGSGEGEVENS

Totale trillingswaarden (som triax vector) bepaald volgens EN 62841:

Trillingsemis-siewaarde	Voorste handgreep: $a_h = 3,75 \text{ m/s}^2$
	Achterste handgreep: $a_h = 1,90 \text{ m/s}^2$
Onzekerheid $K = 1.5 \text{ m/s}^2$	

WAARSCHUWING: De trillings emissie waarde tijdens het feitelijke gebruik van dit elektrisch gereedschap kan afwijken van de opgegeven waarde, afhankelijk van de wijze waarop het gereedschap wordt gebruikt, zoals in de volgende voorbeelden: Hoe het gereedschap wordt gebruikt en welk materiaal wordt gesneden of geboord. Of het gereedschap in goede staat verkeerd en correct wordt onderhouden. Gebruik van de juiste toebehoren voor het gereedschap en of deze scherp zijn en in goede staat verkeren. De stevigheid van de grip op de handgrepen en het eventuele gebruik van antivibratie- accessoires. En of het gereedschap wordt gebruikt waarvoor het ontworpen is en in overeenstemming met deze instructies.

Dit gereedschap kan een trillingsyndroom in de handen en armen veroorzaken als het niet op de juiste wijze gehanteerd wordt.

WAARSCHUWING: Voor de nauwkeurigheid moet bij een schatting van het blootstellingsniveau in de feitelijke gebruiksomstandigheden rekening worden gehouden met alle delen van de bedrijfscyclus, zoals het moment waarop het gereedschap wordt uitgeschakeld en terwijl het gereedschap in werking is zonder daadwerkelijk gebruikt te worden. Dit kan het blootstellingsniveau over de totale werkperiode aanzienlijk verminderen. Help de blootstelling aan trillingen te minimaliseren. Gebruik ALTIJD scherpe beitels, boren en messen. Onderhoud het gereedschap in overeenstemming met deze instructies en houd het goed gesmeerd (indien van toepassing). Schaf antivibratie- accessoires aan wanneer u het gereedschap geregeld gebruikt. Vermijd het gebruik van gereedschap bij temperaturen van 10°C of lager. Plan de werkzaamheden zodat de taken met veel trillingen over een aantal dagen verspreid worden.

4. BEDIENINGSINSTRUCTIES



OPMERKING: Lees het instructieboekje aandachtig voor gebruik van het

gereedschap.

	ACTIE	FIGUUR
	MONTAGE	
	Montage van het fiets stuur OPMERKING: Draai de schroef los. Verplaats de basis en kies een geschikte positie voordat u het Handgreep monteert. Draai de schroeven vast.	Zie Fig. A
	Montage van de as Steek de schroef in het gat en draai de borgring vast.	Zie Fig. B1,B2
	Montage van de handgreep	Zie Fig. C
	De veiligheidskap monteren Steek de metalen beugel in de gleuf van de beschermkap en zet de beschermkap vervolgens vast met schroeven en een inbussleutel.	Zie Fig. D1,D2
	Verwijderen van het spatscherm en het draadsnijmes. Steek de borgpin in het gat van het spatscherm zoals afgebeeld en verwijder het spatscherm langs de beschermkap.	Zie Fig. D3
76	Onderdelen verwijderen en voorbereiden voor montage	Zie Fig. E
	Montage van het 3-tands mes	Zie Fig. F
	Monteren van de trimmerkop	Zie Fig. G
	BEEDIENING	
	Verwijder de beschermkap van het snijblad vóór gebruik.	Zie Fig. H1
	Laden van het accupack OPMERKING: • het accupack wordt onopgeladen geleverd. Voor de eerste keer maaien moet het accupack volledig worden opgeladen. • Laad de twee accu's altijd op hetzelfde moment op. U vindt meer gedetailleerde informatie in de handleiding voor het laadapparaat.	Zie Fig. H2
	Batterij-indicator	Zie Fig. H3

Het accupack verwijderen of plaatsen OPMERKING: • Deze grasmaaier zal alleen werken als beide accu's zijn gemonteerd. Gebruik altijd dezelfde twee accu's en laad de twee accu's op hetzelfde moment op. • Bij gebruik van twee batterijen met verschillende ampere-uren of laadniveaus werkt de machine met de kleinste gemene deler. * Een 4.0Ah of hoger batterijpakket wordt aanbevolen voor betere prestaties en langere looptijd.	Zie Fig. I1,I2
Het harnas aanpassen	Zie Fig. J
De bosmaaier / grastrimmer starten 1. Druk op de snelheidsregelknop om de snelheid te selecteren 2. Druk op de aanwezigheidsschakelaar van de gebruiker 3. Druk op de gasgreep	Zie Fig. K1,K2
ONDERHOUD	
Verwijderen en vervangen van het snijmes voor de draad	Zie Fig. L
Het draad oprollen	Zie Fig. M1,M2,M3

5. ONDERHOUD



Verwijder steeds na gebruik het batterijpakket uit de trimmer.

Controleer het product steeds voor gebruik op schade.

Trek de voedingskabel uit de aansluiting voordat gebruiken.

Dit elektrische gereedschap hoeft niet extra gesmeerd of onderhouden te worden. Dit gereedschap bevat geen onderdelen waaraan de gebruiker onderhoud kan of moet uitvoeren. Gebruik nooit water of chemische reinigingsmiddelen voor het schoonmaken van uw elektrische gereedschap. Veeg het schoon met een droge doek. Bewaar uw elektrische gereedschap altijd op een droge plek. Houd de ventilatiegaten van de motor schoon. Houd alle bedieningselementen vrij van stof.

VOOR GEREEDSCHAP MET ACCU'S


De omgevingstemperatuur voor het gebruik en de opslag van het gereedschap ligt tussen 0 °C-45 °C. De aanbevolen omgevingstemperatuur voor het

oplaadsysteem tijdens het opladen ligt tussen 0 °C-40 °C.

Informatie met betrekking tot het veilig verwijderen van gebruikte batterijen:

Aan het einde van de levensduur van het apparaat, verwijder eerst veilig de batterij voordat u het apparaat wegdoet. Gooi batterijen niet weg of gooi deze niet in de normale vuilnisbak. Gooi de batterij ook niet weg met het apparaat. Verwijder het gebruikte batterijpakket uit het apparaat en lever deze in bij de dichtstbijzijnde of geschikte speciale recyclingfaciliteit. Bij twijfel kunt u contact opnemen met uw lokale afdeling voor milieubescherming. Batterijen kunnen in de watercyclus terechtkomen als ze verkeerd worden weggegooid, wat gevaarlijk kan zijn voor het ecosysteem. Gooi afvalbatterijen niet weg als ongesorteerd huishoudelijk afval.

6. BESCHERMING VAN HET MILIEU

 Afgedankte elektrische producten kunt u niet met het normale huisafval weggooien. Breng deze producten, indien mogelijk, naar een recyclecentrum bij u in de buurt. Vraag de verkoper of de gemeente naar informatie en advies over het recyclen van elektrische producten.

7. PROBLEMEN OPLOSSEN

De volgende tabel toont problemen en handelingen die u kunt uitvoeren als de machine niet goed werkt.

 **Waarschuwing: schakel de machine uit en verwijder de batterij voordat u aan het werk gaat om een probleem op te lossen.**

Problemen	Mogelijke oorzaken:	Corrigerende actie
De LED van de batterij knippert	Zwakke batterijspanning	Laad de batterij op.
Apparaat start niet	Vuil in de batterijaansluitingen.	Reinig de batterijaansluitingen met perslucht of een zachte borstel.
	Andere problemen	Neem contact op met de servicevertegenwoordiger.

De trimmer werkt onregelmatig	De batterij is niet goed in de machine geplaatst.	Plaats de batterij goed.
	Mogelijk een elektrisch probleem.	Neem contact op met de servicevertegenwoordiger
Overmatige trillingen/ lawaai.	Probleem met de draadbals	Draad opwickelen.
	Probleem met de maaikop Machine defect.	Vervang de maaikop. Neem contact op met de servicevertegenwoordiger.

8. CONFORMITEITVERKLARING

WIJ,
Positec Germany GmbH
Postfach 680194, 50704 Cologne, Germany

Namens Positec verklaar ik dat het product, Beschrijving **Draadloze grastrimmer/ bosmaaier** Type **WG084E WG084E.X (084-aanduiding van machinerie, vertegenwoordiger van een draadloze grastrimmer/ bosmaaier)** Functies, **het maaien van onkruid, struikgewas, bossages en soortgelijke vegetatie**

Overeenkomt met de volgende richtlijnen, **2006/42/EC, 2014/30/EU, 2011/65/EU & (EU) 2015/863, 2000/14/EC gewijzigd door 2005/88/EC & (EU)2024/1208**

Voor grasmaaier:
2000/14/EC gewijzigd door 2005/88/EC & (EU)2024/1208:

- Procedure beoordeling conformiteit volgens **Annex VI**
- Niveau gemeten geluidsvermogen **92,5 dB (A)**
- Opgegeven, gegarandeerde niveau geluidsvermogen **94 dB (A)**

De betrokken aangemelde instantie
Naam: **Intertek Deutschland GmbH (Aangemelde instantie 0905)**
Adres: **Stangenstraße 1, 70771 LEINFELDENECHTERDINGEN**

Voor bosmaaier:
2000/14/EC gewijzigd door 2005/88/EC & (EU)2024/1208:

- Procedure beoordeling conformiteit volgens **Annex V**
- Niveau gemeten geluidsvermogen **92 dB(A)**
- Opgegeven, gegarandeerde niveau geluidsvermogen **92 dB(A)**

Standards in overeenstemming met,
**EN 62841-1, FprEN IEC
62841-4-4:2020+FprAA:2021-02, EN 62233, EN
ISO 3744, EN IEC 55014-1, EN IEC 55014-2, EN IEC
63000**

De persoon die bevoegd is om het technische
bestand te compileren,

Naam Marcel Filz

Adres Positec Germany GmbH

Postfach 680194, 50704 Cologne, Germany



2024/11/27

Allen Ding

Plaatsvervangend Chief Ingenieur, Testen en
Certificering

Positec Technology (China) Co., Ltd

18, Dongwang Road, Suzhou Industrial

Park, Jiangsu 215123, P. R. China

2024/11/27

Allen Ding

Plaatsvervangend Chief Ingenieur, Testen en
Certificering

Positec Technology (China) Co., Ltd

18, Dongwang Road, Suzhou Industrial

Park, Jiangsu 215123, P. R. China

CONFORMITEITVERKLARING (ACCUPACK)

Wij,

Positec Germany GmbH

Postfach 680194, 50704 Cologne, Germany

Verklaart dat het product

Beschrijving **Accupack**

Type **WA3644**

Functie **Bied energie voor elektrisch gereedschap,
tuingereedschap en vergelijkbare producten.**

Overeenkomt met de volgende richtlijnen,

(EU) 2023/1542, 2011/65/EU & (EU)2015/863

Standards in overeenstemming met,

EN 62133-2, EN IEC 63000

De persoon die bevoegd is om het technische
bestand te compileren,

Naam Marcel Filz

Adres Positec Germany GmbH

Postfach 680194, 50704 Cologne, Germany



INDHOLDSFORTEGNELSE

1. PRODUKTSIKKERHED
2. AGGREGATELEMENTER
3. TEKNISK DATA
4. BRUGSANVISNING
5. PROBLEMEN OPLOSSEN
6. MILJØBESKYTTELSE
7. FEJLFINDING
8. KONFORMITETSERKLÆRING

1. PRODUKTSIKKERHED GENERELLE SIKKERHEDSINSTRUKSER FOR EL-VÆRKTØJ



ADVARSEL: Læs alle sikkerhedsadvarsler, instruktioner, illustrationer og

specifikationer, som følger med el-værktøjet. I tilfælde af manglende overholdelse af anvisningerne nedenfor er der risiko for elektrisk stød, brand og/eller alvorlige personskader.

Gem alle advarsler og instruktioner til senere brug.

Begrebet "el-værktøj" i advarslerne refererer til el-værktøj, der kører på lysnettet (med netkabel) samt akku-værktøj (uden netkabel).

1) SIKKERHED PÅ ARBEJDSPLADSEN

- Sørg for, at arbejdsområdet er rent og ryddeligt.** Uorden eller uoplyste arbejdsområder øger faren for uheld.
- Brug ikke el-værktøjet i eksplosionstruede omgivelser, hvor der er brændbare væsker, gasser eller støv.** El-værktøj kan slå gnister, der kan antænde støv eller dampe.
- Sørg for, at andre personer og ikke mindst børn holdes væk fra arbejdsområdet, når el-værktøjet er i brug.** Hvis man distraheres, kan man miste kontrollen over el-værktøjet.

2) ELEKTRISK SIKKERHED

- El-værktøjets stik skal passe til kontakten. Stikket må under ingen omstændigheder ændres. Brug ikke adapterstik sammen med jordforbundet el-værktøj.** Uændrede stik, der passer til kontakterne, nedsætter risikoen for elektrisk stød.
- Undgå kropskontakt med jordforbundne**

overflader som f.eks. rør, radiatorer, komfurer og køleskabe. Hvis din krop er jordforbundet, øges risikoen for elektrisk stød.

- El-værktøjet må ikke udsættes for regn eller fugt.** Indtrængning af vand i et el-værktøj øger risikoen for elektrisk stød.
- Brug ikke ledningen til formål, den ikke er beregnet til. Du må aldrig bære el-værktøjet i ledningen, hænge el-værktøjet op i ledningen eller rykke i ledningen for at trække stikket ud af kontakten. Beskyt ledningen mod varme, olie, skarpe kanter eller maskindele, der er i bevægelse.** Beskadigede eller indviklede ledninger øger risikoen for elektrisk stød.
- Hvis el-værktøjet benyttes i det fri, må der kun benyttes en forlængerledning, der er egnet til udendørs brug.** Brug af forlængerledning til udendørs brug nedsætter risikoen for elektrisk stød.
- Hvis det ikke kan undgås at bruge el-værktøjet i fugtige omgivelser, skal der bruges et HFI-relæ.** Brug af et HFI-relæ reducerer risikoen for at få elektrisk stød.

3) PERSONLIG SIKKERHED

- Det er vigtigt at være opmærksom, se, hvad man laver, og bruge el-værktøjet fornuftigt. Brug ikke noget el-værktøj, hvis du er træt, har nydt alkohol eller er påvirket af medikamenter eller euforiserende stoffer.** Få sekunders uopmærksomhed ved brug af el-værktøjet kan føre til alvorlige personskader.
- Brug beskyttelsesudstyr og hav altid beskyttelsesbriller på.** Brug af sikkerhedsudstyr som f.eks. støvmaske, skridsikert fodtøj, beskyttelseshjelm eller høreværn afhængig af maskintype og anvendelse nedsætter risikoen for personskader.
- Undgå utilsigtet igangsætning. Kontrollér, at el-værktøjet er slukket, før du tilslutter det til strømtilførslen og/eller akkuen, løfter eller bærer det.** Undgå at bære el-værktøjet med fingeren på afbryderen og sørg for, at el-værktøjet ikke er tændt, når det slutes til nettet, da dette øger risikoen for personskader.
- Gør det til en vane altid at fjerne indstillingsværktøj eller skruenøgle, før el-værktøjet tændes.** Hvis et stykke værktøj eller en nøgle sidder i en roterende maskindel, er der risiko for personskader.
- Undgå en unormal legemsposition. Sørg for at stå sikkert, mens der arbejdes, og kom ikke ud af balance.** Dermed har du bedre muligheder for at kontrollere el-værktøjet, hvis der skulle opstå uventede situationer.
- Brug egnet arbejdstøj. Undgå løse**

beklædningsgenstande eller smykker. Hold hår og tøj væk fra dele, der bevæger sig. Dele, der er i bevægelse, kan gribe fat i løstsiddende tøj, smykker eller langt hår.

g) Hvis støvudsugnings- og opsamlingsudstyr kan monteres, er det vigtigt, at dette tilsluttes og benyttes korrekt. Brug af en støvopsugning kan reducere støvmængden og dermed den fare, der er forbundet støv.

h) Selvom du kender værktøjet godt og er vant til at bruge det, skal du alligevel være opmærksom og overholde sikkerhedsanvisningerne. Et øjeblik uopmærksomhed kan medføre alvorlige personskader.

4) OMHYGGELEG OMGANG MED OG BRUG AF EL-VÆRKTØJ

a) Undgå overbelastning af el-værktøjet. Brug altid et el-værktøj, der er beregnet til det stykke arbejde, der skal udføres. Med det passende el-værktøj arbejder man bedst og mest sikkert inden for det angivne effektområde.

b) Brug ikke et el-værktøj, hvis afbryder er defekt. Et el-værktøj, der ikke kan startes og stoppes, er farlig og skal repareres.

c) Træk stikket ud af stikkontakten og/eller fjern akkuen, hvis den er aftagelig, før maskinen indstilles, før skift af tilbehørsdele eller før el-værktøjet lægges til opbevaring. Disse sikkerhedsforanstaltninger forhindrer utilsigtet start af el-værktøjet.

d) Opbevar ubenyttet el-værktøj uden for børns rækkevidde. Lad aldrig personer, der ikke er fortrolige med el-værktøjet eller ikke har gennemlæst disse instrukser, benytte el-værktøjet. El-værktøj er farligt, hvis det benyttes af ukyndige personer.

e) Vedligehold el-værktøj og tilbehørsdele. Kontroller, om bevægelige maskindele fungerer korrekt og ikke sidder fast, og om delene er brækket eller beskadiget, således at el-værktøjets funktion påvirkes. Få beskadigede dele repareret, inden el-værktøjet tages i brug. Mange uheld skyldes dårligt vedligeholdte el-værktøjer.

f) Sørg for, at skæreværktøjer er skarpe og rene. Omhyggeligt vedligeholdte skæreværktøjer med skarpe skærekanter sætter sig ikke så hurtigt fast og er nemmere at føre.

g) Brug el-værktøj, tilbehør, indsatsværktøj osv. iht. disse instrukser. Tag hensyn til arbejdsforholdene og det arbejde, der skal udføres. Anvendelse af el-værktøjet til formål, som ligger uden for det fastsatte anvendelsesområde, kan føre til farlige situationer.

h) Hold håndtag og gribeblader tørre, rene og fri for olie og smørefedt. Hvis håndtag og gribeblader er glatte, kan værktøjet ikke håndteres og styres sikkert, hvis der sker noget uventet.

5) OMHYGGELEG OMGANG MED OG BRUG AF AKKU-VÆRKTØJER

a) Oplad kun akkuer i ladeaggregater, der er anbefalet af fabrikanten. ET ladeaggregat, der er egnet til en bestemt type akkuer, må ikke benyttes med andre akkuer - brandfare.

b) Brug kun de akkuer, der er beregnet til værktøjet. Brug af andre akkuer øger risikoen for personskader og er forbundet med brandfare.

c) Ikke benyttede akkuer må ikke komme i berøring med kontorclips, mønter, nøgler, søm, skruer eller andre små metalgenstande, da disse kan kortslutte kontakterne. En kortslutning mellem akku-kontakterne øger risikoen for personskader i form af forbrændinger.

d) Hvis akkuen anvendes forkert, kan der slippe væske ud af akkuen. Undgå at komme i kontakt med denne væske. Hvis det alligevel skulle ske, skylles med vand. Søg læge, hvis væsken kommer i øjnene. Akku-væske kan give hudirritation eller forbrændinger.

e) Brug ikke akkuer eller værktøj, som er beskadiget eller modificeret. Beskadigede eller modificerede akkuer kan opføre sig uforudsigeligt og forårsage brand, eksplosion eller fare for personskade.

f) Akkuer eller værktøj må ikke udsættes for ild eller meget høje temperaturer. Ild eller temperaturer over 130°C kan medføre eksplosion.

g) Følg alle instruktioner for opladning. Akkuen må ikke oplades ved temperaturer uden for det område, der er angivet i instruktionerne. Forkert opladning eller opladning ved temperaturer uden for det angivne område kan medføre skader på akkuen og forøge brandfaren.

6) Service

a) Sørg for, at el-værktøj kun repareres af kvalificerede fagfolk og at der kun benyttes originale reservedele. Dermed sikres størst mulig maskinsikkerhed.

b) Beskadigede akkuer må aldrig repareres. Reparation af akkuer må kun udføres af producenten eller autoriserede reparatører.

YDERLIGERE SIKKERHEDSADVARSEL FOR BUSKRYDDER

- a) **Brug ikke maskinen under dårlige vejrforhold, især ikke når der er risiko for lynnedslag.** Dette mindsker risikoen for at blive ramt af lynnedslag.
- b) **Tjek grundigt for dyreliv i det område, hvor græstrimmeren skal bruges.** Dyr kan komme til skade når maskinen bruges.
- c) **Kontrollér grundigt det område, hvor maskinen skal bruges og fjern alle sten, pinde, ledninger, knogler og andre fremmedlegemer.** Genstande der slynges omkring kan forårsage personskade.
- d) **Før maskinen bruges, skal man altid se efter om klippemaskinen eller klingens og samlingen ikke er beskadiget.** Beskadigede dele øger risiko for tilskadekomst.
- e) **Følg instruktionerne for udskiftning af tilbehør.** Ukorrekt tilspændte bolte/møtrikker kan enten beskadige klingens eller den kan falde af.
- f) **Klippemaskinens nominelle omdrejningshastighed skal mindst være lige så stor som maskinens maksimale omdrejningshastighed.** Klinger, der drejer hurtigere end deres nominelle omdrejningshastighed kan gå i stykker og blive slynget omkring.
- g) **Brug beskyttelseudstyr til øjne, ører, hoved og hænder.** Velegnet beskyttelsesudstyr vil reducere risikoen for personskade fra genstande, der slynges omkring eller fra klippesnørens eller klingens.
- h) **Under brug af maskinen skal der altid bruges sikkerhedsfodtøj. Brug ikke maskinen med bare fødder eller i åbne sandaler.** Det reducerer risikoen for fodskader fra kontakt med en drejende klippemaskine, klippesnære eller klinge.
- i) **Under brug af maskinen skal der altid bruges langbukser.** Hud, der ikke er tildækket, kan tage skade fra genstande, der slynges omkring.
- j) **Hold omkringstående personer på afstand under brug af maskinen.** Materialer, der slynges omkring, kan medføre alvorlig personskade.
- k) **Brug altid to hænder når maskinen bruges.** Hold maskinen med to hænder for at undgå at miste kontrollen.
- l) **Hold kun maskinen på det isolerede greb, da klippesnørens eller klingens kan komme i kontakt med skjult ledningsføring.** Hvis snørens eller klingen kommer i kontakt med en strømførende ledning, kan blottede metaldele i maskinen blive strømførende og give brugeren elektrisk stød.
- m) **Sørg altid for, at have et sikkert fodfæste og brug kun maskinen stående på jorden.** Glatte eller ustabile overflader kan medføre tab af balance eller gøre maskinen svær at styre.
- n) **Brug ikke maskine på meget stejle skråninger.** Dette reducerer risikoen for, at brugeren taber kontrol med maskinen, glider eller falder, hvilket kan føre til personskade.
- o) **Ved arbejde på skråninger skal brugeren altid sørg for, at have ordentlig fodfæste. Arbejd altid på tværs af skråningen, aldrig op/ned og vær ekstremt forsigtighed ved retningsskift.** Dette reducerer risikoen for, at brugeren taber kontrol med maskinen, glider eller falder, hvilket kan føre til personskade.
- p) **Hold alle kropsele væk fra klippemaskinen, klippesnørens eller klingens, når maskinen er i gang. Før du starter maskinen, skal du være sikker på, at klippemaskinen, klippesnørens eller klingens ikke er i kontakt med noget.** Et øjeblikvis uopmærksomhed mens du bruger maskinen kan medføre alvorlig personskade.
- q) **Brug ikke maskinen over hoftehøjde.** Dette hjælper med til at forhindre utilsigtet kontakt med klippemaskinen eller klingens og det øger kontrollen med maskinen i uventede situationer.
- r) **Hvis kviste eller gren er i spænd, kan de springe tilbage når de klippes over.** Når spændingerne i træfibre frigives, kan kvisten eller grenen slynge tilbage og ramme brugeren og/eller forårsage tab af kontrol af maskinen.
- s) **Vær ekstremt forsigtig ved trimning af kviste og grene.** Det tynde materiale kan vikles sig ind i klingens og slynge imod dig eller gøre, at du mister balancen.
- t) **Bevar kontrollen over maskinen og berør ikke nogen klinger, snører eller andre farlige dele, hvis de er i bevægelse.** Dette reducerer risiko for tilskadekomst fra bevægelige dele.
- u) **Bær maskinen i slukket stand og væk fra kroppen.** Korrekt håndtering af maskinen vil reducere risikoen for tilfældig kontakt med en klippemaskine, klippesnøre eller klinge.
- v) **Ved transport eller opbevaring af maskinen skal afdækninger over metalklinger altid sættes på.** Korrekt håndtering af maskinen vil reducere risikoen for tilfældig kontakt med klingens.
- w) **Brug kun reservedele (klinger, snører, klippenhoveder) som er angivet af producenten.** Forkerte reservedele kan øge risikoen for beskadigelse og skader.
- x) **Når fastsiddende materiale skal fjernes eller maskinen skal serviceres, skal du sørge for, at afbryderen er slukket, og batteriet er taget ud.** Uventet start af maskinen under rengøring eller servicering kan medføre alvorlig personskade.

ÅRSAGER TIL OG ADVARSLER VEDRØRENDE TILBAGESLAG

Tilbageslag er en pludselig sidelæns, forlæns eller bagudrettet bevægelse af maskinen, som forekommer, hvis klingens binder eller fanges af en genstand såsom en stængel eller en træstub. Det kan være voldsomt nok til at få maskinen eller brugeren til at blive skubbet i en vilkårlig retning og muligvis miste herredømmet over maskinen.

Tilbageslag og de tilhørende risici kan undgås ved at tage passende forholdsregler som beskrevet nedenfor.

- a) Hold godt fast ved maskinen med begge hænder, og anbring armene, så de kan modstå maskinens bevægelser. Hold maskinen på højre side af kroppen. Tilbageslag kan øge risikoen for personskade, da maskinen kan komme til at bevæge sig uventet. *Tilbageslag kan imødekommes af brugeren ved at tage passende forholdsregler.*
- b) Hvis klingens sætter sig fast, eller hvis arbejdet afbrydes af andre årsager, skal du slukke for maskinen og holde den stille, indtil klingens er stoppet med at rotere. Hvis klingens sætter sig fast, må du aldrig prøve at trække maskinen fri af materialet eller trække den bagud, mens klingens roterer, da der ellers kan forekomme tilbageslag. *Undersøg, hvorfor klingens satte sig fast, og fjern årsagen til det.*
- c) Brug ikke sløve eller beskadigede klinger. *Sløve eller beskadigede klinger øger risikoen for, at de sætter sig fast eller bliver fanget af en genstand, så der forekommer tilbageslag.*
- d) Sørg altid for godt udsyn over det område, der skal bearbejdes. *Tilbageslag forekommer oftere i områder, hvor det er svært at se det materiale, der skal skæres væk.*
- e) Sluk maskinen, hvis en anden person nærmer sig, mens du bruger den. *Der er øget risiko for personskade på andre personer i nærheden i tilfælde af tilbageslag.*

SIKKERHEDSFORSKRIFTER TIL BATTERISÆT






- a) Sekundærelementer eller batterisæt må ikke skilles ad, åbnes eller knuses.
- b) Et batterisæt må ikke kortsluttes. Batterisæt må ikke opbevares lemfældigt i en kasse eller skuffe, hvor de kan kortslutte hinanden eller kortsluttes af ledende genstande. Når

batterisættet ikke er i brug, skal det holdes væk fra andre metalgenstande, såsom papirclips, mønter, nøgler, søm, skruer eller andre små metalgenstande, der kan skabe en forbindelse fra en pol til en anden. Kortslutning af batteripoler kan medføre forbrændinger eller brand.

- c) Batterisæt må ikke udsættes for varme eller ild. Må ikke opbevares i direkte sollys.
- d) Batterisæt må ikke udsættes for mekaniske stød.
- e) I tilfælde af at et batteri lækker, må væsken ikke komme i kontakt med huden eller øjne. Hvis der er sket kontakt, skal det berørte område vaskes med rigelige mængder vand, hvorefter der søges lægehjælp.
- f) Opbevar batterisæt på et rent og tørt sted.
- g) Aftør batterisættets poler med en tør klud, hvis de bliver snavsede.
- h) Batterisæt skal oplades før anvendelsen. Anvend altid den korrekte oplader, og læs producentens anvisninger eller brugervejledning for, hvordan batterierne oplades korrekt.
 - i) Et batterisæt må ikke efterlades til opladning i længere tid, hvis det ikke anvendes.
 - j) Efter længere opbevaringsperioder kan det være nødvendigt at oplade eller aflade batterisættet flere gange for at opnå den optimale ydelse.
- k) Genoplad kun med laderen specificeret af Worx. Anvend ingen anden oplader end den, der specifikt er beregnet til brug med udstyret.
 - l) Brug kun det korrekte batteri til udstyret.
 - m) Batterisættet skal opbevares utilgængeligt for børn.
 - n) Opbevar den originale produktlitteratur til fremtidig brug.
 - o) Batterisættet skal fjernes fra udstyret, når det ikke er i brug.
 - p) Bortskaffes på en miljørigtig måde.
 - q) Bland ikke batterier af forskellig fremstilling, kapacitet, størrelse eller type i enheden.
 - r) Hold batteriet væk fra mikrobølgeovne og højt tryk.
 - s) Advarsel! Brug ikke engangsbatterier.

SYMBOLER

	For at undgå risikoen for personskader skal brugeren læse brugervejledningen
	Bær høre- og øjenværn samt hjelm.
	Bær skridsikket fodtøj
	ADVARSEL – Afstanden mellem maskinen og evt. omkringstående personer skal være mindst 15 m.
	Brug handsker
	ADVARSEL – Tag batteriet ud inden vedligeholdelse
	Må ikke udsættes for regn
	Pas på kastede genstande
	Vær opmærksom på knivkraft
	Gearkassen bliver varm under brug. For at minimere risikoen for forbrændinger bør du undgå at røre ved den, indtil den har haft tid til at køle af efter brug.
	Symbolet på emballagen er kun for Frankrig.

	Affald af elektriske produkter må ikke bortskaffes sammen med husholdningsaffald. Indlever så vidt muligt produktet til genbrug. Kontakt de lokale myndigheder eller forhandleren, hvis du er i tvivl.
 Li-Ion 	Lithium-ion batteri Dette produkt er mærket med et symbol i forbindelse med "separat indsamling" af alle batterier og batteripakker. Det genanvendes eller fjernes for at reducere miljøbelastningen. Batteriet kan være skadeligt for miljøet og menneskers sundhed, fordi det indeholder skadelige stoffer.
	Må ikke brændes
	Batterier kan påvirke vandmiljøet, hvis de ikke bortskaffes korrekt, hvorved de kan udgøre en fare for økosystemet. Bortskaf ikke batterierne som almindeligt affald.
	Fjern batteriet fra holderen før udførelse af justeringer, eftersyn eller vedligeholdelse.

83

2.AGGREGATELEMENTER

1. **BATTERIPAKKE ***
2. **FRIGØRELSESKNAP TIL BATTERIPAKKE**
3. **HÅNDGREB**
4. **CYKELHÅNDTAG**
5. **ØJE TIL SKULDERREM**
6. **KLEMMEBOLT**
7. **HASTIGHEDSVÆLGER**
8. **GASHÅNDTAG**
9. **KONTAKT TIL REGISTRERING AF OPERATØRTILSTEDEVÆRELSE**
10. **LÅSEKNAP**
11. **SKØRT**

12.	KOBLING
13.	AKSEL
14.	AFSKÆRMNING
15.	LINESKÆREKLINGE
16.	TRIMMERHOVED
17.	KLINGE MED 3 TÆNDER
18.	SKRUEØGLE
19.	HEX-NØGLE
20.	SPÆNDE TIL REM

* Illustreret eller beskrevet tilbehør er kun delvis indeholdt i leverancen.

3. TEKNISK DATA

Type: **WG084E WG084E.X(084-dpegning af maskiner, repræsentant for Akku-græstrimmer/børsteskræer)**

	WG084E WG084E.X**
Spænding	40 V $\overline{\text{MAX}}$ (2x20 V MAX) ***
Indlæsningshastighed	Lav hastighed : 4000 /min Middel hastighed : 5000 /min Høj hastighed : 6000 /min
Plæneklipper skære diameter	38 cm
Skærediameter på børsteskræer	25.5 cm
Tråddiameter	Anbefalet 2,4 mm snoet tråd
Kabellængde	Anbefalede 6 m (To udgange)
Maskinvægt (Bare værktøjer)	4.6 kg

** X = 1-999, A-Z, M1-M9 er kun til forskellige kunder, der er ingen sikkerhedsrelaterede ændringer mellem disse modeller.

*** Spændingen er målt uden arbejdsbelastning. Den indledende batterispænding når maksimalt op på 20 volt. Nominel spænding er 18 volt.

ANBEFALEDE BATTERIER OG OPLADERE

Kategori	typen	Kapacitet
20V batteri	WA3644	4.0Ah
20V oplader	WA3772	2.0A
	WA3883	4.0A

Vi anbefaler, at du køber dit tilbehør hos den samme forhandler, som solgte dig værktøjet. Yderligere oplysninger kan ses på tilbehørets emballage. Din forhandler kan hjælpe dig og give råd.

TIL PLÆNEKLIPPER: STØJINFORMATION

A-vægtet lydtryksniveau	$L_{PA} = 80,9 \text{ dB(A)}$
K_{PA}	3 dB(A)
A-vægtet lydeffektniveau	$L_{WA} = 92,5 \text{ dB(A)}$
K_{WA}	0.66 dB(A)

Bær høreværn.



VIBRATIONSINFORMATION

Typisk vægtet vibration	Forhåndtag: $a_h = 5,38 \text{ m/s}^2$
	Baghåndtag: $a_h = 2,54 \text{ m/s}^2$
Usikkerhed	$K = 1.5 \text{ m/s}^2$

TIL BØRSTESKRÆER: STØJINFORMATION

A-vægtet lydtryksniveau	$L_{PA} = 78,9 \text{ dB(A)}$
K_{PA}	3 dB(A)
A-vægtet lydeffektniveau	$L_{WA} = 90,7 \text{ dB(A)}$
K_{WA}	1,29 dB(A)

Bær høreværn

VIBRATIONSINFORMATION

Den totale værdi for vibration (triax vektor sum) målt ifølge EN 62841:

Værdi for vibration:	Forhåndtag: $a_h = 3,75 \text{ m/s}^2$ Baghåndtag: $a_h = 1,90 \text{ m/s}^2$
	Usikkerhed $K = 1.5 \text{ m/s}^2$

⚠ ADVARSEL: Vibrationsværdien under den faktiske brug af maskinværktøjet kan afvige fra den opgivne værdi afhængigt af måderne, værktøjet benyttes på. Se følgende eksempler på, hvad vibrationerne kan afhænge af:
Hvordan værktøjet bruges og materialerne, der skæres eller bores i.
Værktøjets stand og vedligeholdelse.
Anvendelse af korrekt tilbehør og kontrol med, at det er skarpt og i en i det hele taget god tilstand.
Hvor kraftigt, der holdes fast i håndtaget og, om der benyttes antivibrationsudstyr.
Om værktøjet anvendes i henhold til dets konstruktion og nærværende anvisninger.

Værktøjet kan medføre et hånd/arm-vibrationssyndrom, hvis det ikke bruges på rigtig måde

⚠ ADVARSEL: En vurdering af udsættelsesgraden under det aktuelle brug skal omfatte alle dele af arbejdscyklussen, herunder antallet af gange værktøjet slås til og fra, og tomgangsdriften uden for selve arbejdsopgaven. Dette kan afgørende reducere udsættelsesniveauet i den samlede arbejdsperiode. Sådan kan du minimere risikoen for udsættelse for vibrationer:
Brug ALTID skarpe mejsler, bør og blade.
Vedligehold værktøjet i overensstemmelse med disse instruktioner og hold det korrekt smurt (hvor det er nødvendigt).
Hvis værktøjet bruges ofte, bør du anskaffe antivibrationsudstyr.
Undgå at bruge værktøjer ved temperaturer under 10 °C
Planlæg dit arbejde, så du kan fordele arbejde med kraftige vibrationer over flere dage.

4. BETJENINGSVEJLEDNING

📖 Bemærk: Læs instruktioner omhyggeligt, inden værktøjet tages i brug.

Handling	Figur
SAMLING	

Montering af cykelstyret BEMÆRK: Løsn skruen. Flyt basen, og vælg en passende position, før du monterer styret. Stram skruerne.	Se figur. A
Montering af skaft Indsæt skruen i hullet, og spænd låseknappen.	Se figur. B1,B2
Montering af håndtaget	Se figur. C
Montering af beskyttelsesskærm Indsæt metalbeslaget i spalten på sikkerhedsbeskyttelsen, og fastgør derefter sikkerhedsbeskyttelsen på plads ved hjælp af skruer og en sekskantnøgle.	Se figur. D1,D2
Fjernelse af skørt og lineskæreklinge. Indsæt stopstiften i hullet i skørtest som vist, og fjern skørtest langs sikkerhedsskærmen.	Se figur. D3
Fjern delene, og forbered til montering	Se figur. E
Montering af 3-tandsklingen	Se figur. F
Montering af trimmerhovedet	Se figur. G
BETJENINGS	
Fjern beskyttelseshætten på afskæringskniven før brug.	Se figur. H1
Oplad batteriet BEMÆRK: • Batteripakken leveres uopladet. Batteriet skal være helt opladet før første brug. • Oplad altid begge batterier fuldstændigt og samtidigt. Flere detaljer kan findes i manualen.	Se figur. H2
Batteriindikator	Se figur. H3
Sådan fjernes eller isættes batterienheden BEMÆRK: • Denne maskine vil kun virke når begge batterier er installeret. Brug altid de samme to batterier og oplad begge batterier samtidigt. • Når du bruger to batterier med forskellige amperetimer eller opladningsniveauer, kører maskinen med den laveste fællesnævner. • En 4.0Ah eller højere batteripakke anbefales til bedre ydelse og længere driftstid.	Se figur. I1,I2
Justering af rem	Se figur. J

Start af græstrimmeren/ buskrydderen 1. Tryk på hastighedsvælgeren for at vælge hastigheden 2. Tryk på dødmansknappen 3. Tryk tænd/sluk-knappen ind	Se figur. K1, K2
VEDLIGEHOLDELSE	
Fjernelse og udskiftning af afskæringskniven	Se figur. L
Snoning af linen	Se figur. M1, M2, M3

5. VEDLIGEHOLDELSE



Fjern altid batteriet fra din trimmer efter brug.

Kontroller altid produktet for eventuelle skader inden det benyttes

Efter brug tages batteriet ud af værktøjet og kontrolleres for beskadigelse.

Denne bore-/skruemaskine kræver ikke særlig smøring eller vedligeholdelse. Bore-/skruemaskinen må kun serviceres og repareres i et professionelt værksted. Brug aldrig vand eller kemiske rengøringsmidler til rengøring. Må kun rengøres med en tør klud. Opbevares på et tørt sted. Hold motorens ventilationsåbninger rene. Knapperne o.l. skal være rene og frie for støv.

TIL BATTERIREDSKABER

Værktøj og batteri bør kun anvendes og opbevares i omgivelsestemperaturområdet 0°C ~ 45°C (32°F ~ 113°F).

Det anbefalede omgivelsestemperaturområde for opladningssystemet under opladningen er 0°C ~ 40°C. (32°F ~ 104°F)

Oplysninger om sikker bortskaffelse af brugte batterier:

Når apparatet er udtjent, skal du fjerne batteripakken, inden du bortskaffer apparatet. Bortskaf ikke batterier sammen med husholdningsaffaldet. Smid heller ikke batteriet væk sammen med maskinen. Fjern den brugte batteripakke fra apparatet, og indlever den på din lokale genbrugsstation. Hvis du er i tvivl, kan du kontakte din kommune. Batterier kan påvirke grundvandet, hvis de bortskaffes forkert, og det kan være farligt for økosystemet. Smid ikke udtjente batterier ud som usorteret husholdningsaffald.

6. MILJØBESKYTTELSE



Affald af elektriske produkter må ikke bortskaffes sammen med husholdningsaffald. Indlever så vidt muligt produktet til genbrug. Kontakt de lokale myndigheder eller forhandleren, hvis du er i tvivl.

7. FEJLFINDING

Følgende skema indeholder mulige problemer og handlinger, som du kan lave hvis dit værktøj ikke virker ordentligt.



Advarsel: Sluk for værktøjet og tag batteriet ud, før du begynder at lede efter fejlen.

Problemer	Mulige årsager	Afhjælpende foranstaltninger
Batteriindikator-LED blinker	Lav batterispænding.	Oplad batteriet.
Produktet starter ikke	Snavs i batteristikkene.	Rengør batteristikkene med trykluft eller en blød børste.
	Andre problemer	Kontakt serviceagent.
Trimmeren kører uregelmæssigt	Batteriet er ikke sat helt i maskinen.	Sæt batteriet helt i.
	Muligt elektrisk problem.	Kontakt serviceagent.
Overdrevet vibration/støj.	Problem med linjebalance.	Spol linjen tilbage.
	Problem med skæreudstyret. Maskinen er defekt.	Udskift skæreudstyret. Kontakt serviceagent.

8. KONFORMITETSERKLÆRING

VI,
Positec Germany GmbH
Postfach 680194, 50704 Cologne, Germany

På vegne af Positec erklæres at produktet
Beskrivelse **Akku-græstrimmer/ børsteskræper**
Type **WG084E WG084E.X (084-dpegning af maskiner, repræsentant for Akku-græstrimmer/ børsteskræper)**
Funktion **skære ukrudt, krat, buske og lignende**

vegetation

Er i overensstemmelse med følgende direktiver:
**2006/42/EC, 2014/30/EU, 2011/65/EU & (EU)
2015/863, 2000/14/EC ændret ved 2005/88/EC &
(EU)2024/1208**

Til plæneklipper:

2000/14/EC ændret ved 2005/88/EC &
(EU)2024/1208:

- Konformitetstestprocedure pr **Anneks VI**
- Målt niveau for lydeffekt **92,5 dB (A)**
- Deklareret garanteret niveau for lydeffekt **94 dB (A)**

Afprøvningsorgan involveret

Navn: **Intertek Deutschland GmbH (Notificeret organ
0905)**

Adresse: **Stangenstraße 1, 70771
LEINFELDENECHTERDINGEN**

Til børsteskræper:

2000/14/EC ændret ved 2005/88/EC &
(EU)2024/1208:

- Konformitetstestprocedure pr **Anneks V**
- Målt niveau for lydeffekt **90,7 dB(A)**
- Deklareret garanteret niveau for lydeffekt **92 dB(A)**

Standarder i overensstemmelse med

**EN 62841-1, FprEN IEC
62841-4-4:2020+FprAA:2021-02, EN 62233, EN
ISO 3744, EN IEC 55014-1, EN IEC 55014-2, EN IEC
63000**

Personen, autoriseret til at udarbejde den tekniske fil,

Navn **Marcel Filz**
Adresse **Positec Germany GmbH**
Postfach **680194, 50704 Cologne, Germany**

2024/11/27

Allen Ding
Vicechef; Ingeniør, Test & Certificering
Positec Technology (China) Co., Ltd
18, Dongwang Road, Suzhou Industrial
Park, Jiangsu 215123, P. R. China

KONFORMITETSERKLÆRING (BATTERI PAKKE)

Vi,
Positec Germany GmbH
Postfach 680194, 50704 Cologne, Germany

Erklær, at produktet
beskrivelse **Batteri pakke**
typen **WA3644**
funktion **Giv energi til elværktøj, havetræning og
lignende produkter.**

Opfylder følgende retningslinjer,
(EU) 2023/1542, 2011/65/EU & (EU)2015/863

Standarder er i overensstemmelse med
EN 62133-2, EN IEC 63000

Den person, der er ansvarlig for udarbejdelse af den
tekniske dokumentation,

Name **Marcel Filz**
Address **Positec Germany GmbH**
Postfach **680194, 50704 Cologne, Germany**

2024/11/27

Allen Ding
Vicechefingeniør, undersøgelse og certificering
Positec Technology (China) Co., Ltd
18, Dongwang Road, Suzhou Industrial
Park, Jiangsu 215123, P. R. China

INNHOLDFORTEGNELSE

1. SIKKERHETSINSTRUKSJONER
2. APPARATELEMENTER
3. TEKNISKE DATA
4. BRUKSANVISNING
5. VEDLIKEHOLD
6. MILJØVERNTILTAK
7. FEILSØKING
8. SAMSVARERKLÆRING

1. PRODUKTSIKKERHET GENERELLE ADVARSLER FOR ELEKTROVERKTØY

 **ADVARSEL** Les alle sikkerhetsanvisningene, instruksjonene, illustrasjonene og spesifikasjonene som følger med dette elektroverktøyet. Manglende overholdelse av anvisningene nedenfor kan medføre elektrisk støt, brann og/eller alvorlige personskader.

Ta godt vare på alle advarslene og informasjonene.

Det nedenstående anvendte uttrykket "elektroverktøy" gjelder for strømdrevne (med ledning) og batteridrevne elektroverktøy (uten ledning).

1) SIKKERHET PÅ ARBEIDSPLASSEN

- a) Hold arbeidsområdet rent og ryddig.** Rotete arbeidsområder eller arbeidsområder uten lys kan føre til ulykker.
- b) Ikke arbeid med elektroverktøyet i eksplosjonsutsatte omgivelser – der det befinner seg brennbare væsker, gass eller støv.** Elektroverktøy lager gnister som kan antenne støv eller damper.
- c) Hold barn og andre personer unna når elektroverktøyet brukes.** Hvis du blir forstyrret under arbeidet, kan du miste kontrollen over elektroverktøyet.

2) ELEKTRISK SIKKERHET

- a) Støpselet til elektroverktøyet må passe inn i stikkkontakten. Støpselet må ikke forandres på noen som helst måte. Ikke bruk adapterstøpsler sammen med jordede maskiner.** Bruk av støpsler som ikke er forandret på og passende stikkontakter reduserer risikoen for elektriske støt.
- b) Unngå kroppskontakt med jordede overflater**

slik som rør, ovner, komfyrer og kjøleskap. Det er større fare ved elektriske støt hvis kroppen din er jordet.

- c) Hold elektroverktøyet unna regn eller fuktighet.** Dersom det kommer vann i et elektroverktøy, øker risikoen for elektriske støt.
- d) Ikke bruk ledningen til andre formål, f.eks. til å bære elektroverktøyet, henge den opp eller trekke den ut av stikkkontakten. Hold ledningen unna varme, olje, skarpe kanter eller maskindeler som beveger seg.** Med skadete eller opphopede ledninger øker risikoen for elektriske støt.
- e) Når du arbeider utendørs med et elektroverktøy, må du kun bruke en skjøteledning som er godkjent til utendørs bruk.** Når du bruker en skjøteledning som er egnet for utendørs bruk, reduseres risikoen for elektriske støt.
- f) Hvis det ikke kan unngås å bruke elektroverktøyet i fuktige omgivelser, må du bruke en jordfeilbryter.** Bruk av en jordfeilbryter reduserer risikoen for elektriske støt.

3) PERSONSIKKERHET

- a) Vær oppmerksom, pass på hva du gjør, gå fornuftig frem når du arbeider med et elektroverktøy. Ikke bruk elektroverktøyet når du er trett eller er påvirket av narkotika, alkohol eller medikamenter.** Et øyeblikks uoppmerksomhet ved bruk av elektroverktøyet kan føre til alvorlige skader.
- b) Bruk personlig verneutstyr og husk alltid å bruke vernebriller.** Bruk av personlig sikkerhetsutstyr som støvmaske, sklifaste arbeidssko, hjelm eller hørselvern – avhengig av type og bruk av elektroverktøyet – reduserer risikoen for skader.
- c) Unngå å starte verktøyet ved en feiltagelse. Forviss deg om at elektroverktøyet er slått av før du kobler det til strømmen og/eller batteriet, løfter det opp eller bærer det.** Hvis du holder fingeren på bryteren når du bærer elektroverktøyet eller kobler elektroverktøyet til strømmen i innkoblet tilstand, kan dette føre til uhell.
- d) Fjern innstillingsverktøy eller skrunøkler før du slår på elektroverktøyet.** Et verktøy eller en nøkkel som befinner seg i en roterende maskindel, kan føre til skader.
- e) Ikke overvurder deg selv. Sørg for å stå stødig og i balanse.** Dermed kan du kontrollere elektroverktøyet bedre i uventede situasjoner.
- f) Bruk alltid egnede klær. Ikke bruk vide klær eller smykker.** Hold hår og klær unna deler som

beveger seg. Løstsittende tøy, smykker eller langt hår kan komme inn i deler som beveger seg.

- g) Hvis det kan monteres støvavsug- og oppsamlingsinnretninger, må du forvisse deg om at disse er tilkoblet og brukes på korrekt måte.** Bruk av et støvavsug reduserer faren på grunn av støv.
- h) Selv når du er blitt vant til verktøyet, må du ikke bli sløv og ignorere sikkerhetsreglene for verktøyet.** En uforsiktig handling kan forårsake alvorlig personskade i løpet av et brøkdels sekund.
- 4) AKTSOM HÅNTERING OG BRUK AV ELEKTROVERKTØY**
- a) Ikke overbelast elektroverktøyet. Bruk et elektroverktøy som er beregnet til den type arbeid du vil utføre.** Med et passende elektroverktøy arbeider du bedre og sikrere i det angitte effektområdet.
- b) Ikke bruk elektroverktøy med defekt på-/avbryter.** Et elektroverktøy som ikke lenger kan slås av eller på, er farlig og må repareres.
- c) Trekk støpselet ut av stikkkontakten og/eller fjern batteriet (hvis demonterbart) før du utfører innstillinger på elektroverktøyet, skifter tilbehørsdeler eller legger elektroverktøyet bort.** Disse tiltakene forhindrer en utilsiktet start av elektroverktøyet.
- d) Elektroverktøy som ikke er i bruk må oppbevares utilgjengelig for barn. Ikke la elektroverktøyet brukes av personer som ikke er fortrolig med dette eller ikke har lest disse anvisningene.** Elektroverktøy er farlige når de brukes av uerfarne personer.
- e) Vær nøye med vedlikeholdet av elektroverktøyet og tilbehøret. Kontroller om bevegelige maskindeler fungerer feilfritt og ikke klemmes fast, og om deler er brukket eller skadet, slik at dette innvirker på elektroverktøyets funksjon. La skadede deler repareres før elektroverktøyet brukes.** Dårlig vedlikeholdte elektroverktøy er årsaken til mange uhell.
- f) Hold skjæreverktøyene skarpe og rene.** Godt stelte skjæreverktøy med skarpe skjær setter seg ikke så ofte fast og er lettere å føre.
- g) Bruk elektroverktøy, tilbehør, verktøy osv. i henhold til disse anvisningene. Ta hensyn til arbeidsforholdene og arbeidet som skal utføres.** Bruk av elektroverktøy til andre formål enn det som er angitt kan føre til farlige situasjoner.
- h) Hold håndtak og gripeflater tørre, rene og uten olje eller fett.** Glatte håndtak og gripeflater

hindrer sikker håndtering og styring av verktøyet i uventede situasjoner.

5) AKTSOM HÅNTERING OG BRUK AV BATTERIDREVNE VERKTØY

- a) Lad batteriet kun opp i ladeapparater som er anbefalt av produsenten.** Det oppstår brannfare hvis et ladeapparat som er egnet til en bestemt type batterier, brukes med andre batterier.
- b) Bruk derfor kun riktig type batterier for elektroverktøyene.** Bruk av andre batterier kan medføre skader og brannfare.
- c) Hold batteriet som ikke er i bruk unna binders, mynter, nøkler, spikre, skruer eller andre mindre metallgjenstander, som kan lage en forbindelse mellom kontaktene.** En kortslutning mellom batterikontaktene kan føre til forbrenninger eller brann.
- d) Ved gal bruk kan det lekke væske ut av batteriet. Unngå kontakt med denne væsken. Ved tilfeldig kontakt må det skylles med vann. Hvis det kommer væske i øynene, må du i tillegg oppsøke en lege.** Batterivæske som renner ut kan føre til irritasjoner på huden eller forbrenninger.
- e) Ikke bruk batteriet eller verktøyet hvis det er skadet eller modifisert.** Ødelagte eller modifiserte batterier kan oppføre seg uforutsigbart, noe som kan føre til brann, eksplosjon eller fare for personskade.
- f) Ikke utsett batteriet eller verktøyet for åpen ild eller for høye temperaturer.** Eksponering for ild eller temperaturer over 130°C kan forårsake eksplosjon.
- g) Følg alle ladeinstruksjoner, og ikke lad batteriet eller verktøyet utenfor temperaturområdet som er spesifisert i bruksanvisningen.** Feil lading eller lading ved temperaturområdet, kan skade batteriet og øke brannfaren.

6) SERVICE

- a) Maskinen din skal alltid kun repareres av kvalifisert fagpersonale og kun med originale reservedeler.** Slik opprettholdes elektroverktøyets sikkerhet.
- b) Ikke utfør service på ødelagte batterier.** Service på batterier skal alltid utføres av produsenten eller godkjente forhandlere.

EKSTRA SIKKERHETSADVARSEL FOR GRESSTRIMMER

- a) **Ikke bruk maskinen under dårlige værforhold, spesielt når det er fare for lynnedslag.** Dette reduserer risikoen for å bli truffet av lynet.
- b) **Inspiser området grundig for dyr der maskinen skal brukes.** Dyr kan bli skadet av maskinen under drift.
- c) **Inspiser området der maskinen skal brukes med jevne mellomrom, og fjern alle steiner, pinner, ledninger, bein og andre fremmedlegemer.** Gjenstander som kastes kan forårsake personskade.
- d) **Før du bruker maskinen, må den alltid inspiseres visuelt for å se at skjæreren eller kniven og skjære- eller knivenheten ikke er ødelagt.** Ødelagte deler øker risikoen for skader.
- e) **Følg instruksjonene for å bytte tilbehør.** Feil strammede bolter eller muttere kan enten skade kniven eller føre til at det løsner.
- f) **Den nominelle rotasjonshastigheten til kniven må minst tilsvare den maksimale rotasjonshastigheten som er angitt på maskinen.** Kniver som går raskere enn den nominelle rotasjonshastigheten kan knekke og fly fra hverandre.
- g) **Bruk øye-, øre-, hode- og håndvern.** Tilstrekkelig verneutstyr reduserer faren for personskade ved flyvende rusk eller utilsiktet kontakt med kuttetråden eller kniven.
- h) **Når du bruker maskinen, må du alltid ha på vernesko. Ikke bruk maskinen når du er barbeint eller bruker sandaler.** Dette reduserer sjansen for skade på føttene ved kontakt med den bevegelige skjæreren, tråden eller kniven.
- i) **Når du bruker maskinen, må du alltid ha på langbukse.** Eksponert hud øker sannsynligheten for skader fra gjenstander som kastes.
- j) **Hold tilskuere unna mens du bruker maskinen.** Gjenstander som kastes ut kan føre til alvorlig personskade.
- k) **Bruk alltid to hender når du betjener maskinen.** Hold i maskinen med begge hender for å unngå å miste kontrollen.
- l) **Hold kun i maskinen med de isolerte gripeflatene, siden kuttetråden eller kniven kan komme i kontakt med skjulte kabler.** Kuttetråd eller kniver som kommer i berøring med en strømførende kabel, kan gjøre eksponerte metalldele på det elektriske verktøyet strømførende og gi operatøren et elektrisk støt.
- m) **Ha alltid godt fotfeste og bruk maskinen kun når**

du står på bakken. Glatte eller ustabile overflater kan føre til mistet balanse eller kontroll over maskinen.

- n) **Ikke bruk maskinen i for bratte bakker.** Dette reduserer risikoen for mistet kontroll, skli og fall, noe som kan føre til personskade.
- o) **Når du arbeider i bakker, må du alltid ha et kontrollert fotfeste. Arbeid alltid på tvers av skråninger, aldri opp eller ned. Utvis ekstrem forsiktighet når du endrer retning.** Dette reduserer risikoen for mistet kontroll, skli og fall, noe som kan føre til personskade.
- p) **Hold alle deler av kroppen unna skjæreren, tråden eller kniven når maskinen er i drift.** Før du starter maskinen, må du sørge for at skjæreren, tråden eller kniven ikke er i kontakt med noe. Et øyeblikks uoppmerksomhet under drift av maskinen kan føre til alvorlig personskade på deg selv eller andre.
- q) **Ikke bruk maskinen over midjehøyde.** Dette bidrar til å forhindre utilsiktet kontakt med skjæreren eller kniven, og gir bedre kontroll over maskinen i uventede situasjoner.
- r) **Når du skjærer buskas eller spirer som er under spenning, må du være oppmerksom på tilbakeføring.** Når spenningen i trefibrene løsnes, kan buskaset eller spiren treffe operatøren og/eller kaste maskinen ut av kontroll.
- s) **Vær ekstremt forsiktig når du skjærer buskas og spirer.** Det tynne materialet kan sette seg fast i kniven og bli pisket mot deg eller trekke deg ut av balanse.
- t) **Oppretthold kontrollen over maskinen og ikke berør skjærer, tråd eller kniver og andre farlige bevegelige deler mens de fortsatt er i bevegelse.** Dette reduserer risikoen for skade fra bevegelige deler.
- u) **Bær maskinen med maskinen slått av og bort fra kroppen.** Riktig håndtering av maskinen reduserer sannsynligheten for utilsiktet kontakt med skjærer, tråd eller kniv som er i bevegelse.
- v) **Ved transport eller oppbevaring av maskinen, må dekslet til metallkniven alltid monteres.** Riktig håndtering av maskinen reduserer sannsynligheten for utilsiktet kontakt med kniven.
- w) **Bytt kun til ny skjærer, tråd, skjærehoder og kniver spesifisert av produsenten.** Feil reservedeler kan øke risikoen for brudd og skade.
- x) **Når du fjerner fastkjørt materiale eller utfører service på maskinen, må du sørge for at bryteren er av og at batteripakken er fjernet.** Utilsiktet start av maskinen under fjerning av fastkjørt materiale eller service kan føre til

ÅRSAKER OG RELATERTE ADVARSLER FOR BEVEGELSER I BLADET

Bladet kan plutselig bevege seg sidelengs, forover eller bakover som følge av bevegelser i maskinen, som kan oppstå dersom bladet setter seg fast eller griper tak i en gjenstand, et ungt tre eller en trestubbe. Dette kan skje med stor nok kraft til at maskinen og/eller operatøren dyttes i en retning, og muligens mister kontrollen over maskinen.

Bevegelser i bladet og tilhørende farer kan unngås ved å ta riktige forholdsregler som angitt nedenfor.

- Hold et fast grep med begge hender på maskinen og plasser armene for å motstå bladets trykk. Plasser kroppen til venstre for maskinen. Bevegelser i bladet kan øke risikoen for skade på grunn av uventede bevegelser i maskinen. *Bevegelser i bladet kan kontrolleres av operatøren hvis det tas passende forholdsregler.*
- Hvis bladet setter seg fast eller dersom skjæring avbrytes, må maskinen slås av og holdes uten bevegelser i materialet til bladet stopper helt. Mens bladet setter seg fast, må du aldri forsøke å fjerne maskinen fra materialet eller trekke maskinen bakover mens bladet er i bevegelse, ellers kan det oppstå bevegelse i bladet. *Undersøk og iverksett korrigerende tiltak for å eliminere årsaken til at bladet setter seg fast.*
- Ikke bruk sløve eller skadede kniver. *Sløve eller skadede kniver øker risikoen for at det setter seg fast eller henger seg fast i en gjenstand, noe som fører til bevegelser i bladet.*
- Sørg alltid for god synlighet til materialet som kuttes. *Bevegelser i bladet har større sannsynlighet for å oppstå i områder der det er vanskelig å se materialet som kuttes.*
- Hvis du blir kontaktet av en annen person mens du bruker maskinen, må du slå av maskinen. *Det er økt fare for skade ved at andre personer treffes ved bevegelser i bladet.*

SIKERHETSANVISNINGER FOR BATTERIPAKKE

- Ikke demonter, åpne eller riv opp sekundære celler eller batteripakker.
- Ikke kortslett en celle eller en batteripakke. Ikke oppbevar celler eller batteripakke løst i en boks eller skuff hvor de kan kortslette

hverandre eller bli kortslettet av andre metallgjenstander. Når batteripakken ikke er i bruk skal den holdes adskilt fra andre metallgjenstander som binders, mynter, nøkler, spiker, skruer eller andre små metallobjekter. Kortslutning av batteriet kan forårsake skader eller brann.

- Ikke utsett celler eller batteripakke for varme eller ild. Unngå oppbevaring i direkte sollys.
- Ikke utsett celler eller batteripakke for mekanisk støt.
- Hvis du opplever cellelekkasje, ikke la væsken komme i kontakt med huden eller øynene. Dersom kontakt har oppstått, vask området med rikelige mengder vann og oppsøk medisinsk hjelp.
- Hold batteripakken ren og tørr.
- Tørk batteripakkekontaktene med en ren, tørr klut hvis de blir skitne.
- Batteripakken må lades før bruk. Bruk denne instruksjonen og korrekt ladeprosedyre.
 - Ikke ha batteripakken til ladning når den ikke er i bruk.
 - Etter en lang lagringsperiode kan det være nødvendig å lade og utlade batteripakken flere ganger for å oppnå maksimal ytelse.
- Bruk kun batterilader spesifisert av Worx. Bruk ikke andre ladere enn de som er levert for bruk med utstyret.
 - Tikke bruk batteripakker som ikke er beregnet for bruk sammen med utstyret.
- Hold batteripakken utenfor barns rekkevidde.
- Ta vare på den originale bruksanvisningen for fremtidig bruk
- Ta ut batteriene fra utstyret når det ikke er i bruk
- Kvitt deg med produktet på forsvarlig måte.
- Ikke bland batterier av forskjellig produksjon, kapasitet, størrelse eller type i enheten.
- Hold batteriet unna mikrobølger og høyt trykk.
- Advarse!! Ikke bruk ikke-oppladbare batterier.

SYMBOLER



For å redusere risikoen for personskade, må brukeren lese instruksjonsveiledningen



Bruk øye-, øre- og hodebeskyttelse

	Bruk sklissikkert fottøy
	ADVARSEL – avstanden mellom maskinen og tilskuere må være minst 15 m (50 fot).
	Bruk håndbeskyttelse
	ADVARSEL – koble fra batteriet før vedlikehold.
	Må ikke utsettes for regn
	Se opp for kastede gjenstander
	Se opp for knivstøt
	Girkassen blir varm under bruk. For å minimere risikoen for brannskader, unngå å berøre den til den har hatt tid til å kjøle seg ned etter bruk.
	Symbolet på emballasjen er bare for Frankrike.
	Avfall etter elektriske produkter må ikke legges sammen med husholdningsavfall. Vennligst resirkuler avfallet der dette finnes. Undersøk hos de lokale myndighetene eller en detaljist for resirkuleringsråd.

 Li-Ion 	Litiumionbatteri. Som er merket med symbolene knyttet til "separat samling" av alle batteripakker og batteripakker. Det blir deretter resirkulert eller fjernet for å redusere miljøbelastningen. Batteripakken kan være skadelig for miljøet og menneskers helse fordi det inneholder skadelige stoffer.
	Ikke brenn
	Batterier kan ende opp i vann hvis de ikke kastes på riktig måte, som kan være farlig for økosystemet. Ikke kast brukte batterier som usortert husholdningsavfall.
	Fjern batteriet fra strømtilkoblingen før du utfører noen justeringer, service eller vedlikehold.

2. APPARATELEMENTER

1. **BATTERIPAKKE***
2. **UTLØSERKNAPP FOR BATTERI**
3. **HÅNDGREP**
4. **STYREHÅNDTAK**
5. **SKULDERSTROPPFESTE**
6. **KLEMMEBOLT**
7. **HASTIGHETSKONTROLLKNAPP**
8. **GASSBRYTER**
9. **BRYTER FOR OPERATØRTILSTEDEVÆRELSE**
10. **LÅSEKNAPP**
11. **SKJØRT**
12. **KONTAKT**
13. **SKAFT**
14. **VERNMONTERING**
15. **STRENGSKJÆREBLAD**
16. **KUTTEHODE**

17.	3-TANNSBLAD
18.	SKRUNØKKEL
19.	SEKSKANTNØKKEL
20.	SELESPENNE

* Ikke alt illustrert eller beskrevet tilbehør inngår i leveransen.

3. TEKNISKE DATA

Type: **WG084E WG084E.X(084-betegner maskin, representerer Trådløs grastrimmer/ pensel kutter)**

	WG084E WG084E.X**
Spenning	40 V MAX (2x20 V MAX) ***
Last hastighet	Lav hastighet : 4000 /min Middels hastighet : 5000 /min Høy hastighet : 6000 /min
Gressklipper kuttediameter	38 cm
Skjærediameter på børsteskjæret	25.5 cm
Snordiameter	Anbefalt 2,4 mm vrillinje
Ledningslengde	Anbefalt 6 m (dobbel utgang)
Vekt (Bare verktøy)	4.6 kg

** X = 1-999, A-Z, M1-M9 er kun for forskjellige kunder, det er ingen sikkerhetsrelaterte endringer mellom disse modellene.

*** Spenning målt uten arbeidsbyrde. Innledende batterispenning når maksimalt 20 volt. Nominell spenning er 18 volt.

FORESLÅTTE BATTERIER OG LADERE

Kategori	Type	Kapasitet
20V Batteri	WA3644	4.0Ah
	WA3772	2.0A
20V Lader	WA3883	4.0A

Vi anbefaler at du kjøper tilbehøret fra den samme forhandleren som solgte deg verktøyet.

Se tilbehøremballasjen for mer informasjon. Din forhandler kan hjelpe deg og gi råd.

FOR GRESSKLIPPER: STØYINFORMASJON

Belastning lydtrykk	$L_{pA} = 80,9 \text{ dB(A)}$
K_{pA}	3 dB(A)
Belastning lydeffekt	$L_{wA} = 92,5 \text{ dB(A)}$
K_{wA}	0.66 dB(A)

Bruk hørselsvern.



VIBRASJONS INFORMASJON

Vanlig belastnings- Fremre håndtak: $a_h = 5,38 \text{ m/s}^2$
 vibrasjon Bakre håndtak: $a_h = 2,54 \text{ m/s}^2$

Usikkerhet $K = 1.5 \text{ m/s}^2$

FOR PENSEL KUTTER: STØYINFORMASJON

Belastning lydtrykk	$L_{pA} = 78,9 \text{ dB(A)}$
K_{pA}	3 dB(A)
Belastning lydeffekt	$L_{wA} = 90,7 \text{ dB(A)}$
K_{wA}	1,29 dB(A)

Bruk hørselsvern

VIBRASJONSINFORMASJON

Totale vibrasjonsverdier satt i henhold til EN 62841:

Vibrasjonutsendingsverdi:	Fremre håndtak: $a_h = 3,75 \text{ m/s}^2$ Bakre håndtak: $a_h = 1,90 \text{ m/s}^2$
	Usikkerhet $K = 1.5 \text{ m/s}^2$

ADVARSEL: Vibrasjonsutslippverdien under faktisk bruk av verktøyet kan avvike fra oppgitte verdi, avhengig av måten verktøyet brukes på og følgende eksempler og andre variasjoner i hvordan

verktøyet brukes:

Hvordan verktøyet brukes og hvilke materialene som blir kuttet eller drillet.


Verktøyet er i god stand og godt vedlikeholdt.

Bruk av riktig tilbehør for verktøyet, og sørg for at det er skarpt og i god stand.

Hvor stramt grepet på håndtakene er, og om det brukes antivibrasjonstilbehør.

Og at verktøyet blir brukt til det formålet det er tilsiktet i henhold til designet og disse instruksjonene.

Dette verktøyet kan forårsake hånd-arm vibrasjonssyndrom, hvis det ikke brukes riktig.

 **ADVARSEL:** For å være nøyaktig, bør også et overslag over eksponeringsnivå under faktiske bruksforhold også tas med i betraktning i alle deler av driftssyklusen, slik som når verktøyet er skrudd av og når det går på tomgang, men ikke faktisk gjør jobben. Dette kan redusere eksponeringsnivået betraktelig over hele arbeidsperioden.

For å hjelpe til å minimere risikoen for vibrasjonseksponering.


Bruk ALLTID skarpe meisler, driller og blad. Vedlikehold verktøyet i henhold til disse instruksjonene og sørg for at det er godt smurt (der det er hensiktsmessig).

Hvis verktøyet skal brukes regelmessig, invester i antivibrasjonstilbehør.

Unngå bruk av verktøy ved temperaturer på 10 °C eller lavere.

Planlegg arbeidstidplanen din slik at du sprer bruk av høyvibrasjonsverktøy utover flere dager.

4. BRUKSANVISNING

 **MERK:** Les bruksanvisningen nøye før du bruker verktøyet.

HANDLING	DIGITALT
MONTERING	
Montering av sykkelstyret MERK: Løsne skruen. Flytt basen og velg en passende posisjon før du monterer styret. Stram skruene.	Se figur A
Montering av akslingen Sett skruen inn i hullet og stram låseringen.	Se figur B1,B2
Montering av håndtaket	Se figur C
Tilpassing av beskyttelseskappe Sett metallbraketten inn i sporet på sikkerhetsbeskyttelsen, og fest sikkerhetsbeskyttelsen på plass med skruer og en sekskantnøkkel.	Se figur D1,D2

Fjerne skjørt og strengskjærebled. Sett låsestiften inn i hullet på skjørtet som vist og fjern skjørtet langs sikkerhetsvernet.	Se figur D3
Fjerne delene og forberede for montering	Se figur E
Montering av 3-tannsbladet	Se figur F
Montering av kuttehodet	Se figur G
BRUK	
Fjern beskyttelseskappen fra skjærebledet før bruk.	Se figur H1
Lading av batteripakken MERK: • Batteripakken leveres uladet. Batteriet må lades opp helt før første klipp. • Lad alltid de to batteriene samtidig. Mer detaljer finnes i håndboken.	Se figur H2
Batteriindikator	Se figur H3
Fjerning eller installering av batteripakke MERK: • Denne gressklipperen vil bare fungere med 2 batterier installert. Bruk alltid de samme to batteriene og lad to batterier samtidig. • Når du bruker to batterier med forskjellige amperetimer eller ladenivåer, vil maskinen kjøre med den laveste fellesnevneren. • En 4.0Ah eller høyere batteripakke anbefales for bedre ytelse og lengre kjøretid.	Se figur I1,I2
Juster selen	Se figur J
Starte gresstrimmeren / børsteskjærer 1. Trykk på hastighetskontrollknappen for å velge hastighet 2. Trykk på betjeningsbryteren for operatørtilstedeværelse 3. Trykk på gasspaken	Se figur K1,K2
VEDLIKEHOLD	
Fjerne og skifte linjekuttebladet	Se figur L
Vikle strengen	Se figur M1,M2,M3

5. VEDLIKEHOLD

 **Fjern alltid batteripakken fra trimmeren etter bruk.**

Sjekk alltid produktet for skade før bruk.

Koble batteriet fra verktøyet etter bruk og sjekk at det ikke er skadet.

Det elektriske verktøyet trenger ikke ytterligere smøring eller vedlikehold. Det er ingen brukernyttige deler i det elektriske verktøyet. Bruk aldri vann eller kjemiske rensedmidler for å rense verktøyet. Tørk av med en tørr klut. Du må alltid lagre verktøyet på en tørr plass. Hold alltid motorens ventilasjonskanaler rene. Hold alle betjeningskontrollene fri for støv.

FOR BATTERIVERKTØY

Omgivelsestemperatur for bruk og oppbevaring av verktøy og batteri er 0 °C ~ 45°C. (32°F ~ 113°F)
Anbefalt omgivelsestemperatur for ladesystemet under lading er 0°C ~ 40°C(32°F ~ 104°F).

Detaljer angående sikker avhending av brukte batterier:

Ved slutten av apparatets levetid må du fjerne batteripakken forsiktig før du avhender apparatet. Ikke kast batterier eller kast dem i vanlig søppelbøtte. Ikke kast heller batteriet sammen med maskinen. Fjern den brukte batteripakken fra apparatet og kast den på nærmeste eller mest praktiske dedikerte gjenvinningsstasjon. Ta kontakt med din lokale miljøvernmyndighet hvis du er i tvil. Batterier kan komme inn i vannkretsløpet hvis de blir kastet feil, noe som kan være skadelig for økosystemet. Kast ikke avfallbatterier som usortert kommunalt avfall.

6.MILJØVERNILTAK



Avfall etter elektriske produkter må ikke legges sammen med husholdningsavfall. Vennligst resirkuler avfallet der dette finnes.

Undersøk hos de lokale myndighetene eller en detaljist for resirkuleringsråd.

7.FEILSØKING

Følgende tabell viser problemstillinger og handlinger du kan utføre hvis maskinen ikke fungerer normalt.



ADVARSEL: Slå av maskinen og fjern batteriet før feilsøking.

Problemer	Mulige årsaker	Korrigerende tiltak
Batteriindikator-LED blinker	Lav batterispenning.	Lad batteriet.

Produktet starter ikke	Smuss i batterikontaktene.	Rengjør batterikontaktene med trykkluft eller en myk børste.
	Andre problemer	Kontakt serviceagent.
Trimmeren fungerer i perioder	Batteriet er ikke ordentlig satt inn i maskinen.	Sett batteriet ordentlig inn.
	Mulig elektrisk problem.	Kontakt serviceagent.
Mye vibrasjoner/ støv.	Problem med linebalansen.	Spol linen på igjen.
	Problem med skjæreredskapen. Defekt maskin.	Bytt ut skjæreredskapen. Kontakt serviceagent.

8.SAMSVARERKLÆRING

VI,
Positec Germany GmbH
Postfach 680194, 50704 Cologne, Germany

95

På vegne av Positec erklær at produktet, Beskrivelse **Trådløs grastrimmer/ pensel kutter**
Type **WG084E WG084E.X (084-betegner maskin, representerer Trådløs grastrimmer/ pensel kutter)**
Anvendelse: **kutting av ugress, kratt, busk og lignende vegetasjon**

Samsvarer med følgende direktiver, **2006/42/EC, 2014/30/EU, 2011/65/EU & (EU) 2015/863, 2000/14/EC revidert ved 2005/88/EC & (EU)2024/1208**

For gressklipper:

2000/14/EC revidert ved 2005/88/EC & (EU)2024/1208:

- Tilpassningsbedømmelse Utført ifølge
- Målt Lydkraftniv
- Erklært Garantert Lydkraftniv

Anneks VI
92,5 dB (A)
94 dB (A)

Den notifiserte gruppen involvert
Navn:**Intertek Deutschland GmbH (Teknisk kontrollorgan 0905)**
Adresse: **Stangenstraße 1, 70771 LEINFELDENECHTERDINGEN**

For pensel kutter:

2000/14/EC revidert ved 2005/88/EC & (EU)2024/1208:

- Tilpassningsbedømmelse Utført ifølge **Anneks V**
- Målt Lydkraftniv **90,7 dB(A)**
- Erklært Garantert Lydkraftniv **92 dB(A)**

Standardene samsvarer med

EN 62841-1, FprEN IEC

62841-4-4:2020+FprAA:2021-02, EN 62233, EN

ISO 3744, EN IEC 55014-1, EN IEC 55014-2, EN IEC

63000

Personen som er autorisert til å utarbeide den tekniske filen,

Navn Marcel Filz

Adresse Positec Germany GmbH

Postfach 680194, 50704 Cologne, Germany



2024/11/27

Allen Ding

Stedfortredende sjefingeniør, testing & Sertifisering

Positec Technology (China) Co., Ltd

18, Dongwang Road, Suzhou Industrial

Park, Jiangsu 215123, P. R. China

2024/11/27

Allen Ding

Stedfortredende sjefingeniør, testing & Sertifisering

Positec Technology (China) Co., Ltd

18, Dongwang Road, Suzhou Industrial

Park, Jiangsu 215123, P. R. China

96

SAMSVARERKLÆRING (BATTERIPAKKE)

Vi,

Positec Germany GmbH

Postfach 680194, 50704 Cologne, Germany

Erklær at produktet

Beskrivelse **Batteripakke**

Typen **WA3644**

Funksjon **Gi energi til elektriske verktøy,**

hageverktøy og lignende produkter.

I samsvar med følgende direktiv,

(EU) 2023/1542, 2011/65/EU & (EU)2015/863

Standarder samsvarer med

EN 62133-2, EN IEC 63000

Personell som er autorisert til å redigere tekniske dokumenter,

Name Marcel Filz

Address Positec Germany GmbH

Postfach 680194, 50704 Cologne, Germany

INNEHÅLLSFÖRTECKNING

1. PRODUKTSÄKERHET
2. LADDARENS KOMPONENTER
3. TEKNISKA DATA
4. BRUKSANVISNING
5. UNDERHÅLL
6. MILJÖSKYDD
7. FELSÖKNING
8. DEKLARATION OM ÖVERENSSTÄMMELSE

1. SÄKERHETSVARNINGAR GENERELLA SÄKERHETSVARNINGAR FÖR ELVERKTYG



VARNING: Läs alla säkerhetsföreskrifter, instruktioner, illustrationer och specifikationer som följer med detta elverktyg. Underlåtelse att följa instruktionerna nedan kan leda till elstöt, brand och/eller allvarlig skada.

Spara alla varningar och instruktioner för framtida bruk.

Termen "strömförande verktyg" i alla varningsmeddelande nedan avser ditt (sladdverktyg) strömförande verktyg eller batteridrivna (sladdlösa) strömförande verktyg.

1) ARBETSOMRÅDET

- a) Håll arbetsområdet rent och väl upplyst. Skräpiga och mörka områden är skaderisker.
- b) Använd inte strömförande verktyg i explosiva miljöer, som nära brandfarliga vätskor, gaser eller damm. Strömförande verktyg skapar gnistor som kan antända damm eller ångor.
- c) Håll barn och åskådare borta när du använder ett strömförande verktyg. Distraktioner kan göra att du förlorar kontrollen.

2) ELSÄKERHET

- a) Stickkontaktarna till verktyget måste matcha eluttaget. Modifiera inte stickkontakten på något sätt. Använd inte adapterkontakter i samband med jordade strömförande verktyg. Omodifierade stickkontakter och matchande eluttag minskar risken för elstöt.
- b) Undvik kroppskontakt med jordade ytor som rör, element, spisar och kylskåp. Det finns en

större risk för elstöt om din kropp är jordad.

- c) Använd inte maskinen i regn eller under våta förhållanden. Detta kan öka risken för elektriska stöt. När maskinen blivit blöt i regnet under drift bör maskinen och batteriet torkas före förvaring eller laddning. Ta ur batteriet och sätt tillbaka det om maskinen inte kan slås på. Håll batterianslutningen fri från smuts och skräp och rengör med en mjuk och torr borste eller trasa.
- d) Missbruka inte sladden. Använd aldrig sladden för att strömförande verktyget. Håll sladden borta från hetta, olja, skarpa kanter eller rörliga delar. Skadade eller tilltrasslade sladdar ökar risken för elstöt.
- e) När du använder ett strömförande verktyg utomhus använder du en förlängningssladd som lämpar sig för utomhus bruk. Använder du en sladd för utomhus bruk reducerar du risken för elstöt.
- f) Om det inte går att undvika att driva ett elverktyg i en fuktig lokal, använd då en restströmsskyddad (RCD) strömtillförselanordning. Användning av en RCD minskar risken för elektriska stöt.

3) PERSONLIG SÄKERHET

- a) Var uppmärksam, håll ögonen på vad du gör och använd sunt förnuft när du använder ett strömförande verktyg. Använd inte ett strömförande verktyg när du är trött eller påverkad av droger, alkohol eller läkemedel. En kort stund av uppmärksamhet med strömförande verktyg kan resultera i allvarliga personskador.
- b) Använd säker utrustning. Använd alltid skyddsglasögon. Säkerhetsutrustning som munskydd, halkfria skor, skyddshjälm eller hörselskydd som används när det behövs kommer att reducera personskador.
- c) Förhindra ofrivillig start. Se till att kontakten är i off-läge innan du ansluter till strömkälla och/eller batterienhet, tar upp eller bär med dig verktyget. Bär du strömförande verktyg med fingret på kontakten eller sätter i stickkontakten i eluttaget när kontakten är i PÅ-läge utgör det en skaderisk.
- d) Ta bort alla skiftnycklar eller skruvnycklar innan du sätter på det strömförande verktyget. En skift - eller skruvnyckel som lämnas kvar på en roterande del på ett strömförande verktyg kan orsaka personskador.
- e) Sträck dig inte för långt. Bibehåll alltid fotfästet och balansen. Detta gör att du kan kontrollera verktyget bättre i oväntade situationer.
- f) Klä dig rätt. Använd inte löst sittande kläder

eller smycken. Håll ditt hår och dina kläder borta från rörliga delar. Lösa kläder, smycket eller långt hår kan snärjas in i rörliga delar.

- g) Om det på enheterna finns anslutning för dammsug och dammupsamling ser du till att de är anslutna och används korrekt.** Använder du dessa anordningar reducerar det dammrelaterade faror.

- h) Låt inte förtrogenhet, tack vare frekvent användning av verktyget, lura dig att känna dig för tryggt med det och därmed ignorera säkerhetsföreskrifterna.** En vårdslös handling kan orsaka allvarlig skada inom loppet av en sekund.

4. ANVÄNDNING OCH UNDERHÅLL AV STRÖMFÖRANDE VERKTYG

- a) Forcera inte det strömförande verktyget. Använd korrekt verktyg för arbetet.** Det korrekta verktyget kommer att göra jobbet bättre och säkrare med den hastighet den tillverkats för.

- b) Använd inte verktyget om kontakten inte sätter på eller stänger av det.** Alla strömförande verktyg som inte kan kontrolleras med kontakten är farliga och måste repareras.

- c) Koppla från stickkontakten från strömkällan och/eller batterienheten från elverktyget innan du utför några justeringar, ändrar i tillbehören eller magasinera elverktygen.** Sådana förebyggande säkerhetsåtgärder reducerar risken för att du startar verktyget oavsiktligt.

- d) Förvara verktyget som inte används utom räckhåll för barn och låt inte någon person använda verktyget som inte känner till verktyget eller dessa anvisningar.** Strömförande verktyg är farliga i händerna på utbildade användare.

- e) Håll koll på elverktyget och tillbehören.** Kontrollera inriktningen eller fästet för rörliga delar, defekta delar och alla andra saker som kan påverka användningen av elverktyget. Om den skadats måste elverktyget repareras före användning. Många olyckor orsakas av felaktigt underhållna elverktyg.

- f) Håll sågverktyget skarpa och rena.** Korrekt underhållna skärverktyg med skarpa egg kommer inte att köra fast lika ofta och är enklare att kontrollera.

- g) Använd elverktyget, tillbehören och verktygsbiten etc. i enlighet med dessa anvisningar och på det sätt som avsetts för varje typ av elverktyg.** Ha också i åtanke arbetsförhållandena och arbetet som skall utföras. Använder du elverktyg för åtgärder som skiljer sig det avsedda arbetet kan det resultera i riskfyllda.

- h) Håll handtag och greppytor torra, rena och fria från olja och fett.** Håll handtag och greppytor framtida säker hantering och kontroll över verktyget i oväntade situationer.

5. ANVÄNDNING OCH SKÖTSEL AV SLADDLÖSA VERKTYG

- a) Ladda bara med den laddare som tillverkaren anger.** En laddare som passar en typ av batteripaket kan medföra en risk för brand när den används till ett annat batteripaket.

- b) Använd elverktyg bara tillsammans med det särskilt konstruerade batteripaketet.** Användning av andra batteripaket kan medföra en risk för personskador och brand.

- c) När batteripaketet inte används ska det hållas borta från metallföremål som gem, mynt, nycklar, skruvar och andra små metallföremål som kan skapa kontakt mellan batteripaketets poler och kortsluta det.** En kortslutning kan orsaka brännskador och brand.

- d) Under olyckliga omständigheter kan vätska kommat ur batteriet. Undvik kontakt. Om den kommer i kontakt med huden, skölj med vatten. Om den kommer i kontakt med ögonen, skölj rikligt med vatten och sök läkarhjälp.** Vätska som kommer ut ur batteriet kan orsaka irritation eller brännskador.

- e) Använd inte ett batteripack eller verktyg som skadats eller modifierats.** Skadade eller modifierade batterier kan uppvisa förväntade beteende som kan leda till brand, explosion eller skada.

- f) Utsätt inte batteripack eller verktyg för eld eller höga temperaturer.** Eld eller temperaturer som överstiger 130 °C kan orsaka explosioner.

- g) Följ alla laddningsinstruktioner och ladda inte batteripacket eller verktyget utanför temperaturintervallen som anges i instruktionerna.** Felaktig laddning eller laddning i temperaturer utanför det angivna temperaturintervallet kan skada batteriet eller öka brandrisken.

6. UNDERHÅLL

- a) Låt ditt elverktyg underhållas av en kvalificerad reparatör som bara använder äkta reservdelar.** Det kommer att garantera att elverktygets säkerhet bibehålls.

- b) Försök aldrig reparera skadade batteripack.** Batteripack får endast underhållas av tillverkaren eller behöriga servicetekniker.

YTTERLIGARE SÄKERHETSVARNING FÖR BUSKKLIPPARE

- a) **Undvik att använda maskinen under dåliga väderförhållanden, särskilt vid risk för blixtnedslag.** Detta minskar risken att bli träffad av blixten.
- b) **Inspektera noggrant området för att upptäcka vilda djur och växter där maskinen ska användas.** Vilda djur och växter kan komma till skada av maskinen under drift.
- c) **Inspektera noggrant det område där apparaten ska användas och plocka bort alla stenar, pinnar, kablar, ben och andra främmande föremål.** Kastade föremål kan orsaka personsador.
- d) **Innan maskinen tas i bruk ska skäraren, bladet och enheten alltid inspekteras visuellt för att upptäcka eventuella skador.** Skadade delar ökar risken för personsador.
- e) **Följ instruktionerna för byte av tillbehör.** Otillräckligt fastspända blad som fästs med muttrar eller bultar kan antingen skada bladet eller leda till att det lossnar.
- f) **Bladets nominella rotationshastighet ska vara minst lika med den maximala rotationshastigheten markerad på maskinen.** Blad som går snabbare än deras nominella rotationshastighet kan brista och lossna.
- g) **Använd ögon-, öron-, huvud- och handskydd.** Skyddsutrustning som uppfyller kraven minskar personsador från flygande skräp eller oavsiktlig kontakt med skärbladen eller bladet.
- h) **Bär alltid skyddsskor när du använder maskinen. Använd inte maskinen när du är barfota eller använder öppna sandaler.** Detta minskar risken för skador på fötterna vid kontakt med en rörlig skärare, lina eller ett blad.
- i) **Bär alltid långbyxor när du använder maskinen.** Blottad hud ökar sannolikheten för skador från utkastade föremål.
- j) **Håll personer borta när du använder maskinen.** Utkastat skräp kan resultera i allvarliga personsador.
- k) **Använd maskinen med båda händerna.** Genom att hålla i maskinen med båda händerna undviker du att tappa kontrollen.
- l) **Håll maskinen endast i de isolerade gripytorna, eftersom lina eller blad kan komma i kontakt med dolda kablar.** Lina eller blad som kommer i kontakt med en strömförande kabel kan exponera maskinens strömförande metalldelar och ge användaren en elektrisk stöt.
- m) **Ha alltid rätt fotfäste och använd endast maskinen när du står på marken.** Hala eller instabila ytor kan orsaka tappad balans eller kontroll över maskinen.
- n) **Använd inte maskinen i alltför branta sluttningar.** Detta minskar risken för tappad kontroll eller att man halkar och faller, vilket kan leda till personskada.
- o) **När arbete utförs i sluttningar, var alltid säker på ditt fotfäste, arbeta alltid tvärs över sluttningar, aldrig upp eller ner och iaktta extrem försiktighet när du byter riktning.** Detta minskar risken för tappad kontroll eller att man halkar och faller, vilket kan leda till personskada.
- p) **Håll alla delar av kroppen borta från skäraren, linan eller bladet när maskinen är i drift.** Innan du startar maskinen, se till att skäraren, linan eller bladet inte är i kontakt med något. Ett ögonblick av ouppmärksamhet vid användning av maskinen kan leda till allvarliga personsador.
- q) **Använd inte maskinen över midjehöjd.** Detta hjälper till att förhindra oavsiktlig kontakt med skärare eller blad och möjliggör bättre kontroll över maskinen i oväntade situationer.
- r) **När du trimmar buskar eller unga träd som är under belastning, var uppmärksam på kast bakåt.** När belastningen i trädfibrerna släpps kan busken eller det unga trädet träffa operatören och/eller kasta maskinen utom kontroll.
- s) **Iaktta extremt försiktighet när du skär buskar och unga träd.** Det smala materialet kan fångas upp av bladet och piskas ut mot dig eller få dig ur balans.
- t) **Behåll kontrollen över maskinen och rör inte vid skärare, linor eller blad och andra farliga rörliga delar medan de fortfarande är i rörelse.** Detta minskar risken för skador från rörliga delar.
- u) **Maskinen ska bäras avstängd och borta från kroppen.** Korrekt hantering av maskinen minskar sannolikheten för oavsiktlig kontakt med en rörlig skärare, lina eller ett blad.
- v) **Vid transport eller förvaring av maskinen ska skyddet alltid sitta på metallbladen.** Korrekt hantering av maskinen minskar sannolikheten för oavsiktlig kontakt med bladet.
- w) **Endast skärare, linor, skärhuvud och blad som angivits av tillverkaren ska användas.** Felaktiga reservdelar kan öka risken för att något går sönder och för skador.
- x) **När du rensar material som fastnat eller servar maskinen ska du se till att maskinens strömbrytare är av och att batteripaketet är borttaget.** Oavsiktlig start av maskinen när du rensar faststuckit material eller

servar maskinen kan resultera i allvarliga personskador.

ORSAKER TILL KNIVKAST OCH RELATERADE VARNINGAR

Knivkast är en plötslig sidleds-, framåt- eller bakåtrörelse hos maskinen, som kan uppstå när kniven fastnar i ett föremål som en gren eller en stam. Den kan vara våldsamt nog att göra att maskinen och/eller operatören drivs åt vilket håll som helst och eventuellt förlora kontrollen över maskinen.

Knivkast och relaterade faror kan undvikas genom rätta försiktighetsåtgärder nedan.

- Håll ett fast grepp med båda händerna på maskinen och placera dina armar för att motverka knivkast. Placera din kropp på vänster sida om maskinen. *Knivkast kan öka risken för skador på grund av oväntade rörelse hos maskinen. Knivkast kan kontrolleras av användaren om rätta försiktighetsåtgärder vidtas.*
- Om kniven fastnar, eller klippning avbryts, stäng av maskinen och håll maskinen stilla i materialet tills kniven stannat helt. Medan kniven fastnar, försök aldrig dra undan maskinen från materialet eller dra bakåt medan kniven rör sig, annars kan ett knivkast uppstå. *Undersök och vidta åtgärder för att förhindra orsaken till knivkast.*
- Använd inte slöa eller skadade knivar. *Slöa eller skadade knivar ökar risken för låsning eller att fånga ett objekt, vilket kan resultera i knivkast.*
- Ha alltid god uppsikt över det som klipps. *Bladkast sker oftast i områden där det är svårt att se klippningen.*
- Om någon person närmar sig medan maskinen används, stäng av maskinen. *Det är större risk för skada för annan person vid eventuellt knivkast.*



SÄKERHETSFÖRESKRIFTER FÖR BATTERIET

- Ta inte isär batteriet, öppna inte heller batteriet eller sära på battericeller.
- Kortslut inte batteriet. Förvara inte batteriet på ett slarvigt sätt i en låda där det kan kortslutas eller skadas av ledande material. När batteriet inte används, håll det borta från metallobjekt, såsom pappersgem, pengar, nycklar, naglar, skruvar eller andra små metallobjekt som kan leda ström från en terminal till en annan. Om




batteriterminalerna kortsluter varandra kan de förorsaka brandrisk.

- Exponera inte batteriet för eld eller värme. Undvik förvaring i direkt solljus.
- Utsätt inte batteriet för mekanisk chock.
- Om batteriet läcker, låt inte vätskan komma i kontakt med hud eller ögon. Om så ändå skulle hända, skölj med mycket vatten och sök läkarhjälp.
- Håll batteriet rent och torrt.
- Torka av batteriet om det blir smutsigt med en torr, ren trasa.
- Batteriet måste laddas före användning. Använd den här bruksanvisningen för att ladda batteriet korrekt.
- Låt inte batteriet stå på laddning när det inte används.
- Efter lång tids användning kan det bli nödvändigt att ladda och ladda ur batteriet många gånger för att nå maximal prestanda.
- Ladda endast med laddare av varumärket Worx. Använd ingen annan laddare än den som specifikt ska användas med det här batteriet.
- Använd inte ett batteri som inte är avsett för användning med det här verktyget.
- Håll batteriet borta från barn.
- Behåll den ursprungliga bruksanvisningen för framtida användning.
- Plocka ur batteriet från verktyget då det inte används.
- Kassera batteriet på rätt sätt.
- Blanda inte celler från olika tillverkning, kapacitet, storlek eller typ inom en enhet.
- Håll batteriet borta från mikrovågor och högt tryck.
- Varning! Använd inte engångsbatterier.

SYMBOLER

	För att minska risken för skador måste användaren läsa bruksanvisningen
	Använd ögon-, öron- och hjälmskydd

	Använd skor med halkskydd
	VARNING – Avståndet mellan maskinen och personer ska vara minst 15 m (50 fot)*
	Använd arbetshandskar
	VARNING - koppla bort batterier före underhåll
	Utsätt inte för regn
	Se upp för kastade föremål
	Se upp för knivkraft
	Växellådan blir varm vid användning. För att minska risken för brännskador, avstå från att röra vid den tills den har haft tid att svalna efter användning.
	Symbolen på förpackningen gäller endast för Frankrike.
	Uttjänade elektriska produkter får inte kasseras som hushållsavfall. Återanvänd där det finns anläggningar för det. Kontakta dina lokala myndigheter eller återförsäljare för återvinningsråd.

 Li-Ion 	Litiumjonbatteri, som har blivit märkt med symbolerna i samband med "separat samling" av alla batteripack och batteripaket. Det återvinns eller tas bort för att minska miljöpåverkan. Batterier kan vara skadliga för miljön och människors hälsa eftersom de innehåller skadliga ämnen.
	Får ej uppeldas
	Om det inte hanteras ordentligt kan batteriet gå in i vattencykeln och kan skada ekosystemet. Kassera ej använda batterier som osorterat kommunalt avfall.
	Se till att batteriet tas bort innan byte av tillbehör.

2.KOMPONENTER

1. BATTERIPAKET *
2. BATTERIETS FRIKOPPLINGSKNAPP
3. HANDGREPP
4. CYKELHANDTAG
5. AXELBANDSFÄSTE
6. KLÄMBULT
7. HASTIGHETSKONTROLLKNAPP
8. GASREGLAGE
9. OPERATÖRS-NÄRVARO BRYTARE
10. LÅSNINGSKNAPP
11. KJOL
12. KONTAKT
13. AXEL
14. SKYDDSANORDNING
15. SKÄRBLADSLINA
16. TRIMMERHUVUD
17. 3-TANDS BLAD
18. SKIFTNYCKEL

19. HEXNYCKEL

20. SELE SPÄNNE

* Alla tillbehör beskrivna eller avbildade nedan medföljer inte standardprodukten.

3. TEKNISKA DATA

Typ: **WG084E WG084E.X(084-maskinbeteckning, avser trådlös grästrimmer/ borstfräs)**

	WG084E WG084E.X**
Spänning	40 V \Rightarrow MAX (2x20 V MAX) ***
Hastighet utan belastning	Låg hastighet : 4000 /min Medelhastighet : 5000 /min Hög hastighet : 6000 /min
Gräsklipparens skärdiameter	38 cm
Skärdiameter på borstfräs	25.5 cm
Linjediameter	Rekommenderad 2.4mm twist linje
Kabellängd	Rekommenderas 6 m (dubbel utgång)
Maskinens vikt (Naken verktyg)	4.6 kg

** X = 1-999, A-Z, M1-M9 är endast för olika kunder, det finns inga säkerhetsrelaterade förändringar mellan dessa modeller.

*** Spänning mäts utan arbetsbelastning. Initial batterispänning när maximalt 20 volt. Nominell spänning är 18 volt.

REKOMMENDERADE BATTERIER OCH LADDARE

Kategori	Typ	Kapacitet
20V Batteripaket	WA3644	4.0Ah
20V Laddning	WA3772	2.0A
	WA3883	4.0A

Vi rekommenderar att du köper dina tillbehör från samma leverantör som sålde verktyget till dig. Se förpackningen med tillbehör för mer information. Leverantören kan hjälpa dig och ge råd.

FÖR GRÄSKLIPPARENS: BULLERINFORMATION

Uppmätt ljudtryck $L_{PA} = 80,9 \text{ dB(A)}$

$K_{PA} = 3 \text{ dB(A)}$

Uppmätt ljudstyrka $L_{WA} = 92,5 \text{ dB(A)}$

$K_{WA} = 0.66 \text{ dB(A)}$

Använd hörselskydd.



VIBRATIONSinFORMATION

Typisk uppmätt vibrering
Fremre handtag: $a_h = 5,38 \text{ m/s}^2$
Bakre handtag: $a_h = 2,54 \text{ m/s}^2$

Osäkerhet $K = 1.5 \text{ m/s}^2$

FÖR BORSTFRÄS: BULLERINFORMATION:

Uppmätt ljudtryck $L_{PA} = 78,9 \text{ dB(A)}$

$K_{PA} = 3 \text{ dB(A)}$

Uppmätt ljudstyrka $L_{WA} = 90,7 \text{ dB(A)}$

$K_{WA} = 1,29 \text{ dB(A)}$

Använd hörselskydd.

VIBRATIONSinFORMATION

Vibrationernas totalvärden (triax vektorsumma) är fastställda enligt EN 62841:

Vibrationsemissionsvärde:	Fremre handtag: $a_h = 3,75 \text{ m/s}^2$ Bakre handtag: $a_h = 1,90 \text{ m/s}^2$
	Osäkerhet $K = 1.5 \text{ m/s}^2$

! VARNING: Vibrationsemissionsvärdet vid användning av maskinverktyg kan skilja sig åt från det deklarerade värdet beroende på hur verktyget används och beroende på följande exempel och andra variationer av hur verktyget används:
Hur verktyget används och materialet som verktyget används med.
Verktyget är i bra skick och bra underhållet.

Användning av korrekt tillbehör till verktyget och säkerställandet att det är vasst och i bra skick. Beroende på hur tajt åtdraget handtaget är och om några antivibrationstillbehör används. Verktyget används som avsett enligt konstruktionen och de här instruktionerna.

Detta verktyg kan orsaka hand- arm- vibrationssyndrom om det används på felaktigt sätt.

! **WARNING:** För att det ska bli korrekt bör en beräkning av exponeringsnivån under verkliga förhållanden vid användning också tas med för alla delar av hanteringscykeln såsom tiden när verktyget är avstängt och när det körs på tomgång utan att utföra något arbete. Detta kan betydligt minska exponeringsnivån över den totala arbetsperioden. Hjälp för att minimera risken för vibrationsexponering. Använd ALLTID skarpa mejslar, borrar och blad. Underhåll verktyget i enlighet med dessa instruktioner och håll det välsmort (där det är nödvändigt). Om verktyget ska användas regelbundet, investera i antivibrationstillbehör. Undvik att använda verktyg i temperaturer 10 °C eller lägre. Planera ditt arbetsschema för att sprida ut användning av kraftigt vibrerande verktyg över flera dagar.

4. DRIFTINSTRUKTIONER

! **OBS:** Innan du använder verktyget, läs noga igenom bruksanvisningen.

ÅTGÄRD	FIGUR
MONTERING	
Montering av cykelhandtaget OBSERVERA: Lossa på skruven. Flytta basen och välj en lämplig position innan du monterar cykelhandtaget. Dra åt skruvarna.	Se Fig. A
Montering av axeln Sätt i skruven i hålet och dra åt låsringen.	Se Fig. B1,B2
Montering av handtaget	Se Fig. C
Montera Distansskyddet Sätt i metallfästet i luckan på säkerhetsskyddet och fäst sedan säkerhetsskyddet på plats med skruvar och en sexkantnyckel.	Se Fig. D1,D2
Ta bort kjolen och skärbladet. Sätt in stoppstiftet i hålet på kjolen som visas och ta bort kjolen längs säkerhetsskyddet.	Se Fig. D3

Ta bort delar och förbered för montering	Se Fig. E
Montering av 3-tandsbladet	Se Fig. F
Montering av trimmerhuvudet	Se Fig. G
DRIFT	
Ta bort skyddslocket från skärbladet innan användning.	Se Fig. H1
Laddning av batteripaketet OBS: • Batteripaketet levereras oladdat. Batteriet måste laddas helt innan första klippningen. • Ladda alltid helt de två batterierna samtidigt. Mer information finns i bruksanvisningen till laddaren.	Se Fig. H2
Batteriindikator	Se Fig. H3
Ta Bort Eller Sätta I Batteripaketet OBS: • Gräsklipparen kommer endast att fungera med 2 batterier installerade. Var god använd alltid samma två batterier och ladda de två batterierna samtidigt. • När du använder två batterier med olika ampere-timmar eller laddningsnivåer kör maskinen med den lägsta gemensamma nämnaren. • Ett 4.0Ah eller högre batteripaket rekommenderas för bättre prestanda och längre driftstid.	Se Fig. I1,I2
Justera selen	Se Fig. J
Starta buskrensaren / grästrimmern 1. Tryck på hastighetsreglageknappen för att välja hastighet 2. Tryck på närvarokontakten för operatören 3. Tryck på gasreglaget	Se Fig. K1,K2
UNDERHÅLL	
Ta bort och ändra linjeklippningsblad	Se Fig. L
Lindning av linan	Se Fig. M1,M2,M3

5. UNDERHÅLL

! **Ta alltid bort batteriet från din trimmer efter användning. Kontrollera alltid produkten innan den används för eventuella skador.**

Ta bort pluggen från hållaren innan du gör några anpassningar, servis eller underhåll.

Ditt verktyg kräver inte extra smörjning eller underhåll. Det finns inna delar som kan repareras av användaren i verktyget. Använd aldrig vatten eller kemiska medel för att rengöra verktyget. Torka rent med en torr trasa. Förvara alltid verktyget på en torr plats. Håll motorns ventileringsoppningar rena. Håll alla arbetskontroller fria från damm.

FÖR BATTERIVERKTYG


Verktyget och batteriet bör användas och förvaras i 0 °C ~ 45 °C (32 °F ~ 113 °F).

Den rekommenderade omgivningstemperaturen för laddningssystem vid laddning är 0 °C ~ 40 °C (32 °F ~ 104 °F).

Information angående säker hantering av använda batterier:

I slutet av apparatens livslängd, ta bort batteripaketet säkert innan du gör dig av med apparaten. Kasta inte batterier i vanligt avfall eller släng dem i sopkorgen. Kasta inte heller batteriet tillsammans med maskinen. Ta bort det använda batteripaketet från apparaten och lämna in det på närmaste eller bekväma återvinningsanläggning. Vid tveksamheter, kontakta din lokala miljöskyddsavdelning. Batterier kan komma in i vattenkretsen om de inte hanteras korrekt, vilket kan vara skadligt för ekosystemet. Släng inte bort använda batterier som osorterat hushållsavfall.

6. MILJÖSKYDD

 Uttjänade elektriska produkter får inte kasseras som hushållsavfall. Återanvänd där det finns anläggningar för det. Kontakta dina lokala myndigheter eller återförsäljare för återvinningsråd.

7. FELSÖKNING

I följande tabell hittar du problem och åtgärder som du kan utföra om inte enheten fungerar som den ska.

 **Varning: Stäng av enheten och ta bort batteriet före all felsökning.**

Problem	Möjliga orsaker	Korrigerande åtgärder
Batteriindikatorns lysdiod blinkar	Låg batterispänning.	Byt ut batteriet.

Produkten startar inte	Smuts på batteriets kontakter.	Rengör batteriets kontakter med tryckluft eller en mjuk borste.
	Andra problem	Kontakta serviceagent.
Trimmern kör regelbundet	Batteriet är inte helt anslutet till maskinen.	Sätt i batteriet helt.
	Potentiellt elektriskt problem.	Kontakta serviceagent.
Överdrivna vibrationer/ oljud.	Problem med balansen på träden.	Linda in träden igen.
	Problem med skärverktyg. Maskinen defekt.	Byt ut skärverktyget. Kontakta serviceagent.

8. DEKLARATION OM ÖVERENSSTÄMMELSE

VI,
Positec Germany GmbH
Postfach 680194, 50704 Cologne, Germany

Deklarerar att denna produkt,
Beskrivning **Trådlös grässtrimmer/ borstfräs**
Typ **WG084E WG084E.X (084-maskinbeteckning, avser trådlös grässtrimmer/ borstfräs)**
Funktion **klippa ogräs, snår, småskog och liknande vegetation**

På Positecs vägnar förklara att produkten
2006/42/EC, 2014/30/EU, 2011/65/EU & (EU) 2015/863, 2000/14/EC ändrad av 2005/88/EC & (EU)2024/1208

För gräsklipparens:
2000/14/EC ändrad av 2005/88/EC & (EU)2024/1208:

- Konformitetsutvärderingsprocedur enligt
- Uppmätt bullernivå
- Deklarerad garanterad bullernivå

Bilaga VI
92,5 dB (A)
94 dB (A)

Berört notifierat organ
Namn: **Intertek Deutschland GmbH (Anmält organ 0905)**
Adress: **Stangenstraße 1, 70771 LEINFELDENECHTERDINGEN**

För borstfräs:

2000/14/EC ändrad av 2005/88/EC & (EU)2024/1208:

- Konformitetsutvärderingsprocedur enligt
- Uppmätt bullernivå
- Deklarerad garanterad bullernivå

Bilaga V
90,7 dB(A)
92 dB(A)



Standarder överensstämmer med,

EN 62841-1, FprEN IEC

62841-4-4:2020+FprAA:2021-02, EN 62233, EN

ISO 3744, EN IEC 55014-1, EN IEC 55014-2, EN IEC 63000

Personen som godkänts att sammanställa den tekniska filen

Namn Marcel Filz

Adress Positec Germany GmbH

Postfach 680194, 50704 Cologne, Germany

2024/11/27

Allen Ding

Vice chefsingenjör, tester och certifiering
Positec Technology (China) Co., Ltd
18, Dongwang Road, Suzhou Industrial
Park, Jiangsu 215123, P. R. China



2024/11/27

Allen Ding

Vice chefsingenjör, tester och certifiering

Positec Technology (China) Co., Ltd

18, Dongwang Road, Suzhou Industrial

Park, Jiangsu 215123, P. R. China

105

DEKLARATION OM ÖVERENSSTÄMMELSE (BATTERIPACK)

Vi,

Positec Germany GmbH

Postfach 680194, 50704 Cologne, Germany

Förklara att produkten

Beskrivning **Batteripack**

Typ **WA3644**

Funktion **Tillhandahålla energi för elverktyg, trädgårdsverktyg och liknande produkter.**

Uppfyller följande direktiv,

(EU) 2023/1542, 2011/65/EU & (EU)2015/863

Standarder överensstämmer med,

EN 62133-2, EN IEC 63000

Personen som godkänts att sammanställa den tekniska filen,

Namn Marcel Filz

Adress Positec Germany GmbH

Postfach 680194, 50704 Cologne, Germany

SPIS TREŚCI

1. BEZPIECZEŃSTWO PRODUKTU
2. LISTA KOMPONENTÓW
3. DANE TECHNICZNE
4. INSTRUKCJE OBSŁUGI
5. KONSERWACJA
6. OCHRONA ŚRODOWISKA
7. ROZWIĄZYWANIE PROBLEMÓW
8. DEKLARACJA ZGODNOŚCI

1. BEZPIECZEŃSTWO PRODUKTU OGÓLNE OSTRZEŻENIA DOTYCZĄCE BEZPIECZEŃSTWA PODCZAS PRACY Z ELEKTRONARZĘDZIAMI

 **OSTRZEŻENIE** Przeczytaj wszystkie ostrzeżenia, instrukcje, ilustracje i specyfikacje dostarczone z elektronarzędziem.

Niestosowanie się do podanych wskazówek może spowodować porażenie prądem, pożar i / lub ciężkie obrażenia ciała.

Należy dobrze przechowywać te przepisy.

Użyte w dalszej części pojęcie „elektronarzędzie” odnosi się do elektronarzędzi napędzanych prądem (z kablem zasilającym) i do elektronarzędzi napędzanych akumulatorami (bez kabla zasilającego).

1) Miejsce pracy

- Miejsce pracy należy utrzymywać w czystości i dobrze oświetlone.** Nieporządek i nie oświetlane zakresy pracy mogą doprowadzić do wypadków.
- Nie należy pracować tym narzędziem w otoczeniu zagrożonym wybuchem, w którym znajdują się np. łatwopalne ciecze, gazy lub pyły.** Elektronarzędzia wywołują iskry, które mogą podpalić ten pył lub parę.
- Elektronarzędzie trzymać podczas pracy z daleka od dzieci i innych osób.** Przy odwróceniu uwagi można stracić kontrolę nad narzędziem.

2) Bezpieczeństwo elektryczne

- Wtyczka urządzenia musi pasować do**

gniazda. Nie wolno zmieniać wtyczki w jakikolwiek sposób. Nie należy używać wtyczek adapterowych razem z uziemionymi narzędziami. Niezmienione wtyczki i pasujące gniazda zmniejszają ryzyko porażenia prądem.

- Należy unikać kontaktu z uziemionymi powierzchniami jak rury, grzejniki, piece i lodówki.** Istnieje zwiększone ryzyko porażenia prądem, gdy Państwa ciało jest uziemione.
- Urządzenie natężyć trzymać zabezpieczone przed deszczem i wilgocią.** Wniknięcie wody do elektronarzędzia podwyższa ryzyko porażenia prądem.
- Nigdy nie należy używać kabla do innych czynności. Nigdy nie używać kabla do noszenia urządzenia za kabel, zawieszenia lub do wyciągania wtyczki z gniazda. Kabel należy trzymać z daleka od wysokich temperatur, oleju; ostrych krawędzi lub ruchomych części urządzenia.** Uszkodzone lub poplątane kable zwiększają ryzyko porażenia prądem.
- W przypadku, że elektronarzędziem pracuje się na świeżym powietrzu należy używać kabla przedłużającego, który dopuszczony jest do używania na zewnątrz.** Użycie dopuszczonego do używania na zewnątrz kabla przedłużającego zmniejsza ryzyko porażenia prądem.
- Jeśli nie można uniknąć obsługi elektronarzędziem w miejscu o dużej wilgotności należy użyć zabezpieczonego zasilacza domowego (RCD).** Stosowanie RCD zmniejsza ryzyko porażenia prądem elektrycznym.

3) Bezpieczeństwo osób

- Należy być uważnym, zważać na to co się robi i pracę elektronarzędziem rozpoczynać z rozsądkiem. Nie należy używać urządzenia gdy jest się zmęczonym lub pod wpływem narkotyków, alkoholu lub lekarstw.** Moment nieuwagi przy użyciu urządzenia może doprowadzić do poważnych obrażeń ciała.
- Należy nosić osobiste wyposażenie ochronne i zawsze okulary ochronne.** Noszenie osobistego wyposażenia ochronnego jak maska przeciwpyłowa, nie ślizgające się buty robocze, hełm ochronny lub ochrona słuchu, w zależności od rodzaju i użycia elektronarzędzia zmniejsza ryzyko obrażeń ciała.
- Należy zapobiec przypadkowemu uruchomieniu. Przed podłączeniem do sieci zasilającej i/lub zestawu baterii, podniesieniem urządzenia i przenoszeniem urządzenia należy sprawdzić, czy przełącznik znajduje się w pozycji wyłączenia.** W przypadku, że przy noszeniu urządzenia trzyma się palec na włączniku/

wyłączniku lub włączone urządzenie podłączone zostanie do prądu, to może to doprowadzić do wypadków.

- d) **Zanim urządzenie zostanie włączone należy usunąć narzędzia nastawcze lub klucze.** Narzędzie lub klucz, które znajdują się w ruchomych częściach urządzenia mogą doprowadzić do obrażeń ciała.
- e) **Nie należy przeceniać swoich możliwości. Należy dbać o bezpieczną pozycję pracy i zawsze utrzymywać równowagę.** Przez to możliwa jest lepsza kontrola urządzenia w nieprzewidzianych sytuacjach.
- f) **Należy nosić odpowiednie ubranie. Nie należy nosić luźnego ubrania lub biżuterii.** Wstrzegaj się kontaktu włosów, części odzieży lub rękawic ochronnych z ruchomymi częściami urządzenia.
- g) **W przypadku, że możliwe jest zamontowanie urządzeń odsysających lub podchwytyjących należy upewnić się, czy są one właściwie podłączone i prawidłowo użyte.** Użycie tych urządzeń zmniejsza zagrożenie spowodowane pyłami.
- h) **Częste używanie urządzenia i rutyna może osłabić twoją uwagę i być przyczyną niedotrzymywania zasad bezpieczeństwa.** Nieuważne działanie może spowodować poważne szkody w ułamku sekundy.
- 4) **Staranne obcowanie oraz użycie elektronarzędzi**
 - a) **Nie należy przeciążać urządzenia. Do pracy używać należy elektronarzędzia, które jest do tego przewidziane.** Odpowiednim narzędziem pracuje się lepiej i bezpieczniej w podanym zakresie sprawności.
 - b) **Nie należy używać elektronarzędzia, którego wyłącznik/wyłącznik jest uszkodzony.** Elektronarzędzie, którego nie można włączyć lub wyłączyć jest niebezpieczne i musi zostać naprawione.
 - c) **Przed przystąpieniem do wykonywania jakichkolwiek regulacji, ustawień wymiany osprzętu lub składowania urządzenia należy odłączyć wtyczkę od źródła zasilania i/lub wyjąć akumulator.** Ten środek ostrożności zapobiega niezamierzonemu włączeniu się urządzenia.
 - d) **Nie używane elektronarzędzia należy przechowywać poza zasięgiem dzieci. Nie należy dać narzędzia do użytku osobom, które jego nie znają lub nie przeczytały tych przepisów.** Używane przez niedoświadczonych osoby elektronarzędzia są niebezpieczne.
 - e) **Dotrzymuj regularnego wykonywania konserwacji urządzenia i osprzętu. Należy kontrolować, czy ruchome części urządzenia funkcjonują bez zarzutu i nie są zablokowane, czy części**

nie są pęknięte lub uszkodzone, co mogłoby mieć wpływ na prawidłowe funkcjonowanie urządzenia. Uszkodzone części należy przed użyciem urządzenia oddać do naprawy. Wiele wypadków spowodowanych jest przez niewłaściwą konserwację elektronarzędzi.

- f) **Narzędzia tnące należy utrzymywać ostre i czyste.** Starannie pielęgnowane narzędzia tnące z ostrymi krawędziami tnącymi zablokują się rzadziej i łatwiej się je prowadzi.
- g) **Elektronarzędzia, osprzęt, narzędzia itd. należy używać odpowiednio do tych przepisów i tak, jak jest to przewidziane dla tego specjalnego typu urządzenia. Uwzględnić należy przy tym warunki pracy i czynność do wykonania.** Użycie elektronarzędzi do innych niż przewidziane prace może doprowadzić do niebezpiecznych sytuacji.
- h) **Uchwyty oraz powierzchnie elementów obsługi urządzenia utrzymywać suche, czyste, bez oleju i smaru.** Śliskie uchwyty oraz inne powierzchnie stanowią przeszkodę w bezpiecznej obsłudze i kontroli nad narzędziem w nieoczekiwanych sytuacjach.
- 5) **Staranne użytkowanie elektronarzędzi napędzanych akumulatorami**
 - a) **Akumulatory należy ładować tylko w ładowarkach, które polecił producent.** Dla ładowarki, która nadaje się do ładowania określonych akumulatorów istnieje niebezpieczeństwo pożaru, gdy użyte zostaną inne akumulatory.
 - b) **Do elektronarzędzi należy używać jedynie przewidzianych do tego akumulatorów.** Użycie innych akumulatorów może doprowadzić do obrażeń ciała i niebezpieczeństwa pożaru.
 - c) **Nie używano akumulator należy trzymać z daleka od spinaczy, monet, kluczy, gwoździ, śrub lub innych małych przedmiotów metalowych, które mogłyby spowodować zmostkowanie kontaktów.** Zwarcie pomiędzy kontaktami akumulatora może spowodować oparzenia lub pożar.
 - d) **Przy niewłaściwym użyciu możliwe jest wydostanie się cieczy z akumulatora. Należy unikać kontaktu z nią. Przy przypadkowym kontakcie spłukać wodą. W przypadku, że ciecz dostała się do oczu należy dodatkowo skonsultować się z lekarzem.** Ciecz akumulatorowa może doprowadzić do podrażnienia skóry lub oparzeń.
 - e) **Zabrania się używania uszkodzonego lub zmodyfikowanego akumulatora lub urządzenia.** Uszkodzone lub zmodyfikowane akumulatorki mogą działać w nieoczekiwany sposób wywołując pożar, eksplozję lub zagrożenie

zranienia osób.

- f) **Zabrania się wystawiania akumulatora lub urządzenia na działanie ognia lub podwyższonej temperatury.** Działanie ognia lub temperatury przekraczającej 130 °C może spowodować eksplozję.
- g) **Kierować się instrukcjami dotyczącymi sposobu ładowania, nie wystawiać akumulatora na działanie temperatury poza zakresem podanym w instrukcji obsługi.** Niewłaściwy sposób ładowania akumulatora lub działanie temperatury poza zakresem podanym w instrukcji, może być przyczyną uszkodzenia akumulatora lub nastanie podwyższonego ryzyka wybuchu pożaru.
- 6) **Serwis**
 - a) **Naprawę urządzenia należy zlecić jedynie kwalifikowanemu fachowcowi i przy użyciu oryginalnych części zamiennych.** To gwarantuje, że bezpieczeństwo urządzenia zostanie zachowane.
 - b) **Zabrania się dokonywania naprawy uszkodzonego akumulatora.** Naprawę akumulatora może wykonywać wyłącznie producent lub autoryzowany punkt serwisowy.

obrotowej oznaczonej na maszynie. Ostrza pracujące z prędkością większą niż znamionowa prędkość obrotowa mogą się złamać i rozlecieć.

- g) **Stosuj ochronę oczu, uszu, głowy i rąk.** Odpowiednie wyposażenie ochronne ograniczy obrażenia ciała spowodowane przez latające odrzuty lub przypadkowy kontakt z żyłką lub ostrzem.
- h) **Podczas obsługi maszyny należy zawsze nosić obuwie ochronne. Nie należy obsługiwać maszyny boso lub w otwartych sandałach.** Zmniejsza to szansę na zranienie stóp w wyniku kontaktu z ruchomym nożem, ostrzem lub żyłką.
- i) **Podczas obsługi maszyny należy zawsze nosić długie spodnie.** Odsonięta skóra zwiększa prawdopodobieństwo zranienia przez rzucone przedmioty.
- j) **Podczas obsługi maszyny nie dopuszczaj w pobliżu osób postronnych.** Wyrzucone odłamki mogą spowodować poważne obrażenia ciała.
- k) **Podczas obsługi maszyny należy zawsze używać obu rąk.** Trzymanie maszyny obiema rękami pozwoli uniknąć utraty kontroli.
- l) **Trzymaj maszynę tylko za izolowane powierzchnie chwytne, ponieważ żyłka lub ostrze może zetknąć się z ukrytymi przewodami.** Żyłka lub ostrza stykające się z przewodem pod napięciem mogą spowodować, że odsonięte metalowe części maszyny znajdą się pod napięciem i mogą spowodować porażenie operatora prądem.
- m) **Zawsze zachowuj prawidłową postawę i obsługuj maszynę tylko stojąc na ziemi.** Śliskie lub niestabilne powierzchnie mogą spowodować utratę równowagi lub kontroli nad maszyną.
- n) **Nie używaj maszyny na zbyt stromych zboczach.** Zmniejsza to ryzyko utraty kontroli, poślizgnięcia się i upadku, co może skutkować obrażeniami ciała.
- o) **Podczas pracy na zboczach należy zawsze stać stabilnie, zawsze pracować w poprzek zbocza, nigdy w górę lub w dół, a przy zmianie kierunku zachować szczególną ostrożność.** Zmniejsza to ryzyko utraty kontroli, poślizgnięcia się i upadku, co może skutkować obrażeniami ciała.
- p) **Podczas pracy maszyny należy trzymać wszystkie części ciała z dala od noża, żyłki lub ostrza. Przed uruchomieniem maszyny upewnij się, że nóż, żyłka lub ostrze niczego nie dotykają.** Chwila nieuwagi podczas obsługi maszyny może spowodować obrażenia ciała u Ciebie lub innych osób.
- q) **Nie należy obsługiwać maszyny powyżej wysokości pasa.** Pomaga to zapobiegać niezamierzonemu dotknięciu noży lub ostrzy i umożliwia lepszą kontrolę nad maszyną w

DODATKOWE OSTRZEŻENIE O BEZPIECZEŃSTWIE DLA WYKASZARKI

- a) **Nie używaj maszyny w trudnych warunkach pogodowych, zwłaszcza wtedy, gdy istnieje ryzyko wyładowań atmosferycznych.** Zmniejsza to ryzyko porażenia piorunem
- b) **Dokładnie sprawdź, czy w miejscu, w którym ma być używana maszyna, nie ma dzikich zwierząt.** Dzikie zwierzęta mogą zostać zranione przez maszynę podczas pracy.
- c) **Dokładnie sprawdź miejsce, w którym maszyna ma być używana i usuń wszystkie kamienie, patyki, druty, kości i inne obce przedmioty.** Wyrzucane siła działania urządzenia przedmioty mogą spowodować obrażenia ciała.
- d) **Przed użyciem maszyny należy zawsze sprawdzić wzrokowo, czy nóż lub ostrze oraz zespół noża lub ostrza nie są uszkodzone.** Uszkodzone części zwiększają ryzyko obrażeń.
- e) **Postępuj zgodnie z instrukcjami dotyczącymi wymiany akcesoriów.** Nieprawidłowo dokręcone nakrętki lub śruby zabezpieczające ostrze mogą spowodować uszkodzenie ostrza lub jego oderwanie.
- f) **Znamionowa prędkość obrotowa ostrza musi być co najmniej równa maksymalnej prędkości**

nieoczekiwanych sytuacjach.

- r) **Podczas cięcia naprężonych zarośli lub podrostów należy uważać na rośliny odginające się z powrotem.** Gdy napięcie we włóknach drewna zostanie zwolnione, zarośla lub podrost może uderzyć operatora i/lub spowodować utratę kontroli nad maszyną.
- s) **Zachowaj szczególną ostrożność podczas wycinania zarośli i sadzonek.** Wiotki materiał może złapać ostrze i odbić w Twoją stronę lub wytrącić Cię z równowagi.
- t) **Zachowaj kontrolę nad maszyną i nie dotykaj noży, żyłki lub ostrzy i innych niebezpiecznych części ruchomych, gdy są w ruchu.** Zmniejsza to ryzyko obrażeń spowodowanych przez ruchome części.
- u) **Przeñoś tylko wyłączoną maszynę z dala od ciała.** Prawidłowa obsługa maszyny zmniejszy prawdopodobieństwo przypadkowego kontaktu z ruchomym nożem, żyłką lub ostrzem.
- v) **Podczas transportu lub przechowywania maszyny zawsze zakładaj osłonę na metalowe ostrza.** Prawidłowa obsługa maszyny zmniejszy prawdopodobieństwo przypadkowego kontaktu z ostrzem.
- w) **Używaj tylko zamiennych noży, linek, głowic tnących i ostrzy określonych przez producenta.** Nieprawidłowe części zamienne mogą zwiększyć ryzyko awarii i obrażeń.
- x) **Podczas usuwania zakleszczonego materiału lub serwisowania maszyny należy upewnić się, że wyłącznik jest wyłączony, a akumulator wyjęty.** Nieoczekiwane uruchomienie maszyny podczas usuwania zakleszczonego materiału lub serwisowania może spowodować poważne obrażenia ciała.

PRZYCZYNY ODSKOKU OSTRZA I ZWIĄZANE Z TYM OSTRZEŻENIA

Odskok ostrza to nagły ruch maszyny w bok, do przodu lub do tyłu, który może wystąpić, gdy ostrze zakleszczy się lub zaczepi o przedmiot, taki jak drzewko lub pień drzewa. Może być na tyle gwałtowny, że maszyna lub operator zostanie odrzucony w dowolnym kierunku i może spowodować utratę kontroli nad maszyną.

Odskoku ostrza i związanych z nim zagrożeń można uniknąć, stosując odpowiednie środki ostrożności podane poniżej.

- a) **Mocno trzymaj maszynę obiema rękami i ustaw ramiona tak, aby oprzeć się odskokowi ostrza.** Stań po lewej stronie maszyny. Odskok ostrza

może zwiększyć ryzyko obrażeń w wyniku nieoczekiwanego ruchu maszyny. Odskok ostrza może być kontrolowany przez operatora, jeśli zostaną podjęte odpowiednie środki ostrożności.

- b) **Jeśli ostrze zablokuje się lub cięcie zostanie przerywane z jakiegokolwiek powodu, wyłącz urządzenie i trzymaj je nieruchomo w materiale, aż ostrze całkowicie się zatrzyma.** Gdy ostrze się zaczyna, nigdy nie próbuj usuwać maszyny z materiału ani ciągnąć maszyny do tyłu, gdy ostrze jest w ruchu, w przeciwnym razie może wystąpić odskok ostrza. Zbadaj i podejmij działania naprawcze w celu wyeliminowania przyczyny zakleszczenia się ostrza
- c) **Nie używaj tępych ani uszkodzonych ostrzy.** Tępe lub uszkodzone ostrza zwiększają ryzyko zakleszczenia lub zaczepienia o przedmiot, co skutkuje odskokiem ostrza.
- d) **Zawsze utrzymuj dobrą widoczność ciętego materiału.** Odskok ostrza jest bardziej prawdopodobny w obszarach, w których trudno jest zobaczyć cięty materiał.
- e) **Jeśli podczas obsługi urządzenia podejdziesz do operatora inna osoba, należy wyłączyć maszynę.** Istnieje zwiększone ryzyko zranienia innych osób przez poruszające się ostrze w przypadku odskoku ostrza.

DOTYCZĄCA MODUŁU AKUMULATORA



- a) **Nie demontuj, nie otwieraj lub nie niszczy ogniw pomocniczych lub modułu akumulatora.**
- b) **Nie zwieraj ogniwa lub modułu akumulatora. Nie przechowuj ogniw lub modułu akumulatora w sposób bezładny w pudle lub szufladzie, gdzie mogą się wzajemnie zewrzeć lub ulec zwarceniu przez inne metalowe przedmioty.** Nie używaj akumulator należy trzymać z daleka od spinaczy, monet, kluczy, gwoździ, śrub lub innych małych przedmiotów metalowych, które mogłyby spowodować zmostkowanie kontaktów. Zwarcie pomiędzy kontaktami akumulatora może spowodować oparzenia lub pożar.
- c) **Nie narażaj ogień lub modułu akumulatora na działanie ciepła lub ognia. Unikaj składowania w miejscach pod bezpośrednim działaniem światła słonecznego.**
- d) **Nie narażaj ogień lub modułu akumulatora na uderzenia mechaniczne.**
- e) **W razie wycieku z ogniwa, nie dopuść, aby płyn zetknął się ze skórą lub dostał się do oczu.** Jeśli już nastąpił kontakt z płynem, przemyj skażoną powierzchnię dużą ilością wody i zwróć

się o pomoc medyczną.

- f) Utrzymuj ogniwa i moduł akumulatora w czystości i w stanie suchym.
- g) Jeśli zaciski ogniwa lub akumulatora zostały zanieczyszczone, oczyść je czystą i suchą szmatką.
- h) Ogniwa pomocnicze i moduł akumulatora należy przed użyciem naładować. Zawsze używaj właściwej ładowarki i przestrzegaj instrukcji ładowania zawartej w instrukcji obsługi dostarczonej przez producenta urządzenia.
- i) Nie pozostawiaj modułu akumulatora na długie ładowanie, jeśli go nie używasz.
- j) Po dłuższym okresie składowania może być niezbędne kilkukrotne naładowanie i rozładowanie ogniw lub modułu akumulatora, aby uzyskać optymalną wydajność.
- k) Akumulatory należy ładować tylko w ładowarkach, które poleci producent Worx.
- l) Nie używaj ogniwa lub modułu akumulatora nie przeznaczonego do pracy z danym urządzeniem.
- m) Trzymaj ogniwa i moduł akumulatora poza zasięgiem dzieci.
- n) Zachowaj oryginalne instrukcje produktu do wglądu.
- o) Kiedy to możliwe, wyjmuj moduł akumulatora, jeśli urządzenia się nie używa.
- p) Zużyte ogniwa i akumulatory utylizuj zgodnie z zasadami gospodarki odpadami.
- q) Nie używaj w urządzeniu ogniw różnych producentów, pojemności i wymiarów.
- r) Akumulatora nie należy zbliżać do źródeł promieniowania mikrofalowego ani narażać na wysokie ciśnienie.
- s) **Ostrzeżenie! Nie używaj baterii jednorazowych.**

	Prosimy nosić antypoślizgowe obuwie
	OSTRZEŻENIE - Odległość między maszyną a osobami postronnymi powinna wynosić co najmniej 15 m (50 stóp)
	Prosimy nosić ochronę dłoni
	OSTRZEŻENIE – Przed przystąpieniem do konserwacji odłącz akumulator
	Nie wystawiać na działanie deszczu
	Uważaj na rzucające przedmioty
	Uważaj na pchnięcie ostrza
	Skrzynia biegów nagrzewa się podczas używania. Aby zminimalizować ryzyko poparzeń, powstrzymaj się od jej dotykania do czasu aż ostygnie.
	Symbol na opakowaniu dotyczy tylko Francji.
	Odpady wyrobów elektrycznych nie powinny być wyrzucane razem z odpadami gospodarstwa domowego. Należy korzystać z recyklingu, jeśli istnieje odpowiednia infrastruktura. Porady dotyczące recyklingu można uzyskać u władz lokalnych lub sprzedawcy detalicznego

SYMBOLE

	Aby zmniejszyć niebezpieczeństwo odniesienia obrażeń, użytkownik powinien przeczytać podręcznik z instrukcjami.
	Prosimy nosić ochronę oczu, uszu i głowy

 <p>Li-Ion</p>	<p>Akumulator litowo-jonowy, który został oznaczony symbolami związanymi z "oddzielną zbiórką" wszystkich zestawów akumulatorów i akumulatorów. Następnie jest poddawany recyklingowi lub usuwany, aby zmniejszyć wpływ na środowisko. Akumulatory mogą być szkodliwe dla środowiska i zdrowia ludzkiego, ponieważ zawierają szkodliwe substancje.</p>
	<p>Nie wrzucać do ognia</p>
	<p>W przypadku niewłaściwej obsługi bateria może przedostać się do obiegu wody i spowodować uszkodzenie ekosystemu. Nie wyrzucaj zużytych baterii jako nieposortowanych odpadów komunalnych.</p>
	<p>Przed przystąpieniem do wymiany akcesoriów upewnij się, że akumulator został wyjęty.</p>

2. LISTA KOMPONENTÓW

1. PAKIET BATERII *
2. PRZYCISK ZWALNIANIA BATERII
3. UCHWYT RĘCZNY
4. KIEROWNICA
5. MOCOWANIE PASKA NA RAMIĘ
6. ŚRUBA ZACISKOWA
7. PRZYCISK KONTROLI PRĘDKOŚCI
8. SPUST PRZEPUSTNICY
9. PRZEŁĄCZNIK WYKRYWANIA OBECNOŚCI OPERATORA
10. BLOKADA POKRĘTŁA
11. FARTUCH
12. ZŁĄCZE
13. WAŁ
14. ZESPÓŁ OSŁON

15. OSTRZE DO CIĘCIA ŻYŁKĄ
16. GŁOWICA TRYMERA
17. OSTRZE Z 3 ZĘBAMI
18. KLUCZ
19. KLUCZ SZEŚCIOKĄTNY
20. KLAMRA UPRZĘŻY

* Nie wszystkie pokazane na ilustracji akcesoria są dostarczane standardowo.

3. DANE TECHNICZNE

Typ: **WG084E WG084E.X(084-oznaczenie urządzenia, model bezprzewodowej podkaszarki do trawy/ wycinarka krzaków)**

	WG084E WG084E.X**
Napięcie	40 V \equiv MAX (2x20 V MAX) ***
Znamionowa prędkość na biegu jałowym	Niska prędkość : 4000 /min Średnia prędkość : 5000 /min Wysoka prędkość : 6000 /min
Średnica cięcia kosiarki	38 cm
Średnica skrawania ostrza do obcinania szczotek	25.5 cm
Średnica linki tnącej	Zalecana linia skrętu 2,4 mm
Długość drutu	Zalecane 6 m (podwójne wyjście)
Masa (Gołe narzędzie)	4.6 kg

** X = 1-999, A-Z, M1-M9 są tylko dla różnych klientów, nie ma żadnych zmian związanych z bezpieczeństwem między tymi modelami.

*** Napięcie mierzone bez obciążenia. Początkowe napięcie akumulatora osiąga maksymalną wartość 20 V. Napięcie nominalne wynosi 18 V.

ZALECANE AKUMULATORY I ŁADOWARKI

Kategoria	Rodzaj	Pojemność
-----------	--------	-----------

20V Akumulator	WA3644	4.0Ah
20V Ładowarki	WA3772	2.0A
	WA3883	4.0A

Zalecamy zakup akcesoriów z tego samego sklepu, który sprzedał Ci narzędzie. Więcej informacji można znaleźć na opakowaniu akcesoriów. Personel sklepu może pomóc i zaoferować porady.

DLA KOSIARKI: DANE DOTYCZĄCE HAŁASU

Ważone ciśnienie akustyczne	$L_{pA} = 80,9 \text{ dB(A)}$
-----------------------------	-------------------------------

K_{pA}	3 dB(A)
----------	---------

Ważona moc akustyczna	$L_{wA} = 92,5 \text{ dB(A)}$
-----------------------	-------------------------------

K_{wA}	0.66 dB(A)
----------	------------

Używać ochrony słuchu.



INFORMACJE DOTYCZĄCE DRGAŃ

Typowa wibracja ważona	Uchwyt przedni: $a_h = 5,38 \text{ m/s}^2$ Uchwyt tylny: $a_h = 2,54 \text{ m/s}^2$
---------------------------	--

Niepewność	$K = 1.5 \text{ m/s}^2$
------------	-------------------------

DLA WYCINARKA KRZAKÓW: DANE DOTYCZĄCE HAŁASU I WIBRACJI

Ważone ciśnienie akustyczne	$L_{pA} = 78,9 \text{ dB(A)}$
-----------------------------	-------------------------------

K_{pA}	3 dB(A)
----------	---------

Ważona moc akustyczna	$L_{wA} = 90,7 \text{ dB(A)}$
-----------------------	-------------------------------

K_{wA}	1,29 dB(A)
----------	------------

Używać ochrony słuchu.

INFORMACJE DOTYCZĄCE DRGAŃ

Łączna wartość drgań (suma wektora triax) określona według normy EN 62841:

Wartość przenoszenia wibracji:	Uchwyt przedni: $a_h = 3,75 \text{ m/s}^2$ Uchwyt tylny: $a_h = 1,90 \text{ m/s}^2$
	Niepewność $K = 1.5 \text{ m/s}^2$

! OSTRZEŻENIE: Wartość emisji wibracji w czasie rzeczywistego używania elektronarzędzia może się różnić od zadeklarowanej, w zależności od sposobu używania narzędzia w następujących przykładach i innych sposobach używania narzędzia. Pomoc w minimalizacji narażenia na wibracje. Należy ZAWSZE używać ostrych dłut, wiertel i ostrzy.

Narzędzie należy konserwować z godnie z instrukcjami i prawidłowo smarować (w odpowiednich miejscach).

Jeśli narzędzie jest używane regularnie należy zakupić akcesoria antywibracyjne.

Należy zaplanować harmonogram pracy w celu rozłożenia używania narzędzi wytwarzających wysoki poziom drgań na kilka dni.

Nieprawidłowe prowadzenie tego narzędzia może spowodować syndrom wibracji rąk.

! OSTRZEŻENIE: W szczególności, oszacowanie poziomu ekspozycji w rzeczywistych warunkach używania powinno brać także pod uwagę wszystkie elementy cyklu działania, takie jak czasy wyłączenia narzędzia i czas bezczynności, ale nie rzeczywistość wykonywaną pracę. Może to znacznie zmniejszyć poziom ekspozycji w całym okresie pracy.

Pomoc w minimalizacji narażenia na wibracje.

Należy ZAWSZE używać ostrych dłut, wiertel i ostrzy.

Narzędzie należy konserwować z godnie z instrukcjami i prawidłowo smarować (w odpowiednich miejscach).

Jeśli narzędzie jest używane regularnie należy zakupić akcesoria antywibracyjne.

Narzędzi nie należy eksploatować w temperaturach poniżej 10 °C.

Należy zaplanować harmonogram pracy w celu rozłożenia używania narzędzi wytwarzających wysoki poziom drgań na kilka dni.

4. INSTRUKCJA OBSŁUGI



UWAGA: Przed użyciem narzędzia należy uważnie przeczytać instrukcje.

DZIAŁANIE	RYSUNEK
Montaż	
Montaż kierownicy UWAGA: Poluzuj śrubę. Przesuń podstawę i wybierz odpowiednią pozycję przed zamontowaniem kierownicy. Dokręć śruby.	Patrz Rys A
Montaż wału Włóż śrubę do otworu i dokręć pierścieni zabezpieczający.	Patrz Rys B1,B2
Montaż uchwytu	Patrz Rys C
Montaż Osłony Zabezpieczającej Włóż metalowy wspornik do gniazda osłony bezpieczeństwa, a następnie zabezpiecz ją na miejscu za pomocą śrub i klucza sześciokątnego.	Patrz Rys D1,D2
Demontaż fartucha i ostrza do cięcia żyłką. Włóż kołek blokujący do otworu osłony zgodnie z ilustracją i zdejmij osłonę wzdłuż osłony zabezpieczającej.	Patrz Rys D3
Usuwanie części i przygotowanie do montażu	Patrz Rys E
Montaż ostrza 3-zębego	Patrz Rys F
Regulacja kierownicy	Patrz Rys G
DZIAŁANIE	
Usuń osłonę ochronną z ostrza tnącego przed użyciem.	Patrz Rys H1
Ładowanie akumulatora UWAGA: • Akumulator jest dostarczany w stanie nienaładowanym. Przed pierwszym użyciem kosiarki należy w pełni naładować akumulator. • Zawsze ładować oba akumulatory jednocześnie. Więcej szczegół znajduje się w instrukcji obsługi ładowarki.	Patrz Rys H2
Wskaźnik poziomu naładowania akumulatora	Patrz Rys H3

DEMONTAŻ I MONTAŻ
AKUMULATORA
UWAGA:
• Ta kosiarka będzie działać tylko, gdy zainstalowane są 2 akumulatory. Zawsze używać dwóch takich samych akumulatorów i ładować je równocześnie.
• W przypadku korzystania z dwóch akumulatorów o różnych amperogodzinach lub poziomach naładowania, urządzenie będzie działać z najniższym wspólnym mianownikiem.
• Zaleca się stosowanie akumulatora o pojemności 4.0 Ah lub większej, aby uzyskać lepszą wydajność i dłuższy czas pracy.

Patrz Rys I1,I2

Regulacja upręży	Patrz Rys J
Uruchamianie kosi spalinowej / kosi do trawy 1.Naciśnij przycisk kontroli prędkości, aby wybrać prędkość 2.Naciśnij przycisk obecności operatora 3.Naciśnij spust przepustnicy	Patrz Rys K1,K2
KONSERWACJA	
Wijmowanie i wymiana ostrza tnącego linki	Patrz Rys L
Nawijanie żyłki	Patrz Rys M1,M2,M3

113

5.KONSERWACJA



Zawsze po użyciu wyjmować akumulator z przycinarki.

Zawsze przed użyciem sprawdzić, czy produkt nie jest uszkodzony.

Przed dokonywaniem jakichkolwiek regulacji, obsługi technicznej lub konserwacji należy wyjąć wtyczkę z gniazodka. Narzędzie to nie wymaga żadnego dodatkowego smarowania czy konserwacji. W narzędziu nie ma żadnych części, które wymagałyby serwisowania przez użytkownika. Nigdy nie należy używać wody czy środków czyszczących do czyszczenia narzędzia z napędem elektrycznym. Czyścić suchą szmatką. Zawsze należy przechowywać narzędzie w suchym miejscu. Utrzymywać w czystości otwory wentylacyjne silnika. Utrzymywać wszystkie urządzenia sterujące w czystości.

ZALECENIA DLA NARZĘDZI AKUMULATOROWYCH

Zakres temperatury roboczej i przechowywania narzędzi oraz akumulatora wynosi 0 °C ~ 45 °C (32 °F ~ 113 °F).


Zalecany zakres temperatury ładowania dla układu ładowania wynosi 0 °C ~ 40 °C (32 °F ~ 104 °F).

Szczegóły dotyczące bezpiecznego użycia zużytych akumulatorów:

Pod koniec okresu eksploatacji urządzenia należy bezpiecznie usunąć akumulator przed wyłączeniem urządzenia. Nie wyrzucaj akumulatorów, ani nie umieszczaj ich w normalnym koszu na śmieci. Nie usuwaj również akumulatora razem z maszyną. Wyjmij zużyty akumulator z urządzenia i zutylizuj go w najbliższym lub najdogodniejszym wyznaczonym punkcie recyklingu. W przypadku wątpliwości skonsultuj się z lokalnym wydziałem ochrony środowiska. Niewłaściwa utylizacja akumulatorów może wpłynąć na cykl wodny, co może stanowić zagrożenie dla ekosystemu. Nie wyrzucaj zużytych akumulatorów jako niesegregowanych odpadów komunalnych.

Produkt się nie uruchamia	Śmieci na stykach akumulatora.	Oczyść styki akumulatora sprężonym powietrzem lub miękką szczotką.
	Inne problemy	Skontaktuj się z przedstawicielem serwisowym.
Podkaszarka działa nieregularnie.	Akumulator nie jest w pełni włożony do maszyny.	Włóż całkowicie akumulator.
	Potencjalne nadużycie elektryczne.	Skontaktuj się z przedstawicielem serwisowym.
Nadmierne wibracje/ hałas.	Kwestia równowagi linki.	Zawiń linkę.
	Kwestia nasadki tnącej. Uszkodzone urządzenie.	Wymień nasadkę tnącą. Skontaktuj się z przedstawicielem serwisowym.

6. ZASADY OCHRONY ŚRODOWISKA

 Nie wolno mieszać zużytych urządzeń elektrycznych z innymi odpadami domowymi. Należy je oddawać do recyklingu tam, gdzie istnieją odpowiednie zakłady bądź punkty zdawania odpadów. Porady w tym zakresie można zasięgnąć u najbliższego sprzedawcy lub w przedstawicielstwie władz lokalnych.

7. ROZWIĄZYWANIE PROBLEMÓW

W poniższej tabeli podane są usterki i sposób ich usuwania, który wykonać można kiedy urządzenie nie działa poprawnie.

 **Ostrzeżenie: Przed wykonaniem jakiegokolwiek usuwania usterki zawsze najpierw wyłączyć urządzenie i wyjąć z niego baterię.**

Problemy	Możliwe przyczyny	Działania naprawcze
Wskaźnik LED akumulatora miga	Niskie napięcie akumulatora.	Doładuj akumulator.

8. DEKLARACJA ZGODNOŚCI

MY,
Positec Germany GmbH
Postfach 680194, 50704 Cologne, Germany

W imieniu firmy Positec zaświadczam, że produkt
Nazwa **Bezprzewodowa podkaszarka do trawy/ wycinarka krzaków**
Typ **WG084E WG084E.X (084-oznaczenie urządzenia, model bezprzewodowej podkaszarki do trawy/ wycinarka krzaków)**
Funkcja **cięcia chwastów, zarośli, krzaków i podobnej roślinności**

Jest zgodny z następującymi dyrektywami:
2006/42/EC, 2014/30/EU, 2011/65/EU & (EU) 2015/863, 2000/14/EC zmieniona dyrektywą 2005/88/EC & (EU)2024/1208

Dla kosiarki:
2000/14/EC zmieniona dyrektywą 2005/88/EC & (EU)2024/1208:
- Procedura oceny zgodności zgodna z **Aneksem VI**
- Moc dźwięku **92,5 dB (A)**
- Deklarowana gwarantowana moc dźwięku **94 dB (A)**

Dane jednostki notyfikowanej
Nazwa: **Intertek Deutschland GmbH (Jednostka notyfikowana 0905)**

Bezprzewodowa Bezszcotkowa Wykaszarka

2*20 V

PL

Adres: **Stangenstraße 1, 70771
LEINFELDENECHTERDINGEN**

Dla wycinarka krzaków:

2000/14/EC zmieniona dyrektywą 2005/88/EC &
(EU)2024/1208:

- Procedura oceny zgodności zgodna z **Aneksm V**
- Moc dźwięku **90,7 dB(A)**
- Deklarowana gwarantowana moc dźwięku **92 dB(A)**

Normy są zgodne z,

**EN 62841-1, FprEN IEC
62841-4-4:2020+FprAA:2021-02, EN 62233, EN
ISO 3744, EN IEC 55014-1, EN IEC 55014-2, EN IEC
63000**

Osoba upoważniona do kompilacji pliku
technicznego,

Nazwa Marcel Filz
Adres Positec Germany GmbH
Postfach 680194, 50704 Cologne, Germany



2024/11/27

Allen Ding
Zastępca głównego inżyniera, testowanie i
Certyfikacja
Positec Technology (China) Co., Ltd
18, Dongwang Road, Suzhou Industrial
Park, Jiangsu 215123, P. R. China

DEKLARACJA ZGODNOŚCI (MODUŁ AKUMULATORA)

My,
Positec Germany GmbH
Postfach 680194, 50704 Cologne, Germany

Zadeklaruję, że produkt

Opis **Moduł akumulatora**

Typ **WA3644**

Funkcja **Dostarcz energii dla narzędzi
elektrycznych, narzędzi ogrodowych i podobnych
produktów.**

Jest zgodny z następującymi dyrektywami:
(EU) 2023/1542, 2011/65/EU & (EU)2015/863

Normy są zgodne z
EN 62133-2, EN IEC 63000

Osoba upoważniona do kompilacji pliku

technicznego,

Nazwa Marcel Filz
Adres Positec Germany GmbH
Postfach 680194, 50704 Cologne, Germany



2024/11/27

Allen Ding
Zastępca głównego inżyniera, testowanie i
certyfikacja
Positec Technology (China) Co., Ltd
18, Dongwang Road, Suzhou Industrial
Park, Jiangsu 215123, P. R. China

ΠΙΝΑΚΑΣ ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΩΝ

1. ΑΣΦΑΛΕΙΑ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ
2. ΛΙΣΤΑ ΣΥΣΤΑΤΙΚΩΝ
3. ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ
4. ΟΔΗΓΙΕΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ
5. ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ
6. ENVIRONMENTAL PROTECTION
7. ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗ ΠΡΟΒΛΗΜΑΤΩΝ
8. ΔΗΛΩΣΗ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ

1. ΑΣΦΑΛΕΙΑ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ ΓΕΝΙΚΕΣ ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΕΙΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

! **ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ** Διαβάστε όλες τις υποδείξεις ασφαλείας, οδηγίες, εικονογραφήσεις και όλα τα τεχνικά στοιχεία, που συνοδεύουν αυτό το ηλεκτρικό εργαλείο.

Αμέλειες κατά την τήρηση των ακόλουθων υποδείξεων μπορεί να προκαλέσουν ηλεκτροπληξία, πυρκαγιά και/ή σοβαρούς τραυματισμούς.

Φυλάξτε όλες τις προειδοποιητικές υποδείξεις και οδηγίες για κάθε μελλοντική χρήση.

Ο όρος «ηλεκτρικό εργαλείο» που χρησιμοποιείται στις προειδοποιητικές υποδείξεις αναφέρεται σε ηλεκτρικά εργαλεία που τροφοδοτούνται από το ηλεκτρικό δίκτυο (με ηλεκτρικό καλώδιο) καθώς και σε ηλεκτρικά εργαλεία που τροφοδοτούνται από μπαταρία (χωρίς ηλεκτρικό καλώδιο).

1) Ασφάλεια στο χώρο εργασίας

- α) Διατηρείτε τον χώρο εργασίας καθαρό και καλά φωτισμένο.** Ρύπανση ή σκοτεινές περιοχές προκαλούν ατυχήματα.
- β) Μην εργάζεστε με το ηλεκτρικό εργαλείο σε περιβάλλον, όπου υπάρχει κίνδυνος έκρηξης, όπως με την παρουσία εύφλεκτων υγρών, αερίων ή σκόνης.** Τα ηλεκτρικά εργαλεία δημιουργούν σπινθηρισμό ο οποίος μπορεί να αναφλέξει τη σκόνη ή τις αναθυμιάσεις.
- γ) Όταν χρησιμοποιείτε το ηλεκτρικό εργαλείο, κρατάτε μακριά τα παιδιά και άλλα τυχόν παρενσκόμμενα άτομα.** Σε περίπτωση απόσπασης της προσοχής σας μπορεί να χάσετε τον έλεγχο του εργαλείου.

2) Ηλεκτρική ασφάλεια

- α) Το φως του ηλεκτρικού εργαλείου πρέπει να ταιριάζει στην πρίζα. Μην τροποποιήσετε το φως με κανέναν τρόπο. Μην χρησιμοποιείτε φως προσαρμογής σε συνδυασμό με γειωμένα ηλεκτρικά εργαλεία.** Αμεταποίητα φως και κατάλληλες πρίζες μειώνουν τον κίνδυνο ηλεκτροπληξίας.
- β) Αποφεύγετε την επαφή του σώματός σας με γειωμένες επιφάνειες, όπως σωλήνες, θερμαντικά σώματα (καλοριφέρ), κουζίνες ή ψυγεία.** Όταν το σώμα σας είναι γειωμένο αυξάνεται ο κίνδυνος ηλεκτροπληξίας.
- γ) Μην εκθέτετε τα ηλεκτρικά εργαλεία στη βροχή ή στην υγρασία.** Η δειξίδουση νερού σ' ένα ηλεκτρικό εργαλείο αυξάνει τον κίνδυνο ηλεκτροπληξίας.
- δ) Μην τραβάτε το καλώδιο. Μην χρησιμοποιείτε το καλώδιο για τη μεταφορά ή το τράβηγμα για την αποσύνδεση του ηλεκτρικού εργαλείου. Κρατάτε το καλώδιο μακριά από θερμότητα, λάδι, κοφτερές ακμές ή κινούμενα εξαρτήματα.** Τυχόν χαλασμένα ή περιπλεγμένα ηλεκτρικά καλώδια αυξάνουν τον κίνδυνο ηλεκτροπληξίας.
- ε) Όταν εργάζεστε μ' ένα ηλεκτρικό εργαλείο στην ύπαιθρο, χρησιμοποιείτε καλώδιο επέκτασης (μπαλαντζά) που είναι κατάλληλο και για εξωτερική χρήση.** Η χρήση καλωδίων επιμήκυνσης κατάλληλων για υπαίθριους χώρους ελαττώνει τον κίνδυνο ηλεκτροπληξίας.
- φ) Όταν η χρήση του ηλεκτρικού εργαλείου σε υγρό περιβάλλον είναι αναπόφευκτη, τότε χρησιμοποιήστε έναν προστατευτικό διακόπτη διαρροής (διακόπτης FI/RCD).** Η χρήση ενός προστατευτικού διακόπτη διαρροής ελαττώνει τον κίνδυνο ηλεκτροπληξίας.

3) Ασφάλεια προσώπων

- α) Να είστε σε επαγρύπνηση, δίνετε προσοχή στην εργασία που κάνετε και χρησιμοποιείτε το ηλεκτρικό εργαλείο με περίσκεψη. Μην χρησιμοποιείτε το ηλεκτρικό εργαλείο όταν είστε κουρασμένοι ή υπό την επήρεια ναρκωτικών, οινοπνεύματος ή φαρμάκων.** Μια στιγμήα απροσεξία κατά το χειρισμό του ηλεκτρικού εργαλείου μπορεί να οδηγήσει σε σοβαρούς τραυματισμούς.
- β) Χρησιμοποιείτε τον προσωπικό εξοπλισμό προστασίας.** Φοράτε πάντα προστατευτικά γυαλιά. Ο κατάλληλος προστατευτικός εξοπλισμός, όπως μάσκα προστασίας από σκόνη, αντιολισθητικά υποδήματα ασφαλείας, προστατευτικό κράνος ή ωασιπίδες, ανάλογα

με τις εκάστοτε συνθήκες, ελαττώνει τον κίνδυνο τραυματισμών.

- c) Αποφεύγετε την αθέλητη εκκίνηση. Βεβαιωθείτε, ότι ο διακόπτης είναι στη θέση Off, πριν συνδέσετε το ηλεκτρικό εργαλείο με την πηγή τροφοδοσίας και/ή την μπαταρία καθώς και πριν το παραλάβετε ή το μεταφέρετε.** Όταν μεταφέρετε τα ηλεκτρικά εργαλεία έχοντας το δάχτυλό σας στο διακόπτη ή όταν συνδέσετε τα ηλεκτρικά εργαλεία με την πηγή τρέφουσας όταν αυτά είναι ακόμη στη θέση ON, τότε δημιουργείται κίνδυνος τραυματισμών.
- d) Απομακρύνετε από το ηλεκτρικό εργαλείο τυχόν εξαρτήματα ρύθμισης ή κλειδιά πριν θέσετε το ηλεκτρικό εργαλείο σε λειτουργία.** Ένα εργαλείο ή κλειδί συναρμολογημένο σ' ένα περιστρεφόμενο τμήμα ενός ηλεκτρικού εργαλείου μπορεί να οδηγήσει σε τραυματισμούς.
- e) Προσέχετε πως στέκεστε. Φροντίζετε για την ασφαλή στάση του σώματός σας και διατηρείτε πάντοτε την ισορροπία σας.** Έτσι μπορείτε να ελέγξετε καλύτερα το ηλεκτρικό εργαλείο σε περιπτώσεις απροσδόκτων περιστάσεων.
- f) Φοράτε σωστή ενδυμασία. Μη φοράτε φαρδιά ρούχα ή κοσμήματα. Κρατάτε τα μαλλιά και τα ρούχα σας μακριά από τα κινούμενα εξαρτήματα.** Χαλαρή ενδυμασία, κοσμήματα ή μακριά μαλλιά μπορεί να εμπλακούν στα κινούμενα εξαρτήματα.
- g) Όταν υπάρχει η δυνατότητα σύνδεσης διατάξεων αναρρόφησης ή συλλογής σκόνης, βεβαιωθείτε ότι αυτές είναι συνδεδεμένες και ότι χρησιμοποιούνται σωστά.** Η χρήση μιας αναρρόφησης σκόνης μπορεί να ελαττώσει τον κίνδυνο που προκαλείται από τη σκόνη.
- h) Μην εφησυχάζετε σε μια λάθος ασφάλεια και μην αφήσετε τους κανόνες ασφαλείας για τα ηλεκτρικά εργαλεία, ακόμα και όταν μετά από συχνή χρήση είστε εξοικειωμένοι με το εργαλείο.** Ένας απρόσεκτος χειρισμός μπορεί μέσα σε κλάσματα του δευτερολέπτου να οδηγήσει σε σοβαρούς τραυματισμούς.
- 4) Χρήση και φροντίδα των ηλεκτρικών εργαλείων**
- a) Μην υπερφορτώνετε το ηλεκτρικό εργαλείο. Χρησιμοποιήστε το σωστό ηλεκτρικό εργαλείο για την εφαρμογή σας.** Με το κατάλληλο ηλεκτρικό εργαλείο εργάζεστε καλύτερα και ασφαλέστερα στην αναφερόμενη περιοχή ισχύος.
- b) Μη χρησιμοποιήσετε ποτέ ένα ηλεκτρικό εργαλείο που έχει χαλασμένο διακόπτη On/Off.** Ένα ηλεκτρικό εργαλείο που δεν μπορείτε πλέον να το θέσετε σε λειτουργία και/ή εκτός λειτουργίας είναι επικίνδυνο και πρέπει να επισκευαστεί.
- c) Αποσυνδέστε το φως από την πρίζα και/ή απομακρύνετε μια αποσπώμενη μπαταρία από το ηλεκτρικό εργαλείο, προτού εκτελέσετε ρυθμίσεις, αλλάξετε εξαρτήματα ή προτού φυλάξετε το ηλεκτρικό εργαλείο.** Αυτά τα προληπτικά μέτρα ασφαλείας μειώνουν τον κίνδυνο από τυχόν αθέλητη εκκίνηση του ηλεκτρικού εργαλείου.
- d) Φυλάγετε τα ηλεκτρικά εργαλεία που δε χρησιμοποιούνται μακριά από παιδιά και μην επιτρέψετε τη χρήση του ηλεκτρικού εργαλείου σε άτομα που δεν είναι εξοικειωμένα με το ηλεκτρικό εργαλείο ή τις οδηγίες για τη λειτουργία του ηλεκτρικού εργαλείου.** Τα ηλεκτρικά εργαλεία είναι επικίνδυνα όταν χρησιμοποιούνται από άπειρα πρόσωπα.
- e) Συντηρείτε τα ηλεκτρικά εργαλεία και τα εξάρτημα. Ελέγχετε, αν τα κινούμενα εξαρτήματα είναι σωστά ευθυγραμμισμένα και προσαρμοσμένα ή μήπως έχουν σπάσει τυχόν εξαρτήματα ή οποιαδήποτε άλλη κατάσταση, η οποία επηρεάζει τη λειτουργία του ηλεκτρικού εργαλείου. Σε περίπτωση βλάβης, επισκευάστε το ηλεκτρικό εργαλείο πριν τη χρήση.** Η κακή συντήρηση των ηλεκτρικών εργαλείων αποτελεί αιτία πολλών ατυχημάτων.
- f) Διατηρείτε τα εργαλεία κοπής κοφτερά και καθαρά.** Προσεκτικά συντηρημένα κοπτικά εργαλεία σφηνώνουν δυσκολότερα και οδηγούνται ευκολότερα.
- g) Χρησιμοποιείτε τα ηλεκτρικά εργαλεία τα εξαρτήματα κτλ. σύμφωνα με αυτές τις οδηγίες, λαμβάνοντας υπόψη τις συνθήκες εργασίας και τις εργασίες που πρέπει να εκτελεστούν.** Η χρησιμοποίηση των ηλεκτρικών εργαλείων για εργασίες που δεν προβλέπονται γι' αυτά μπορεί να δημιουργήσει επικίνδυνες καταστάσεις.
- h) Διατηρείτε τις λαβές και τις επιφάνειες λαβής στεγνές, καθαρές και ελεύθερες από λάδι και γράσο.** Οι ολισθηρές λαβές και επιφάνειες λαβής δεν επιτρέπουν κανέναν ασφαλή χειρισμό και έλεγχο του ηλεκτρικού εργαλείου σε τυχόν απρόβλεπτες καταστάσεις.
- 5) Προσεκτικός χειρισμός και χρήση εργαλείων μπαταρίας**
- a) Επαναφορτίζετε μόνο με τον φορτιστή που καθορίζεται από τον κατασκευαστή.** Ένας

φορτιστής που είναι κατάλληλος μόνο για ένα συγκεκριμένο τύπο μπαταριών δημιουργεί κίνδυνο πυρκαγιάς όταν χρησιμοποιηθεί για άλλες μπαταρίες.

- b) Χρησιμοποιείτε τα ηλεκτρικά εργαλεία μόνο με τις ειδικά σχεδιασμένες μπαταρίες.** Η χρήση άλλων μπαταριών μπορεί να οδηγήσει σε τραυματισμούς και να δημιουργήσει κίνδυνο πυρκαγιάς.
- c) Όταν η μπαταρία δε χρησιμοποιείται, κρατήστε την μακριά από άλλα μεταλλικά αντικείμενα, όπως συνδετήρες χαρτιών, νομίσματα, κλειδιά, καρφιά, βίδες ή άλλα μικρά μεταλλικά αντικείμενα που μπορούν να βραχυκυκλώσουν τις επαφές της μπαταρίας.** Ένα βραχυκύκλωμα των επαφών της μπαταρίας μπορεί να προκαλέσει τραυματισμούς ή φωτιά.
- d) Μια τυχόν εσφαλμένη χρήση μπορεί να οδηγήσει σε διαρροή υγρών από την μπαταρία. Αποφεύγετε κάθε επαφή μ' αυτά. Σε περίπτωση τυχαίας επαφής ξεπλύνετε καλά με νερό. Εάν τα υγρά έρθουν σε επαφή με τα μάτια, ζητήστε επιπλέον ιατρική βοήθεια.** Διαρρέοντα υγρά μπαταρίας μπορεί να οδηγήσουν σε ερεθισμούς του δέρματος ή σε εγκαύματα.
- e) Μην χρησιμοποιείτε μπαταρία ή εργαλείο που είναι κατεστραμμένο ή τροποποιημένο.** Οι χαλασμένες ή τροποποιημένες μπαταρίες μπορεί να παρουσιάσουν μια απρόβλεπτη συμπεριφορά και να οδηγήσουν σε φωτιά, έκρηξη ή σε κίνδυνο τραυματισμού.
- f) Μην εκθέτετε μια μπαταρία ή ένα εργαλείο μπαταρίας σε φωτιά ή σε πολύ υψηλές θερμοκρασίες.** Η έκθεση στη φωτιά ή σε θερμοκρασία πάνω από τους 130 °C μπορεί να προκαλέσει έκρηξη.
- g) Τηρείτε όλες τις υποδείξεις για τη φόρτιση και μη φορτίζετε την μπαταρία ή το εργαλείο μπαταρίας ποτέ εκτός της περιοχής θερμοκρασίας που αναφέρεται στις οδηγίες λειτουργίας.** Η λάθος φόρτιση ή η φόρτιση εκτός της επιτρεπτής περιοχής θερμοκρασίας μπορεί να καταστρέψει την μπαταρία και να αυξήσει τον κίνδυνο πυρκαγιάς.
- 6) Σέρβις**
- a) Δώστε το ηλεκτρικό εργαλείο σας για συντήρηση από εξειδικευμένο προσωπικό, χρησιμοποιώντας μόνο γνήσια ανταλλακτικά.** Έτσι εξασφαλίζετε τη διατήρηση της ασφάλειας του ηλεκτρικού εργαλείου.
- b) Μη συντηρείτε ποτέ χαλασμένες μπαταρίες.** Κάθε συντήρηση των μπαταριών πρέπει

να πραγματοποιείται μόνο από τον κατασκευαστή ή από εξουσιοδοτημένα συνεργεία σέρβις πελατών.

ΠΡΟΣΘΕΤΗ ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΓΙΑ ΤΟ ΜΠΟΡΝΤΟΥΡΟΦΑΛΙΔΟ

- a) Μη χρησιμοποιείτε το μηχάνημα σε κακές καιρικές συνθήκες, ειδικά όταν υπάρχει κίνδυνος κεραυνού. Αυτό μειώνει τον κίνδυνο να χτυπηθείτε από κεραυνό.**
- β) Επιθεωρήστε διεξοδικά την περιοχή για άγρια πανίδα όπου πρόκειται να χρησιμοποιηθεί το μηχάνημα. Η άγρια πανίδα μπορεί να τραυματιστεί από το μηχάνημα κατά τη λειτουργία.**
- γ) Επιθεωρήστε σχολαστικά την περιοχή όπου πρόκειται να χρησιμοποιηθεί το μηχάνημα και αφαιρέστε όλες τις πέτρες, τα κλαδιά, τα καλώδια, τα οστά και άλλα ξένα αντικείμενα. Τα εκσφενδονιζόμενα αντικείμενα μπορούν να προκαλέσουν τραυματισμό.**
- δ) Πριν χρησιμοποιήσετε το μηχάνημα, ελέγχετε πάντα οπτικά για να δείτε ότι ο κόφτης ή η λάμα και ο κόφτης ή η διάταξη λάμας δεν έχουν υποστεί ζημιά. Τα φθαρμένα μέρη αυξάνουν τον κίνδυνο τραυματισμού.**
- ε) Ακολουθήστε τις οδηγίες για την αλλαγή εξαρτημάτων. Τα ακατάλληλα σφιγμένα περικόχλια ή μπουλόνια στερέωσης της λάμας μπορεί είτε να καταστρέψουν τη λάμα είτε να την αποκολλήσουν.**
- στ) Η ονομαστική ταχύτητα περιστροφής της λάμας πρέπει να είναι τουλάχιστον ίση με τη μέγιστη ταχύτητα περιστροφής που αναγράφεται στο μηχάνημα. Οι λάμες που λειτουργούν γρηγορότερα από την ονομαστική ταχύτητα περιστροφής τους μπορούν να σπάσουν και να εκτοξευθούν.**
- ζ) Φοράτε προστατευτικά για τα μάτια, τα αυτιά, το κεφάλι και τα χέρια. Ο επαρκής προστατευτικός εξοπλισμός θα περιορίσει τις σωματικές βλάβες σε περίπτωση τραυματισμού από εκτινασόμενα συντρίμια ή τυχαία επαφή με τα κινούμενα μέρη ή τη λάμα κοπής.**
- η) Κατά τη λειτουργία του μηχανήματος, να φοράτε πάντα υποδήματα ασφαλείας. Μη θέτετε το μηχάνημα σε λειτουργία όταν είστε ξυπόλητοι ή φοράτε ανοιχτά σανδάλια. Αυτό μειώνει την πιθανότητα τραυματισμού των ποδιών από την επαφή με κινούμενη λεπίδα, κινούμενα μέρη ή λάμα.**
- θ) Κατά τη λειτουργία του μηχανήματος, να φοράτε πάντα μακρύ παντελόνι. Η έκθεση του δέρματος αυξάνει την πιθανότητα**

τραυματισμού από εκσφενδονιζόμενα αντικείμενα.

- l) **Απομακρύνετε τους μη έχοντες εργασία κατά τη λειτουργία του μηχανήματος.** Τα εκσφενδονιζόμενα θραύσματα μπορεί να οδηγήσουν σε σοβαρό τραυματισμό.
- la) **Χρησιμοποιείτε πάντα και τα δύο χέρια όταν χειρίζεστε το μηχάνημα.** Κρατώντας το μηχάνημα με τα δύο χέρια θα αποφευχθεί η απώλεια ελέγχου.
- lb) **Κρατήστε το μηχάνημα μόνο από τις μονωμένες επιφάνειες λαβής, γιατί η γραμμική κοπή ή η λάμα ενδέχεται να έρθουν σε επαφή με κρυφή καλωδίωση.** Η γραμμική κοπή ή οι λάμες που έρχονται σε επαφή με ένα ηλεκτροφόρο καλώδιο μπορεί να κάνουν τα εκτεθειμένα μεταλλικά μέρη του μηχανήματος ηλεκτροφόρα και θα μπορούσαν να προκαλέσουν ηλεκτροπληξία στον χειριστή.
- ly) **Διατηρείτε πάντα σταθερό πάτημα και θέτετε το μηχάνημα σε λειτουργία μόνο όταν στέκεστε στο έδαφος.** Οι ολισθηρές ή ασταθείς επιφάνειες μπορεί να προκαλέσουν απώλεια της ισορροπίας ή του ελέγχου του μηχανήματος.
- ld) **Μη θέτετε το μηχάνημα σε λειτουργία σε πλαγιές με υπερβολικά απότομη κλίση.** Αυτό μειώνει τον κίνδυνο απώλειας ελέγχου, ολίσθησης και πτώσης που μπορεί να οδηγήσει σε τραυματισμό.
- o) **Όταν εργάζεστε σε πλαγιές, να είστε πάντα σίγουροι για το πάτημά σας, να εργάζεστε πάντα αντικριστά στις πλαγιές, ποτέ πάνω ή κάτω και να είστε ιδιαίτερα προσεκτικοί κατά την αλλαγή κατεύθυνσης.** Αυτό μειώνει τον κίνδυνο απώλειας ελέγχου, ολίσθησης και πτώσης που μπορεί να οδηγήσει σε τραυματισμό.
- le) **Διατηρείτε όλα τα μέρη του σώματος μακριά από τον κόφτη, τα κινούμενα μέρη ή τη λάμα όταν το μηχάνημα λειτουργεί.** Πριν ξεκινήσετε το μηχάνημα, βεβαιωθείτε ότι ο κόφτης, τα κινούμενα μέρη ή η λάμα δεν έρχονται σε επαφή με οτιδήποτε. Μια στιγμή απροσεξίας κατά τη λειτουργία του μηχανήματος μπορεί να προκαλέσει τραυματισμό στον εαυτό σας ή σε άλλους.
- lστ) **Μη θέτετε το μηχάνημα σε λειτουργία πάνω από το ύψος της μέσης.** Αυτό βοηθά στην αποφυγή ακούσιας επαφής με τον κόφτη ή τη λάμα και επιτρέπει καλύτερο έλεγχο του μηχανήματος σε απροσδόκητες καταστάσεις.
- lz) **Όταν κόβετε θάμνους ή δενδρύλλια που είναι υπό τάση, να είστε σε εγρήγορση για τυχόν αναπήδηση.** Όταν απελευθερωθεί η τάση στις ίνες ξύλου, ο θάμνος ή το δενδρύλλιο μπορεί να χτυπήσει τον χειριστή και/ή να βγάλει το μηχάνημα εκτός ελέγχου.
- λη) **Να είστε ιδιαίτερα προσεκτικοί όταν κόβετε θάμνους και δενδρύλλια.** Το λεπτό υλικό μπορεί

να πιάσει τη λάμα και να εκτοξευθεί προς το μέρος σας ή να σας θέσει εκτός ισορροπίας.

- lθ) **Διατηρήστε τον έλεγχο του μηχανήματος και μην αγγίζετε κόφτες, κινούμενα μέρη ή λάμες και άλλα επικίνδυνα κινούμενα μέρη ενώ βρίσκονται ακόμη σε κίνηση.** Αυτό μειώνει τον κίνδυνο τραυματισμού από κινούμενα μέρη.
- κ) **Μεταφέρετε το μηχάνημα σθεναρά και μακριά από το σώμα σας.** Ο σωστός χειρισμός του μηχανήματος θα μειώσει την πιθανότητα τυχαίας επαφής με κινούμενο κόφτη, κινούμενα μέρη ή λάμα.
- κα) **Κατά τη μεταφορά ή την αποθήκευση του μηχανήματος, να τοποθετείτε πάντα το κάλυμμα από το σώμα σας.** Ο σωστός χειρισμός του μηχανήματος θα μειώσει την πιθανότητα τυχαίας επαφής με τη λάμα.
- κβ) **Χρησιμοποιείτε μόνο ανταλλακτικούς κόφτες, κινούμενα μέρη, κεφαλές κοπής και λάμες που καθορίζονται από τον κατασκευαστή.** Τα λανθασμένα ανταλλακτικά μπορεί να αυξήσουν τον κίνδυνο θραύσης και τραυματισμού.
- κγ) **Κατά την εκκαθάριση μπλοκαρισμένου υλικού ή το σέρβις του μηχανήματος, βεβαιωθείτε ότι ο διακόπτης είναι απενεργοποιημένος και η μπαταρία έχει αφαιρεθεί.** Η απροσδόκητη εκκίνηση του μηχανήματος κατά την εκκαθάριση μπλοκαρισμένου υλικού ή το σέρβις μπορεί να οδηγήσει σε σοβαρό τραυματισμό.

ΑΙΤΙΕΣ ΩΘΗΣΗΣ ΛΑΜΑΣ ΜΕ ΑΝΑΠΗΔΗΣΗ ΚΑΙ ΣΧΕΤΙΚΕΣ ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΕΙΣ

119

Το κλώτσημα (αναπήδηση) της λάμας είναι μια ξαφνική κίνηση του μηχανήματος προς τα πλάγια, προς τα εμπρός ή προς τα πίσω, η οποία μπορεί να συμβεί όταν η λάμα μπλοκαριστεί ή πιαστεί σε ένα αντικείμενο όπως ένα δενδρύλλιο ή ένα κούτσουρο δέντρου. Μπορεί να είναι αρκετά βίαιο ώστε να προκαλέσει το τίναγμα του μηχανήματος ή/και του χειριστή προς οποιαδήποτε κατεύθυνση και πιθανώς την απώλεια του ελέγχου του μηχανήματος.

Το κλώτσημα (αναπήδηση) της λάμας και οι σχετικοί κίνδυνοι μπορούν να αποφευχθούν λαμβάνοντας τις κατάλληλες προφυλάξεις όπως δίνονται παρακάτω.

- a) **Διατηρήστε σταθερό κράτημα και με τα δύο χέρια στο μηχάνημα και τοποθετήστε τα χέρια σας για να αντισταθείτε στο κλώτσημα της λάμας.** Τοποθετήστε το σώμα σας στην αριστερή πλευρά του μηχανήματος. Το κλώτσημα (αναπήδηση) της λάμας μπορεί να αυξήσει τον κίνδυνο τραυματισμού λόγω της απροσδόκητης κίνησης του μηχανήματος. Το κλώτσημα της λάμας μπορεί να ελεγχθεί από

τον χειριστή εάν ληφθούν οι κατάλληλες προφυλάξεις.

- β) Εάν η λάμα έχει υποστεί κάμψη, ή κατά τη διακοπή μιας κοπής για οποιοδήποτε λόγο, απενεργοποιήστε το μηχάνημα και διατηρείτε τη μηχανή ακίνητη μέσα στο υλικό μέχρι να σταματήσει τελείως η λάμα. Ενώ η λεπίδα κάμπτεται, μην επιχειρήσετε ποτέ να αφαιρέσετε το μηχάνημα από το υλικό ή να τραβήξετε το μηχάνημα προς τα πίσω ενώ η λάμα είναι σε κίνηση, διαφορετικά μπορεί να προκληθεί κλώτσημα της λάμας. Διερευνήστε και λάβετε διορθωτικές ενέργειες για να εξαλείψετε την αιτία της κάμψης της λάμας.
- γ) Μην χρησιμοποιείτε στομωμένες ή φθαρμένες λάμες. Οι στομωμένες ή φθαρμένες λάμες αυξάνουν τον κίνδυνο εμπλοκής ή τον κίνδυνο να πιστώσουν σε ένα αντικείμενο, με αποτέλεσμα το κλώτσημα της λάμας.
- δ) Διατηρείτε πάντα καλή ορατότητα του υλικού που κόβεται. Το κλώτσημα της λάμας είναι πιο πιθανό να συμβεί σε περιοχές όπου είναι δύσκολο να δούμε το υλικό που κόβεται.
- ε) Εάν σας πλησιάσει άλλο άτομο κατά τη λειτουργία του μηχανήματος, απενεργοποιήστε το. Υπάρχει αυξημένος κίνδυνος τραυματισμού άλλων ατόμων από την κινούμενη λάμα σε περίπτωση κλώτσηματος της λάμας.

άμεσα εκτεθειμένο στο φως του ήλιου.







- δ) Μην αφήσετε τη συστοιχία μπαταριών να υποστεί μηχανικό πλήγμα.
- ε) Σε περίπτωση διαρροής της μπαταρίας, μην αφήσετε το υγρό να έρθει σε επαφή με το δέρμα ή τα μάτια σας. Αν συμβεί κάτι τέτοιο, πλύνετε το προσβεβλημένο σημείο με άφθονο νερό και ζητήστε τη συμβουλή γιατρού.
- φ) Η συστοιχία μπαταριών πρέπει να είναι πάντα καθαρή και στεγνή.
- γ) Αν λερωθούν οι ακροδέκτες της συστοιχίας μπαταριών, σκουπίστε τους με καθαρό στεγνό πανί.
- η) Η συστοιχία μπαταριών χρειάζεται φόρτιση πριν από τη χρήση της. Πρέπει να ανατρέχετε πάντοτε στην παρούσα οδηγία και να χρησιμοποιείτε τη σωστή διαδικασία φόρτισης.
- ι) Μην αφήνετε τη συστοιχία μπαταριών να φορτίζεται όταν δεν τη χρησιμοποιείτε.
- j) Μετά από παρατεταμένες περιόδους αποθήκευσης, μπορεί να χρειαστεί να φορτίσετε και να αποφορτίσετε τη συστοιχία μπαταριών αρκετές φορές για να επιτευχθούν οι μέγιστες επιδόσεις της.
- κ) Για επαναφόρτιση χρησιμοποιήστε μόνο τον φορτιστή που καθορίζει η Worx. Μην χρησιμοποιήσετε άλλον φορτιστή εκτός από αυτόν που παρέχεται αποκλειστικά για χρήση μαζί με τον εξοπλισμό.
- l) Μην χρησιμοποιήσετε άλλη συστοιχία μπαταριών που δεν έχει σχεδιαστεί για χρήση μαζί με τον εξοπλισμό.
- m) Φυλάξτε τη συστοιχία μπαταριών μακριά από σημεία όπου μπορεί να τη βρουν τα παιδιά.
- n) Φυλάξτε τα αρχικά ενημερωτικά έντυπα του προϊόντος γιατί μπορεί να τα χρειαστείτε στο μέλλον.
- ο) Όταν δεν χρησιμοποιείτε την μπαταρία, πρέπει να την αφαιρείτε από τον εξοπλισμό.
- ρ) Η απόρριψη των μπαταριών πρέπει να γίνεται με τον ενδεδειγμένο τρόπο.
- q) Μην αναμειγνύετε τις μπαταρίες ή διαφορετική κατασκευή, χωρητικότητα, μέγεθος ή τύπο μέσα στον εξοπλισμό.
- r) Φυλάτε την μπαταρία μακριά από συσκευές μικροκυμάτων και υψηλή πίεση.
- s) ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ! Μην χρησιμοποιείτε μη επαναφορτιζόμενες μπαταρίες.

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΕΙΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΓΙΑ ΤΗ ΣΥΣΤΟΙΧΙΑ ΜΠΑΤΑΡΙΩΝ

- a) Απαγορεύονται η αποσυαρμολόγηση, το άνοιγμα ή το κόψιμο στοιχείων μπαταριών ή συστοιχιών μπαταριών.
- b) Δεν πρέπει να βραχυκυκλώνετε συστοιχίες μπαταριών. Οι συστοιχίες μπαταριών δεν πρέπει να φυλάσσονται ανοργάνωτα σε κουτί ή συρτάρι όπου μπορεί να βραχυκυκλώσουν η μία την άλλη ή να βραχυκυκλωθούν από αγωγή υλικά. Όταν δεν χρησιμοποιείτε την μπαταρία, φροντίστε να τη φυλάξετε μακριά από άλλα μεταλλικά αντικείμενα, όπως συνδεδητές χαρτιού, κέρματα, κλειδιά, καρφιά, βίδες ή άλλα μικρά μεταλλικά είδη, που μπορεί να δημιουργήσουν σύνδεση μεταξύ των δύο ακροδεκτών. Αν τοποθετήσετε τους ακροδέκτες της μπαταρίας τον ένα δίπλα στον άλλο, μπορεί να προκληθούν εγκαύματα ή πυρκαγιά.
- c) Μην αφήσετε τη συστοιχία μπαταριών εκτεθειμένη σε υψηλή θερμοκρασία ή φωτιά. Αποφύγετε την αποθήκευσή της σε σημείο

ΣΥΜΒΟΛΑ

	Για να μειωθεί ο κίνδυνος τραυματισμού, ο χρήστης πρέπει να διαβάσει το εγχειρίδιο οδηγιών.
	Φοράτε προστατευτικά για τα μάτια, τα αυτιά και το κεφάλι
	Φοράτε αντιολισθητικά υποδήματα
	ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ – Η απόσταση μεταξύ του μηχανήματος και των παρευρισκομένων πρέπει να είναι τουλάχιστον 15 μέτρα (50 πόδια).
	Φοράτε προστατευτικά για τα χέρια
	ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ – Αποσυνδέστε την μπαταρία πριν από τη συντήρηση.
	Μην το αφήνετε σε βροχή ή νερό
	Προσέχετε τα αντικείμενα που πετάνονται
	Προσέχετε την αναπήδηση της λεπίδας
	Το κιβώτιο ταχυτήτων ζεσταίνεται κατά τη χρήση. Για να ελαχιστοποιήσετε τον κίνδυνο εγκαυμάτων, μην το αγγίζετε μέχρι για να κρυώσει για λίγο μετά τη λειτουργία.
	Το σύμβολο στη συσκευασία ισχύει μόνο για τη Γαλλία.

	Απόβλητα σχετικά με ηλεκτρισμό δεν πρέπει να πετάνονται μαζί με τα απόβλητα του νοικοκυριού. Παρακαλούμε να τα ανακυκλώνετε εκεί όπου υπάρχουν οι απαραίτητες εγκαταστάσεις. Ελέγξτε στον τοπικό σας δήμο ή στους πωλητές για συμβουλές ανακύκλωσης.
 Li-Ion 	Μπαταρία ιόντων λιθίου. Το προϊόν αυτό διαθέτει επισημάνση ενός συμβόλου που αφορά την «εξχωριστή συλλογή» για όλες τις συστοιχίες μπαταριών και για την παρούσα συστοιχία μπαταριών. Στη συνέχεια θα ανακυκλωθεί ή θα αποσυναρμολογηθεί ώστε να ελαχιστοποιηθούν οι επιπτώσεις στο περιβάλλον. Οι συστοιχίες μπαταριών μπορούν να είναι επικίνδυνες για το περιβάλλον και την ανθρώπινη υγεία καθότι περιέχουν επικίνδυνες ουσίες.
	Μην καεί
	Εάν γίνει εσφαλμένη απόρριψη των μπαταριών μπορεί να εισέλθουν στον κύκλο του νερού με αποτέλεσμα να τεθεί σε κίνδυνο το οικοσύστημα. Μην απορρίπτετε τις άχρηστες μπαταρίες ως μη ταξινομημένα αστικά απορρίμματα.
	Πριν από την αλλαγή των αξεσουάρ βεβαιωθείτε ότι η μπαταρία έχει αφαιρεθεί.

121

2.ΛΙΣΤΑ ΣΥΣΤΑΤΙΚΩΝ

1. ΜΠΑΤΑΡΙΑ *
2. ΚΟΥΜΠΙ ΑΠΕΛΕΥΘΕΡΩΣΗΣ ΜΠΑΤΑΡΙΑΣ *
3. ΧΕΙΡΟΛΑΒΗ
4. ΛΑΒΗ ΤΥΠΟΥ ΠΟΔΗΛΑΤΟΥ

5.	ΙΜΑΝΤΑΣ ΣΤΕΡΕΩΣΗΣ ΩΜΟΥ
6.	ΜΠΟΥΛΟΝΙ ΣΦΙΓΚΤΗΡΑ
7.	ΚΟΥΜΠΙ ΕΛΕΓΧΟΥ ΤΑΧΥΤΗΤΑΣ
8.	ΣΚΑΝΔΑΛΗ ΓΚΑΖΙΟΥ
9.	ΔΙΑΚΟΠΤΗΣ ΜΕ ΑΙΣΘΗΤΗΡΑ ΠΑΡΟΥΣΙΑΣ ΧΕΙΡΙΣΤΗ
10.	ΚΟΥΜΠΙ ΑΣΦΑΛΙΣΗΣ
11.	SKIRT
12.	ΣΥΝΔΕΣΜΟΣ
13.	ΑΞΟΝΑΣ
14.	ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΗ ΔΙΑΤΑΞΗ
15.	ΛΕΠΙΔΑ ΓΡΑΜΜΙΚΗΣ ΚΟΠΗΣ
16.	ΚΕΦΑΛΗ ΓΙΑ ΚΛΑΔΕΥΤΗΡΙ
17.	ΛΕΠΙΔΑ ΜΕ 3 ΔΟΝΤΙΑ
18.	ΜΗΧΑΝΙΚΟ ΚΛΕΙΔΙ
19.	ΕΞΑΓΩΝΙΚΟ ΚΛΕΙΔΙ
20.	ΠΟΡΠΗ ΖΩΝΗΣ ΤΥΠΟΥ ΣΑΓΗΣ

* Δεν περιλαμβάνονται στο βασικό εξοπλισμό όλα τα εξαρτήματα που απεικονίζονται ή περιγράφονται.

3.ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

Τύπος: **WG084E WG084E.X(084-Ονομασία μηχανήματος, αντιπροσωπευτική για Ασύρματο χλοοκοπτικό / Θαμνοκοπτικό)**

	WG084E WG084E.X**
Βολτ	40 V \Rightarrow MAX (2x20 V MAX) ***
Ονομαστική ταχύτητα χωρίς φορτίο	Χαμηλή ταχύτητα : 4000 /min Μεσαία ταχύτητα : 5000 /min Υψηλή ταχύτητα : 6000 /min
Διάμετρος κοπής για το θαμνοκοπτικό	38 cm
Διάμετρος κοπής για τη λεπίδα θαμνοκοπτικού	25.5 cm
Μήκος γραμμής κοπής	Συνιστώμενη γραμμή συστροφής 2,4 mm
Μήκος γραμμής κοπής	Συνιστάται 6 m (Διπλή έξοδος)

Βάρος(γυμνό εργαλείο)	4.6 kg
-----------------------	--------


** Χ=1-999, Α-Z, Μ1-Μ9 χρήση μόνο για διαφορετικούς πελάτες, δεν υπάρχουν ασφαλείς σχετικές διαφορές μεταξύ αυτών των μοντέλων
***Τάση μετρηθείσα χωρίς φορτίο. Η αρχική τάση της μπαταρίας φτάνει έως 20 volt. Η ονομαστική τάση είναι 18 volt.

ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΕΣ ΜΠΑΤΑΡΙΕΣ

Κατηγορία	Μοντέλο	Χωρητικότητα
Μπαταρία 20V	WA3644	4.0Ah
Φορτιστής 20V	WA3772	2.0A
	WA3883	4.0A

Συνιστούμε να αγοράζετε τα εξαρτήματά σας από το ίδιο κατάστημα από το οποίο αγοράσατε το εργαλείο. Διαβάζετε τις πληροφορίες πάνω στη συσκευασία του εξαρτήματος για περισσότερες λεπτομέρειες. Το προσωπικό του καταστήματος μπορεί να σας βοηθήσει και να σας συμβουλευθεί.

ΓΙΑ ΤΟ ΧΛΟΟΚΟΠΤΙΚΟ: ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΘΟΥΡΥΒΟΥ

Μετρημένη ηχητική πίεση	$L_{pA} = 80,9$ dB(A)
K_{pA}	3 dB(A)
Μετρημένη ηχητική δύναμη	$L_{wA} = 92,5$ dB(A)
K_{wA}	0.66 dB(A)
Χρησιμοποιήστε μέσα προστασίας της ακοής σας 	

ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΚΡΑΔΑΣΜΩΝ

Μπροστινή λαβή:	$a_h = 5,38$ m/s ²
Τιμή εκπομπής δόνησης	Πίσω λαβή: $a_h = 2,54$ m/s ²
Αβεβαιότητα	$K = 1.5$ m/s ²

ΓΙΑ ΤΟ ΘΑΜΝΟΚΟΠΤΙΚΟ: ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΘΟΥΡΥΒΟΥ

Μετρημένη ηχητική πίεση	$L_{pA} = 78,9 \text{ dB(A)}$
K_{pA}	3 dB(A)
Μετρημένη ηχητική δύναμη	$L_{wA} = 90,7 \text{ dB(A)}$
K_{wA}	1,29 dB(A)

Φοράτε Προστατευτικά για τα Αυτιά.

ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΔΟΝΗΣΕΩΝ

Συνολικές τιμές κραδασμών σύμφωνα κατά EN 62841:

Τιμή εκπομπής κραδασμών:	Μπροστινή λαβή: $a_h = 3,75 \text{ m/s}^2$ Πίσω λαβή: $a_h = 1,90 \text{ m/s}^2$
	Αβεβαιότητα $K = 1.5 \text{ m/s}^2$

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ: Η τιμή μετάδοσης της δόνησης κατά την πραγματική χρήση του ηλεκτρικού εργαλείου μπορεί να διαφέρει από τη δηλωμένη τιμή ανάλογα με τους τρόπους με τους οποίους χρησιμοποιείται το εργαλείο, ανάλογα με τα ακόλουθα παραδείγματα και άλλες παραλλαγές σχετικά με τον τρόπο χρήσης του εργαλείου:

Πώς χρησιμοποιείται το εργαλείο και τα υλικά που κόβονται ή τρυπώνονται.

Το εργαλείο να είναι σε καλή κατάσταση και καλά συντηρημένο
Χρησιμοποιώντας το σωστό εξάρτημα για το εργαλείο και βεβαιωθείτε ότι είναι αιχμηρό και σε καλή κατάσταση.

Το σφίξιμο του σφιγκτήρα στις λαβές και εάν χρησιμοποιούνται αντικραδασμικά εξάρτηματα. Και το εργαλείο να χρησιμοποιείται όπως προβλέπεται από τον σχεδιασμό του και τις παρούσες οδηγίες.

Αυτό το εργαλείο μπορεί να προκαλέσει σύνδρομο δόνησης χεριού-βραχίονα, εάν η χρήση του δεν αντιμετωπιστεί επαρκώς..

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ: Για την ακρίβεια, μια εκτίμηση του επιπέδου έκθεσης στις πραγματικές συνθήκες χρήσης θα πρέπει επίσης να λαμβάνει υπόψη όλα τα μέρη του κύκλου λειτουργίας, όπως τις περιόδους που το εργαλείο είναι απενεργοποιημένο και όταν είναι σε βραδεία λειτουργία αλλά δεν εκτελεί την εργασία. Αυτό μπορεί να μειώσει σημαντικά το επίπεδο έκθεσης

κατά τη διάρκεια της συνολικής περιόδου λειτουργίας.

Βοηθά στην ελαχιστοποίηση του κινδύνου έκθεσης σε κραδασμούς.

Χρησιμοποιείτε ΠΑΝΤΑ αιχμηρές σμίλες, τρυπάνια και λάμες

Συντηρήστε αυτό το εργαλείο σύμφωνα με αυτές τις οδηγίες και διατηρήστε το καλά λιπασμένο (όπου χρειάζεται)

Εάν το εργαλείο πρόκειται να χρησιμοποιείται τακτικά, τότε επενδύστε σε αντικραδασμικά εξάρτηματα.

Αποφύγετε τη χρήση εργαλείων σε θερμοκρασίες 10 °C ή μικρότερες

Σχεδιάστε το πρόγραμμα εργασίας σας για να επεκτείνετε οποιαδήποτε χρήση εργαλείου υψηλών κραδασμών σε αρκετές ημέρες.

4. ΟΔΗΓΙΕΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ

ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Προτού χρησιμοποιήσετε το εργαλείο, διαβάστε προσεκτικά το βιβλίο οδηγιών.

ΕΝΕΡΓΕΙΑ	ΕΙΚΟΝΑ
ΣΥΝΑΡΜΟΛΟΓΗΣΗ	
Συναρμολόγηση της λαβής τύπου ποδηλάτου!	
ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Χαλαρώστε τις βίδες. Μετακινήστε τη βάση και επιλέξτε μια κατάλληλη θέση πριν συναρμολογήσετε τη λαβή τύπου ποδηλάτου. Σφίξτε τις βίδες.	Εικ. Α
Συναρμολόγηση του άξονα Εισάγετε τη βίδα στην οπή και στη συνέχεια σφίξτε το κουμπί κλειδώματος.	Εικ. Β1,Β2
Συναρμολόγηση της χειρολαβής	Εικ. C
Συναρμολόγηση της ασφάλειας προστασίας Εισαγάγετε το μεταλλικό στήριγμα μέσα στην εσοχή του προστατευτικού ασφαλείας, κατόπιν ασφαλίστε το προστατευτικό στη σωστή θέση χρησιμοποιώντας τη βίδα και το εξάγωνο κλειδί.	Εικ. D1,D2
Αφαίρεση του προστατευτικού καλύμματος και της λεπίδας γραμμικής κοπής Εισάγετε το εξάγωνο κλειδί στην οπή της φούστας όπως φαίνεται και αφαιρέστε τη φούστα κατά μήκος του προστατευτικού ασφαλείας.	Εικ. D3

Αφαίρεση εξαρτημάτων και προετοιμασία για συναρμολόγηση	Εικ. E
Συναρμολόγηση της λεπίδας 3 δοντιών	Εικ. F
Συναρμολόγηση της κεφαλής για κλαδευτήρι	Εικ. G
ΣΥΝΑΡΜΟΛΟΓΗΣΗ	
Αφαίρεση του προστατευτικού καλύμματος από τη λεπίδα γραμμικής κοπής πριν από τη χρήση.	Εικ. H1
Φορτίζοντας την μπαταρία σας ΣΗΜΕΙΩΣΗ: • Οι μπαταρίες αποστέλλονται αφορτιστές. Κάθε μπαταρία πρέπει να φορτίζεται πλήρως πριν την πρώτη χρήση. • Φορτίζετε πάντα και τις δύο μπαταρίες ταυτόχρονα. Μπορείτε να βρείτε περισσότερες λεπτομέρειες στο εγχειρίδιο του φορτιστή.	Εικ. H2
Ένδειξη ισχύος μπαταρίας	Εικ. H3
Βγαζοντας ή βαζοντας μι α μπαταρία ΣΗΜΕΙΩΣΗ: • Το μηχάνημα αυτό θα μπορεί να λειτουργήσει μόνο εφόσον τοποθετηθούν 2 μπαταρίες. Συστήνεται να χρησιμοποιείτε τις ίδιες δύο μπαταρίες και να τις φορτίζετε ταυτόχρονα. • Όταν χρησιμοποιείτε δύο μπαταρίες με διαφορετική ισχύ, το μηχάνημα θα λειτουργεί μόνο στην χαμηλότερη κοινή ονομαστική τιμή • Συστήνεται η χρήση συστοιχίας μπαταριών 4.0Ah ή ανώτερη για καλύτερη απόδοση και μεγαλύτερη διάρκεια λειτουργίας.	Εικ. I1,I2
Προσαρμογή της ζώνης τύπου σαγής	Εικ. J
Εκκίνηση του μπορντουροφάλιδου/χλοοκοπτικού 1. Πατήστε το κουμπί ελέγχου ταχύτητας για να επιλέξετε την ταχύτητα 2. Πατήστε τον διακόπτη με αισθητήρα παρουσίας χειριστή 3. Πατήστε τη σκανδάλη γκαζιού	Εικ. K1,K2
ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ	
Αφαίρεση και αλλαγή της λεπίδας γραμμικής κοπής	Εικ. L

Περιέλιξη του καλωδίου

Εικ.
M1,M2,M3

5.ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ



Πάντα απομακρύνετε τη συστοιχία μπαταριών από το χλοοκοπτικό μετά τη χρήση.

Ελέγχετε πάντα το προϊόν πριν τη χρήση του για ενδεχόμενες ζημιές.

Μετά από τη χρήση, αποσυνδέετε την μπαταρία από το εργαλείο και ελέγχετε για ζημιές. Το ηλεκτρικό σας εργαλείο δεν απαιτεί πρόσθετη λίπανση ή συντήρηση. Δεν υπάρχουν στο ηλεκτρικό εργαλείο σας εξαρτήματα για επισκευή από τον χρήστη. Μη χρησιμοποιήσετε ποτέ νερό ή χημικά προϊόντα καθαρισμού για να καθαρίσετε το ηλεκτρικό εργαλείο σας. Καθαρίζετε το σκουπιζόντας το με ένα στεγνό πανί. Αποθηκεύετε πάντα το ηλεκτρικό εργαλείο σας σε τοποθεσία με ξηρό περιβάλλον. Διατηρείτε τις σχισμές εξερισμού του μοτέρ καθαρές. Διατηρείτε όλους τους ρυθμιστές λειτουργίας χωρίς σκόνη.

ΓΙΑ ΕΡΓΑΛΕΙΑ ΜΠΑΤΑΡΙΑΣΧΗ

Η περιοχή θερμοκρασίας περιβάλλοντος για τη χρήση και αποθήκευση του εργαλείου και της μπαταρίας είναι 0 °C ~ 45 °C (32 °F ~ 113 °F). Η προτεινόμενη περιοχή θερμοκρασίας περιβάλλοντος για το σύστημα φόρτισης κατά τη διάρκεια της φόρτισης είναι 0 °C ~ 40 °C(32 °F ~ 104 °F).

Στοιχεία σχετικά με την ασφαλή απορριψη των μεταχειρισμένων μπαταριών:

Στο τέλος της διάρκειας ζωής της συσκευής, αφαιρέστε την μπαταρία με ασφάλεια πριν την απόρριψη της συσκευής. Μην πετάτε τις μπαταρίες και μην τις ρίχνετε στον κανονικό κάδο απορριμμάτων. Επίσης, μην απορρίπτετε την μπαταρία μαζί με το μηχάνημα. Αφαιρέστε τη μεταχειρισμένη μπαταρία από τη συσκευή και απορρίψτε τη στην πλησιέστερη ή προσηκουσα εξειδικευμένη μονάδα ανακύκλωσης. Εάν έχετε αμφιβολίες, συμβουλευτείτε το τοπικό τμήμα προστασίας περιβάλλοντος. Οι μπαταρίες μπορεί να εισέλθουν στον κύκλο του νερού εάν απορριφθούν ακατάλληλα, κάτι που μπορεί να είναι επικίνδυνο για το οικοσύστημα. Μην απορρίπτετε τα απόβλητα ηλεκτρικών στηλών μαζί με αδιαχώριστα αστικά απόβλητα.

6. ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΤΟΥ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ



Απόβλητα σχετικά με ηλεκτρισμό δεν πρέπει να πετάγονται μαζί με τα απόβλητα του νοικοκυριού. Παρακαλούμε να τα ανακυκλώνετε εκεί όπου υπάρχουν οι απαραίτητες εγκαταστάσεις. Ελέγξτε στον τοπικό σας δήμο ή στους πωλητές για συμβουλές ανακύκλωσης.

7. ΕΠΙΛΥΣΗ ΠΡΟΒΛΗΜΑΤΩΝ

Στον πίνακα που ακολουθεί αναφέρονται προβλήματα και ενέργειες επίλυσης που μπορείτε να πραγματοποιήσετε αν το μηχάνημά σας δεν λειτουργεί σωστά.



Προειδοποίηση: Απενεργοποιήστε το μηχάνημα και αφαιρέστε τη μπαταρία πριν από οποιαδήποτε ενέργεια επίλυσης προβλήματος.

Προβλήματα	Πιθανές αιτίες	Διορθωτική ενέργεια
Το LED ένδειξης μπαταρίας αναβοσβήνει	Χαμηλή τάση μπαταρίας.	Φορτίστε την μπαταρία.
Το προϊόν δεν ξεκινά	Υπολείμματα στους συνδέσμους μπαταρίας.	Καθαρίστε τους συνδέσμους της μπαταρίας με πεπιεσμένο αέρα ή μια μαλακή βούρτσα.
	Άλλα προβλήματα	Επικοινωνήστε με τον εξυπηρετητή υπηρεσίας
Το μπορντουροφάλιδο λειτουργεί διακοπτόμενα	Η μπαταρία δεν έχει τοποθετηθεί πλήρως στο μηχάνημα.	Τοποθετήστε την μπαταρία πλήρως.
	Πιθανό ηλεκτρικό πρόβλημα.	Επικοινωνήστε με τον εξυπηρετητή υπηρεσίας

Υπερβολικοί κραδασμοί/ θόρυβος.	Πρόβλημα εξισορρόπησης καλωδίου.	Επανατυλιξτε το καλώδιο.
	Πρόβλημα προσαρτήματος κοπής. Το μηχάνημα είναι ελαττωματικό.	Αντικαταστήστε το προσαρτήμα κοπής. Το επικοινωνήστε με τον εξυπηρετητή υπηρεσίας

8. ΔΗΛΩΣΗ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ

Εμείς,
Positec Germany GmbH
Postfach 680194, 50704 Cologne, Germany

Εκ μέρους της Positec δηλώνω ότι το προϊόν, Περιγραφή **Χορτοκοπτικού/ Θαμνοκοπτικού μπαταρίας**
Τύπος **WG084E WG084E.X (084-ονομασία μηχανήματος, αντιπρόσωπος του Χλοοκοπτικού/ Θαμνοκοπτικού μπαταρίας)**
Λειτουργία **κοπής αγριόχορτων, κλαδιών, θάμνων και παρόμοιας βλάστησης**

Συμμορφώνεται με τις παρακάτω Οδηγίες, **2006/42/EC, 2014/30/EU, 2011/65/EU & (EU) 2015/863, 2000/14/EC τροποποιήθηκε από την 2005/88/EC & (EU)2024/1208**

Για το χλοοκοπτικό:

2000/14/EC τροποποιήθηκε από την 2005/88/EC & (EU)2024/1208:

- Διαδικασία Αξιολόγησης Συμβατότητας σύμφωνα με **Annex VI**
- Μετρημένο επίπεδο τάσης ήχου **92,5 dB (A)**
- Δηλωμένο εγγυημένο επίπεδο τάσης ήχου **94 dB (A)**

Ο εμπλεκόμενος αναγνωρισμένος οργανισμός

Όνομα: **Intertek Deutschland GmbH (Κοινοποιημένος οργανισμός 0905)**
Διεύθυνση: **Stangenstraße 1, 70771 LEINFELDENECHTERDINGEN**

Για το θαμνοκοπτικό:

2000/14/EC τροποποιήθηκε από την 2005/88/EC & (EU)2024/1208:

- Διαδικασία Αξιολόγησης Συμβατότητας σύμφωνα με **Annex V**
- Μετρημένο επίπεδο τάσης ήχου **90,7 dB(A)**
- Δηλωμένο εγγυημένο επίπεδο τάσης ήχου **92 dB(A)**

Πρότυπα συμμόρφωσης,

EN 62841-1, FprEN IEC 62841-4-4:2020+FprAA:2021-02, EN 62233, EN

ISO 3744, EN IEC 55014-1, EN IEC 55014-2, EN IEC 63000

Το πρόσωπο που έχει εξουσιοδότηση να συντάξει
το τεχνικό αρχείο,
Όνομα **Marcel Filz**
Διεύθυνση **Positec Germany GmbH**
Postfach 680194, 50704 Cologne, Germany

Βοηθός Αρχιμηχανικός, Δοκιμές & Πιστοποιήσεις
Positec Technology (China) Co., Ltd
18, Dongwang Road, Suzhou Industrial
Park, Jiangsu 215123, P. R. China



2024/11/27
Allen Ding
Βοηθός Αρχιμηχανικός, Δοκιμές & Πιστοποιήσεις
Positec Technology (China) Co., Ltd
18, Dongwang Road, Suzhou Industrial
Park, Jiangsu 215123, P. R. China

ΔΗΛΩΣΗ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ (ΣΥΣΤΟΙΧΙΑ ΜΠΑΤΑΡΙΩΝ)

Εμείς η,
Positec Germany GmbH
Postfach 680194, 50704 Cologne, Germany

126

δηλώνουμε ότι το προϊόν
Περιγραφή **Συστοιχία μπαταριών**
Τύπος **WA3644**
Λειτουργία **Παρέχετε ενέργεια για ηλεκτρικά
εργαλεία, εργαλεία κήπου και παρόμοια
προϊόντα.**

συμμορφώνεται προς τις Οδηγίες που
ακολουθούν:
(EU) 2023/1542, 2011/65/EU & (EU)2015/863

Πρότυπα συμμόρφωσης:
EN 62133-2, EN IEC 63000

Το πρόσωπο που είναι εξουσιοδοτημένο να
συντάξει τον τεχνικό φάκελο,
Όνομα **Marcel Filz**
Διεύθυνση **Positec Germany GmbH**
Postfach 680194, 50704 Cologne, Germany



2024/11/27
Allen Ding

TARTALOMJEGYZÉK

1. TERMÉKBIZTONSÁG
2. SZIMBÓLUMOK
3. MŰSZAKI ADATOK
4. HASZNÁLATI UTASÍTÁSOK
5. KARBANTARTÁS
6. KÖRNYEZETVÉDELEM
7. HIBAKERESÉS
8. MEGFELELŐSÉGI NYILATKOZAT

1. TERMÉKBIZTONSÁG ELEKTROMOS KÉZISZERSZÁMOK BIZTONSÁGOS HASZNÁLATÁVAL KAPCSOLATOS ÁLTALÁNOS FIGYELMEZTETÉSEK



FIGYELEM: Olvassa el az összes, ehhez az elektromos kéziszerszámmal mellékelt biztonsági figyelmeztetést, utasítást és részletes ismertetést, illetve tekintse meg az ábrákat. Az alább felsorolt utasítások bármelyikének figyelmen kívül hagyása áramütést, tüzet és/vagy súlyos testi sérüléseket eredményezhet.

Örizzen meg az összes figyelmeztetést és utasítást, a jövőben szüksége lehet ezekre.

A figyelmeztetéseken használatos "elektromos kéziszerszám" kifejezés az ön hálózatról üzemeltetett (vezetékes) elektromos kéziszerszámmal vagy akkumulátoros (vezeték nélküli) elektromos kéziszerszámmal vonatkozik.

1) A munkaterület biztonsága

- a) **A munkaterületet tartsa tisztán és jól megvilágítva.** A zsúfolt vagy sötét munkaterület balesetveszélyhez vezethet.
- b) **Ne üzemeltessen elektromos kéziszerszámot robbanékony légkörben, például gyúlékony folyadékok, gázok vagy por jelenléte mellett.** Az elektromos kéziszerszámok használata során szikrák keletkeznek, amelyek hatására a por vagy gáz kigyulladhat.
- c) **Elektromos kéziszerszámok működtetése közben tartsa távol a gyermekeket és**

báméskodókat. A figyelem elterelése kontrollvesztést eredményezhet.

2) Elektromos biztonság

- a) **Az elektromos kéziszerszámok csatlakozó dugaszának találnia kell a csatlakozó aljzathoz. Soha, semmilyen módon ne módosítsa a csatlakozó dugaszt. Földelt elektromos kéziszerszámokkal ne használjon adaptert.** Ha eredeti, módosítatlan csatlakozó dugaszt és megfelelő csatlakozó aljzatot használ, azzal csökkenti az áramütés kockázatát.
 - b) **Ne érintse meg a földelt felületeket, például csöveket, radiátorokat, tűzhelyeket vagy hűtőszekrényeket.** Ha a test földelt, nagyobb az áramütés kockázata.
 - c) **Ne tegye ki esőnek vagy nedves körülményeknek az elektromos kéziszerszámokat.** Ha egy elektromos kéziszerszámba víz kerül, megnő az áramütés kockázata.
 - d) **Vigyázzon a szerszám kábelére. Soha ne hordozza, húzogassa vagy húzza ki az áramból az elektromos kéziszerszámot a kábelnél fogva. A kábelt tartsa távol a hőtől, olajtól, éles peremektől vagy mozgó részekről.** A sérült vagy összegubancolódott kábel növeli az áramütés kockázatát.
 - e) **Ha az elektromos kéziszerszámot szabadtérben üzemelteti, használjon külső használatra alkalmas hosszabbítót.** A külső használatra alkalmas kábel használatával csökken az áramütés kockázata.
 - f) **Ha elkerülhetetlen, hogy az elektromos kéziszerszámot nedves helyen működtesse, használjon maradékáram-működtetésű megszakító (RCD) védelemmel rendelkező áramforrást.** A maradékáram-működtetésű megszakító használata csökkenti az áramütés kockázatát.
- ### 3) Személyi biztonság
- a) **Az elektromos kéziszerszám működtetése közben maradjon éber, figyeljen arra, amit csinál, és használja a józan eszét. Ne működtesse az elektromos kéziszerszámot fáradtan, illetve gyógyszerek, alkohol vagy drogok hatása alatt áll.** Egy pillanatnyi figyelmetlenség az elektromos kéziszerszámok működtetése közben súlyos sérülésekhez vezethet.
 - b) **Használjon személyi védőfelszereléseket. Mindig használjon szemvédelmet.** A személyi védőfelszerelés, például pormaszk, csúszásmentes biztonsági lábbeli, védősisak vagy szükség esetén hallásvédelem

használatával csökkenthető a személyi sérülések kockázata.

- c) **Kerülje el, hogy a szerszám véletlenül működésbe lépjen. Mielőtt az elektromos kéziszerszámot áramhoz csatlakoztatná, behelyezné az akkumulátort, felemelné vagy költöztetné a szerszámot, ellenőrizze hogy a kapcsoló a "ki" helyzetbe legyen állítva.** Ha a szerszám hordozásakor újjat a kapcsolón tartja, vagy áram alá helyezi a bekapcsolt készüléket, az balesetekhez vezethet.
- d) **Mielőtt az elektromos kéziszerszámot bekapcsolná, távolítson el róla minden állítókulcsot.** Ha az elektromos kéziszerszám forgórészein állítókulcs marad, az személyi sérüléshez vezethet.
- e) **Ne próbáljon túl messzire nyúlni. Mindig vigyázzon, hogy stabilan álljon, és őrizzze meg egyensúlyát.** Ez segít, hogy váratlan helyzetekben uralja az elektromos kéziszerszámot.
- f) **Viseljen megfelelő öltözetet. Ne viseljen bő ruházatot vagy hosszú ékszert. Tartsa távol a haját és ruházatát a mozgó alkatrészekről.** A bő ruházatot, hosszú ékszert vagy hosszú haját bekapathatják a mozgó elemek.
- g) **Ha a szerszámhoz porszívó vagy -gyűjtő is csatlakoztatható, gondoskodjon ezek megfelelő csatlakoztatásáról és használatáról.** A porgyűjtő használatával csökkenthetőek a porral kapcsolatos kockázatok.
- h) **Ne hagyja, hogy a szerszám gyakori használatra túl elbizakodottá tegye, és hogy ezáltal figyelmen kívül hagyja a szerszám biztonsági követelményeit.** A másodperc töredéke is elég ahhoz, hogy egy figyelmetlen mozdulat súlyos sérüléshez vezessen.
- 4) **Az elektromos kéziszerszám használata és karbantartása**
- a) **Ne erőltesse az elektromos kéziszerszámot. Mindig megfelelő elektromos kéziszerszámot használjon.** Ha a megfelelő elektromos kéziszerszámot használja, azzal a rendeltetési területén jobban és biztonságosabban elvégezhető a munka.
- b) **Ne használja az elektromos kéziszerszámot, ha azt nem lehet kikapcsolni.** Ha egy elektromos kéziszerszám nem szabályozható a kapcsolóval, az veszélyes, és javításra szorul.
- c) **Húzza ki a csatlakozó dugaszt az áramellátást biztosító aljzataból, és/vagy távolítsa el a kivehető akkucsomagot a szerszámból, ha beállításokat vagy tartozékcsere-t hajt végre, vagy ha a szerszámot elraktározza.** Ezekkel a megelőző biztonsági intézkedésekkel csökken annak a kockázata, hogy a kéziszerszám véletlenül

bekapcsoljon.

- d) **Az elektromos kéziszerszámokat használaton kívül tartsa a gyermekektől távol, és ne hagyja, hogy a szerszámot vagy ezeket az utasításokat nem ismerő személyek működtessék azt.** A tapasztalatlan felhasználók kezében az elektromos kéziszerszámok veszélyessé válnak.
- e) **Az elektromos kéziszerszámok és tartozékaik karbantartása. Ellenőrizze, hogy a mozgó elemek megfelelően helyezkednek-e el és nem szorultak-e be, az alkatrészek épek, és semmilyen más hiba nincs kihatással az elektromos kéziszerszám működésére. Ha sérülést talál, használat előtt javíttassa meg a szerszámot.** A nem megfelelően karbantartott elektromos kéziszerszámok sok balesetet okoznak.
- f) **A vágószerszámokat tartsa tisztán, és figyeljen, hogy élesek maradjanak.** A megfelelően karbantartott, éles vágószerszámok ritkábban akadnak meg, és egyszerűbben irányíthatóak.
- g) **Az elektromos kéziszerszámot, a kiegészítőket és fejeket használja a fenti utasításoknak megfelelően, figyelembe véve a munkakörülményeket és az elvégzendő munkát.** Ha az elektromos kéziszerszámot nem rendeltetésszerűen használja, az veszélyhelyzetet teremthet.
- h) **Őrizze szárazon, tisztán, olaj- és zsírmentesen a szerszám fogantyúit és megragadási részeit.** A csúszos fogantyúk és megragadási részek főleg váratlan helyzetekben akadályozzák a szerszám biztonságos megfogását, kezelését és irányítását.
- 5) **Az akkumulátoros kéziszerszám használata és karbantartása**
- a) **Csak a gyártó által javasolt töltővel töltsse fel.** Ha egy adott akkumulátorhoz megfelelő töltőt másikkal akkumulátorral használ, az tűzveszélyes lehet.
- b) **Az elektromos kéziszerszámokat csak a kijelölt akkumulátorokkal használja.** Ha más akkumulátorokat használ, az sérülés- és tűzveszélyes.
- c) **Az akkumulátorokat használaton kívül tartsa a fémtárgyaktól, például gémkapcsoktól, pénzérméktől, kulcsoktól, szögektől, csavaroktól vagy más kis fémtárgyaktól távol, mert ezek összekapcsolhatják a pólusokat.** Az akkumulátor pólusainak rövidzárlata égés- és tűzveszélyes.
- d) **Nem megfelelő körülmények között az akkumulátorból folyadék szivárogthat; kerülje az érintkezést ezzel a folyadékkal.** Véletlen érintkezés esetén mossa le vízzel, és forduljon orvoshoz. Az akkumulátorból szivárgó folyadék

irritációt vagy égési sérülést okozhat.

- e) **Ne használjon károsodott vagy módosított akkucsomagot vagy szerszámot.** A károsodott vagy módosított akkucsomagok használata előreláthatatlan következményekkel jár, mert ezek felgyulladásnak, felrobbanhatnak vagy személyi sérüléseket okozhatnak.
- f) **Óvja az akkucsomagot és a szerszámot a tűztől vagy a magas hőmérsékletektől.** A 130°C-t meghaladó hőmérséklet vagy tűz robbanást okozhat.
- g) **Tartsa be az összes újratöltési utasítást és az akkucsomagot vagy a szerszámot csak az utasításokban megadott hőmérsékleti tartományban töltsé újra.** Az előírásoktól vagy a megengedett hőmérsékleti tartománytól eltérő töltési folyamat az akkucsomag károsodását okozhatja, és növeli a tűzveszély kockázatát.
- 6) **Szerviz**
- a) **Az elektromos kéziszerszámot csak képzett szerelő javíthatja megfelelő cserealkatrészekkel.** Ez biztosítja az elektromos kéziszerszám biztonságos működését.
- b) **Soha ne szervelje a károsodott akkucsomagokat.** A károsodott akkucsomagok szervizelését csak a gyártó vagy az erre felhatalmazott szervizközpont hajthatja végre.

KIEGÉSZÍTŐ BIZTONSÁGI FIGYELMEZTETÉS A BOZÓTVÁGÓHOZ

- a) **Ne használja a gépet rossz időjárási körülmények között, különösen, ha villámlás veszélye áll fenn. Így csökkentheti a villámcsapás kockázatát.** csökkentheti a villámcsapás kockázatát.
- b) **Gondosan vizsgálja át vadállatok szempontjából a területet, ahol a gépet használni fogja.** A gép működés közben a vadállatok sérülését okozhatja.
- c) **Gondosan ellenőrizze a gép használati helyét, és távolítsa el minden követ, botot, drótot, csontot és egyéb idegen tárgyat.** Az elrepülő tárgyak személyi sérülést okozhatnak.
- d) **A gép használata előtt szemrevételezéssel mindig ellenőrizze, hogy a vágófej vagy -kés és a vágóegység vagy -kés nem sérült-e.** A sérült alkatrészek növelik a sérülésveszélyt.
- e) **Kövesse az útmutatást a tartozékok cseréjéhez.** A nem megfelelően meghúzott késrögzítő anyák

vagy csavarok kárt tehetnek a késben, vagy annak leválását okozhatják.

- f) **A kés névleges fordulatszámának meg kell egyeznie legalább a gépen feltüntetett maximális fordulatszámmal.** A névleges fordulatszámnál gyorsabban forgó kések eltörhetnek és szétszóródhatnak.
- g) **Viseljen szem-, fül-, fej- és kézvédőt.** A megfelelő védőfelszerelés csökkenti az elrepülő törmelék vagy a damil vagy vágókés véletlen érintéséből bekövetkező személyi sérülések kockázatát.
- h) **A gép használata közben viseljen munkavédelmi lábbelit.** Ne működtesse a gépet mezítláb vagy nyitott szandálban. Ez csökkenti a lábak sérülésének kockázatát, ha azok a mozgó vágófejhez, damilhoz vagy késhez érnek.
- i) **A gép működtetése közben mindig viseljen hosszúnadrágot.** A szabadon lévő bőrfelület megnöveli az elrepülő tárgyak okozta személyi sérülés valószínűségét.
- j) **A gép használata közben mindig tartsa távol a közelben tartózkodókat.** Az elrepülő törmelék súlyos személyi sérülést okozhat.
- k) **Mindig két kézzel működtesse a gépet.** Ha két kézzel tartja a gépet, nem veszíti el az uralmát.
- l) **Csak a szigetelt markolatoknál fogva tartsa a gépet, mert a damil vagy vágókés rejtett vezetékéhez érhet.** Az „áram alatt álló” vezetékkel érintkező damil vagy vágókés a gép szabadon lévő fémrészeit „áram alá helyezheti”, és a kezelőt áramütés érheti.
- m) **Mindig stabilan álljon, és csak a talajon állva működtesse a gépet.** A csúszós vagy instabil felületek miatt elveszítheti egyensúlyát vagy uralmát a gép felett.
- n) **Ne használja a gépet rendkívül meredek lejtőn.** Ez csökkenti annak veszélyét, hogy elveszti a gép feletti uralmat, megcsúszik vagy elesik, ami személyi sérüléshez vezethet.
- o) **Lejtőn végzett munka közben mindig stabilan álljon, mindig a lejtő vonalával párhuzamosan dolgozzon, soha ne használja fel-le irányban, és irányváltáskor legyen rendkívül óvatos.** Ez csökkenti annak veszélyét, hogy elveszti a gép feletti uralmat, megcsúszik vagy elesik, ami személyi sérüléshez vezethet.
- p) **Testrészeit tartsa a vágófejtől, damiltól vagy vágókéstől távol, amikor a gép üzemel.** Mielőtt beindítaná a gépet, győződjön meg róla, hogy a vágófej, damil vagy kés nem ér semmihez. Ha egy pillanatra lankad a figyelme a gép használata közben, azzal saját vagy mások sérülését okozhatja.
- q) **Ne működtesse a gépet derékmagasságnál**

magasabban. Ezzel elkerülhető a vágófejjel vagy késsel való véletlen érintkezés, és váratlan helyzetekben segít megőrizni a gép feletti uralmat.

- r) Rugalmas cserjék vagy facsometék vágásakor készüljön fel a visszacsapódásukra. Ha megszűnik a farostok közti feszültség, a cserjék vagy facsometék megüthetik a gépkezelőt, és/vagy a kezelő elveszítheti miattuk az uralmát a gép felett.
- s) Cserjék vagy facsometék vágásakor legyen rendkívül körültekintő. A vékony anyagtól megszorulhat a kés, a gép Ön felé lendülhet, vagy előreránthatja.
- t) Őrizze meg a gép feletti uralmát, és ne érjen a vágófejhez, damilhoz vagy késhez, vagy más veszélyes mozgó alkatrészhez, amíg az mozog. Ez csökkenti a mozgó alkatrészek okozta személyi sérülések kockázatát.
- u) Kikapcsolt állapotban, testétől távol tartva hordozza a gépet. A gép megfelelő kezelése csökkenti annak kockázatát, hogy véletlenül a mozgó vágófejhez, damilhoz vagy késhez ér.
- v) A gép szállításához vagy tárolásához mindig szerelje fel a burkolatot a fémkésekre. A gép megfelelő kezelése csökkenti annak kockázatát, hogy véletlenül a vágófejhez, damilhoz vagy késhez ér.
- w) Cseréhez csak a gyártó által előírt vágófejeket, damilokat vagy késeket használja. A nem megfelelő cserealkatrészek miatt nagyobb a kockázata annak, hogy azok törést és személyi sérülést okoznak.
- x) Beszorult anyag eltávolításakor vagy a gép karbantartásakor győződjön meg arról, hogy a kapcsoló ki van kapcsolva, és az akkumulátor el van távolítva. Súlyos személyi sérülést okozhat, ha a gép váratlanul elindul az elakadt anyag eltávolítása vagy az eszköz karbantartása során.

A KÉS TOLÓERÉJÉNEK OKAI ÉS A KAPCSOLÓDÓ FIGYELMEZTETÉSEK

A kés tolóereje a gép hirtelen oldalirányú, előre vagy hátra irányuló mozgása, amely akkor fordulhat elő, ha a kés elakad vagy megakad egy tárgyon, például egy facsometén vagy egy fatörzsön. Elég heves lehet ahhoz, hogy a gépet és/vagy a kezelőt bármilyen irányba kilökje, és esetleg elveszítsa a gép feletti uralmát.

A késlökés és a vele járó veszélyek elkerülhetők az alábbiakban ismertetett megfelelő óvintézkedések

megtételével.

- a) **Tartsa mindkét kezét stabilan a gépen, és a karjait úgy helyezze el, hogy ellenálljon a kés tolóerejének. Helyezze a testét a gép bal oldalára. A kés tolóereje növelheti a sérülés kockázatát a gép váratlan mozgása miatt. A kés tolóereje a megfelelő óvintézkedések megtétele esetén a kezelő által szabályozható.**
- b) **Ha a kés megakad, vagy ha bármilyen okból megszakítja a vágást, kapcsolja ki a gépet, és tartsa a gépet mozdulatlanul az adott vágandó anyagban, amíg a kés teljesen meg nem áll. Amíg a kés be van akadva, soha ne próbálja meg kivenni a gépet a vágandó anyagtól, vagy hátrahúzni a gépet, amíg a kés mozgásban van, különben a kés tolóereje miatti sérülés történhet. Vizsgálja meg és tegyen korrekciós intézkedéseket, hogy megszüntesse a késmegakadás okát.**
- c) **Ne használjon tompa vagy sérült késeket. A tompa vagy sérült kések növelik az elakadás vagy a tárgyakba való beakadás kockázatát, ami a kés tolóerejét eredményezi.**
- d) **A vágandó anyag mindig jól látható legyen. A kés tolóereje nagyobb valószínűséggel fordul elő olyan területeken, ahol a vágott anyag nehezen látható.**
- e) **Ha a gép működtetése közben egy másik személy közeledik Önhöz, kapcsolja ki a gépet. Fokozottan fennáll a sérülés veszélye más személyek számára, ha a mozgó kés eltalálja őket a kés tolóereje esetén.**

KAPCSOLATOS BIZTONSÁGI FIGYELMEZTETÉSEK

- a) **Az akkumulátort ne szedje szét, ne nyissa fel és ne vágja meg.**
- b) **Ne zárja rövide a akkumulátort. Az akkumulátorokat ne tárolja olyan dobozban vagy fiókban, ahol rövide zárhatják egymást, vagy valamilyen vezető anyag a rövidzárlatukat okozhatja. Az akkumulátorokat használaton kívül tartsa a fémtárgyaktól, például gemkapocsoktól, pénzérméktől, kulcsoktól, szögektől, csavaroktól vagy más kis fémtárgyaktól távol, mert ezek összekapcsolhatják a pólusokat. Az akkumulátor pólusainak rövidzárlata égés- és tűzveszélyes.**
- c) **Ne tegye ki hőnek vagy tűznek az akkumulátort. Ne tárolja közvetlen napfényben.**
- d) **Az akkumulátort ne tegye ki ütésnek.**
- e) **Ha az akkumulátor szivárog, vigyázzon, hogy a folyadék ne kerüljön a bőrre vagy szembe.**




Amennyiben a bőrre vagy szembe kerül, az érintett területet mossa le bő vízzel, és forduljon orvoshoz.

- f) Vigyázzon, hogy az akkumulátor tiszta és száraz maradjon.
- g) Ha az akkumulátor pólusaira szennyeződés kerül, azt egy tiszta, száraz ruhával törölje le.
- h) Az akkumulátort használat előtt fel kell tölteni. A töltést mindig az utasításoknak megfelelően, helyes eljárást használva végezze.
- i) Használaton kívül ne hagyja töltőn az akkumulátort.
- j) Hosszan tartó tárolást követően a maximális teljesítmény elérése érdekében szükséges lehet, hogy az akkumulátort többször feltöltse és lemerítse.
- k) Csak a Worx által javasolt töltővel tölts fel. Kizárólag a készülékhez való használatra mellékelt töltőt használja.
- l) Ne használjon a készülékkel való használatra tervezettől eltérő akkumulátort.
- m) Az akkumulátor gyermekektől távol tartandó.
- n) Őrizze meg a termékhez mellékelt utasításokat, a későbbiekben szüksége lehet ezekre.
- o) Amikor a szerszámot nem használja, vegye ki belőle az akkumulátort.
- p) Ártalmatlanításnál megfelelően járjon el.
- q) Ne helyezzen be különböző gyártóktól származó, illetve eltérő kapacitású, méretű vagy típusú akkukat a készülékbe.
- r) Tartsa távol az akkumulátort mikrohullámoktól és nagy nyomástól.
- s) Figyelem! Ne használjon nem újratölthető elemeket.

SZIMBÓLUMOK

	A sérülésveszély csökkentése érdekében a felhasználónak el kell olvasnia az utasításokat
	Wear eye, ear and head protection
	Viseljen csúszásgátló lábbelit

	FIGYELMEZTETÉS! – A gép és a közelben tartózkodók közti távolság legyen legalább 15 m
	Viseljen kézvédőt
	FIGYELMEZTETÉS – Karbantartás előtt válassza le az akkumulátort
	Ne tegye ki esőnek
	Vigyázzon a dobott tárgyakra
	Vigyázzon a penge tolóerejét illetően
	A hajtómű használat közben felmelegszik. Az égési sérülések kockázatának minimalizálása érdekében ne érintse meg, amíg nem hűlt le a működést követően.
	A csomagoláson található szimbólum csak Franciaországra vonatkozik.
	A leselejtezett elektromos készülékek nem dobhatók ki a háztartási hulladékkal. Ha van a közelben elektromos hulladék gyűjtő udvar, vigye oda a készüléket. Az újrahasznosítási lehetőségekről tájékozódjon a helyi hatóságoknál vagy a kereskedőnél.
 Li-Ion 	Lítium-ion akkumulátor, amelyet az összes elemcsoomag és az akkumulátorcsoomag "külön gyűjtésének" jelzésével jelöltek. Ezután újrahasznosítják vagy eltávolítják a környezeti hatás csökkentése érdekében. Az akkumulátorcsoomagok ártalmas lehetnek a környezetre és az emberi egészségre, mert káros anyagokat tartalmaznak.

	Ne dobja tűzbe
	Ha nem megfelelően kezelik, az akkumulátor beléphet a vízkörbe, és károsíthatja az ökoszisztémát. Ne dobja a használt elemeket nem rendezett hulladékként.
	Gondoskodjon arról, hogy az akkumulátort eltávolította az alkatrészek cseréjét megelőzően.


2.AZ ALKATRÉSZEK LISTÁJA

1. AKKUMULÁTOR EGYSÉG*
2. AKKUMULÁTORKIOLDÓ GOMB
3. MARKOLAT
4. FOGANTYÚ
5. VÁLLPÁNT RÖGZÍTŐELEME
6. BILINCSCSAVAR
7. SEBESSÉGSZABÁLYOZÓ GOMB
8. MARKOLATI KIOLDÓGOMB
9. KÉZI VEZÉRLŐ KAPCSOLÓJA
10. ZÁR GOMB
11. SZOKNYA
12. CSATLAKOZÓ
13. TENGELY
14. VÉDŐELEM
15. VONALVÁGÓ KÉS
16. SZEGÉLYNYÍRÓ FEJ
17. 3 FOGÚ KÉS
18. CSAVARKULCS
19. HATLAPÚ CSAVARKULCS
20. HÁM CSATJA

* Nem minden gép tartalmazza az összes, a fentiekben felsorolt alkatrészt.

3.MŰSZAKI ADATOK

Típus: **WG084E WG084E.X(084-a készülék jelölése, azaz az Akkus fűnyírógép/ bozótívágóhoz)**

WG084E WG084E.X**	
Feszültség	40 V  MAX (2x20 V MAX) ***
Üresjáratú fordulatszám	Alacsony sebesség : 4000 /min Közepes sebesség : 5000 /min Magas sebesség : 6000 /min
Fűnyíró vágási átmérője	38 cm
Vágó átmérője	25.5 cm
Zsinórátmérő	Ajánlott 2,4 mm-es sodrás
Vezeték hossza	Ajánlott 6 m (Kettős kimenet)
Súly(Meztelen eszköz)	4.6 kg

** X = 1-999, A-Z, M1-M9 csak különféle vásárlókra vonatkozik, ezek között a modellek között nincs biztonsági változás.

*** Terhelés nélküli feszültség. Az akkumulátor kezdő feszültsége maximum 20 volt. A névleges feszültség 18 volt.

JAVASOLT AKKUMULÁTOROK ÉS TÖLTŐK

Kategória	Típus	Mapacitás
20V Akku	WA3644	4.0Ah
20V Akkumulátortöltő	WA3772	2.0A
	WA3883	4.0A

Javasoljuk, hogy a tartozékokat ugyanattól a kereskedőtől vásárolja meg, aki a szerszámot is eladta. További részletekért olvassa el a tartozékcsoomagolást. A márkakereskedő segíthet Önnek és tanácsot adhat.

FŰ TRIMMER: ZAJÉRTÉKEK

A-súlyozású hangnyomásszint $L_{PA} = 80,9 \text{ dB(A)}$

K_{PA} 3 dB(A)

A-súlyozású hangerő $L_{WA} = 92,5 \text{ dB(A)}$

K_{WA} 0,66 dB(A)

Viseljen hallásvédőt.



REZGÉSÉRTÉKEK

Tipikus súlyozott rezgés
Első fogantyú: $a_h = 5,38 \text{ m/s}^2$
Hátsó fogantyú: $a_h = 2,54 \text{ m/s}^2$

Uncertainty $K = 1.5 \text{ m/s}^2$

A BOZÓTVÁGÓHOZ: REZGÉSÉRTÉKEK

A-súlyozású hangnyomásszint $L_{pA} = 78,9 \text{ dB(A)}$

K_{pA} 3 dB(A)

A-súlyozású hangerő $L_{WA} = 90,7 \text{ dB(A)}$

K_{WA} 1,29 dB(A)

Viseljen fülvédelmet.

REZGÉSÉRTÉKEK

Az EN62841 szabvány szerint meghatározott összes rezgés (háromtengelyű vektoriálisösszeg) a következő:

Rezgés kibocsátás:	Első fogantyú: $a_h = 3,75 \text{ m/s}^2$ Hátsó fogantyú: $a_h = 1,90 \text{ m/s}^2$
	Bizonytalanság $K = 1.5 \text{ m/s}^2$

FIGYELEM: Az elektromos kéziszerszám használata során a rezgés kibocsátás eltérhet a fenti értéktől attól függően, hogy a szerszámot hogyan használják. Az érték függhet az alábbiaktól:
Hogyan használják a szerszámot, milyen anyagokat vágnak vagy fúrnak.

Az eszköz jó állapotban van-e, megfelelően karbantartják-e.
Megfelelő tartozékokat használnak-e az eszközhöz, vigyáznak-e, hogy éles legyen és jó állapotban maradjon.

A fogantyú megfelelően rögzül-e, használnak-e rezgéscsillapító tartozékokat.

A fogantyú megfelelően rögzül-e, használnak-e rezgéscsillapító tartozékokat.

A szerszámot rendeltetés szerűen, kialakításának és a jelen utasításoknak megfelelően használják-e.

Ha a szerszámot nem kezelik megfelelően, kéz-kar vibrációs szindrómát okozhat.

FIGYELEM: A pontosság érdekében az expozíciós szint becslött értékéhez a valós használati körülmények között figyelembe kell venni a működési ciklus valamennyi elemét, így azt az időt is, amikor a szerszám ki van kapcsolva, és amikor üresjáratban működik. Ez a teljes munkaidőszak viszonylatában jelentősen csökkentheti az expozíciós szintet.

A rezgéscsökkentő tartozékokat az alábbiakkal csökkentheti:

MINDIG éles vésőt, pengét, és hegyes fúrófejet használjon.

Az eszközt jelen utasításoknak megfelelően tartsa karban, és vigyázzon a megfelelő kenésre (ahol erre szükség van).

Ha rendszeresen használja az eszközt, vásároljon rezgéscsillapító tartozékokat.

Ne használja a szerszámokat 10 °C -os vagy annál alacsonyabb hőmérsékleten.

Úgy tervezze meg a munkáját, hogy a magas rezgésszámú eszközök használatát igénylő feladatokat több napra ossza el.

4. HASZNÁLATI UTASÍTÁSOK



MEGJEGYZÉS: Mielőtt a szerszámot használná, olvassa el figyelmesen az utasításokat.

MŰVELET	ÁBRA
ÖSSZESZERELÉS	
A kerékpár stílusú kormányösszeszerelése MEGJEGYZÉS: Lazítsa meg a csavart. Mozgassa az alapot, és válasszon megfelelő pozíciót a kormány összeszerelése előtt. Húzza meg a csavarokat.	Lásd az A ábrát
A szár összeszerelése Helyezze be a csavart a lyukba, majd húzza meg a rögzítógombot.	Lásd az B1, B2 ábrát
A markolat összeszerelése	Lásd az C ábrát
A Biztonsági Lap Összeszerelése Helyezze a fém tartót a biztonsági védő nyílásába, majd rögzítse a helyére a csavarokkal és egy hatkulccsal.	Lásd az D1, D2 ábrát

A szoknya és a vonalvágó kés eltávolítása. Helyezze be az ütközőszeget a szoknyán lévő lyukba a képen látható módon, és távolítsa el a szoknyát a védőburkolat mentén.	Lásd az D3 ábrát
---	------------------

Az alkatrészek eltávolítása és előkészítése a szereléshez	Lásd az E ábrát
---	-----------------

A 3 fogú penge összeszerelése	Lásd az F ábrát
-------------------------------	-----------------

A vágófej összeszerelése	Lásd az G ábrát
--------------------------	-----------------

MŰKÖDÉS

Távolítsa el a védőburkolatot a szegélynyíró pengéről a használat előtt.	Lásd az H1 ábrát
--	------------------

Az akkumulátor feltöltése MEGJEGYZÉS: • A csomagolásban található elem töltetlen állapotú. Az első fűnyírás előtt az akkut teljesen fel kell tölteni. • A két akkut mindig egyidőben és teljesen töltsse fel. További részletek a töltő használati útmutatójában.	Lásd az H2 ábrát
---	------------------

Akkumulátor töltöttségi jelző	Lásd az H3 ábrát
-------------------------------	------------------

Az Akkumulátor Eltávolítása Vagy Behelyezése MEGJEGYZÉS: • Ez a fűnyírógép csak mindkét akku beszerelése után működik. Kérjük, hogy mindig ugyanazt a két akkut használja, és hogy mindig egyidőben töltsse fel őket. • Ha két akkumulátort különböző amperórákban vagy töltöttségi szintekben használ, a gép a legkisebb közös nevezővel fog működni. • A jobb teljesítmény és hosszabb üzemidő érdekében ajánlott egy 4.0Ah vagy annál nagyobb akkumulátorcsomag.	Lásd az I1,I2 ábrát
---	---------------------

A hám beállítása	Lásd az J ábrát
------------------	-----------------

A fűkasza / bozótívágó indítása 1.Nyomja meg a sebességszabályozó gombot a sebesség kiválasztásához 2.Nyomja meg a kezelőijelenlét-kapcsolót 3.Nyomja meg a gázkar ravaszát	Lásd az K1,K2 ábrát
--	---------------------

KARBANTARTÁS

A szegélynyíró penge eltávolítása és cseréje	Lásd az L ábrát
A zsinór feltekerése	Lásd az M1,M2,M3 ábrát

5.KARBANTARTÁS



Használat után mindig vegye ki az akkumulátort a szegélyvágóból.

Használat előtt mindig ellenőrizze, hogy a szerszám nem sérült-e.

Használat után mindig vegye ki az akkumulátort a szegélyvágóból.

Az elektromos kéziszerszámot nem szükséges megkenni vagy karbantartani. A szerszám nem tartalmaz a felhasználó által javítható alkatrészeket. Soha ne használjon vizet vagy vegyi tisztítószereket a szerszám tisztításához. Törölje tisztára egy száraz ronggyal. A szerszámot mindig száraz helyen tárolja. Tartsa tisztán a motor szellőzőnyílásait. Minden szabályozóeszközt tartson pormentesen.

AKKUS KÉZISZERSZÁMOKRA VONATKOZÓ FIGYELMEZTETÉSEK

A szerszámot és az akkumulátort csak 0 ~ 45 °C (32 °F ~ 113 °F) közötti hőmérsékleti tartományban szabad használni és tárolni.

Az akkumulátor újratöltéséhez ajánlott hőmérsékleti tartomány 0 ~ 40 °C(32 °F~ 104 °F) között található.

Részletek a használt akkumulátorok biztonságos ártalmatlanításával kapcsolatban:

A készülék élettartamának végén távolítsa el az akkumulátor csomagot a készülékből, mielőtt az kárba menne. Ne dobja el az akkumulátorokat vagy tegyék őket a szokásos szemetessebe. Ne is dobja el az akkumulátort a géppel együtt. Vegye ki a használt akkumulátor csomagot a készülékből, és a lehető legközelebbi vagy megfelelő, erre a célra kijelölt újrahasznosító központba helyezze el. Kétség esetén forduljon a helyi környezetvédelmi hatóságához. Az akkumulátorok nem megfelelő ártalmatlanítása esetén bekerülhetnek a vízkörforgásba, ami veszélyes lehet az ökoszisztémára. Ne dobja el a hulladék akkumulátorokat osztatlan háztartási hulladékként.

6. KÖRNYEZETVÉDELEM



A leselejtezett elektromos készülékek nem dobhatók ki a háztartási hulladékkal. Ha van a közelben elektromos hulladék gyűjtő udvar, vigye oda a készüléket. Az újrahasznosítási lehetőségekről tájékozódjon a helyi hatóságoknál vagy a kereskedőnél

7. HIBAKERESÉS

A következő táblázatban a hibatünetek, azok lehetséges okai és elhárításuk módja található, olyan esetekre, amikor a kerti kisgép nem működik kifogástalanul.



FIGYELEM: A hibakeresés előtt kapcsolja ki a kerti kisgépet és vegye ki belőle az akkumulátort.

Problémák	Lehetséges okok	Helyrehozatal
Az akkumulátor jelző LED villog	Alacsony az akkumulátor töltöttsége.	Töltse fel az akkumulátort.
A termék nem indul el	Törmelék az akkumulátor csatlakozóiban.	Tisztítsa meg az akkumulátor csatlakozókat sűrített levegővel vagy puha kefével.
	Egyéb problémák	Vegye fel a kapcsolatot a szervizzel.
A nyírógép akadozva működik	Az akkumulátor nincs teljesen a géphez csatlakoztatva.	Helyezze be az akkumulátort teljes egészében.
	Lehetséges elektromos probléma.	Vegye fel a kapcsolatot a szervizzel.
Túlzott rezgés/zaj.	Zsinóradozási probléma.	Tekerje vissza a damilt.
	Vágóeszköz probléma. A gép meghibásodott.	Cserélje ki a vágóeszközt. Vegye fel a kapcsolatot a szervizzel.

8. MEGFELELŐSÉGI NYILATKOZAT

A gyártó,
Positec Germany GmbH
Postfach 680194, 50704 Cologne, Germany

A Positec nevében kijelenti, hogy a termék
Leírás **Akkus fűnyírógép/ bozótvágozó**
Típus **WG084E WG084E.X (084-a készülék jelölése, azaz az Akkus fűnyírógép/ bozótvágozó)**
Funkció: **gyomnövények, bozót, bokor és hasonló növényzet vágása**

Megfelel a következő irányelveknek,
2006/42/EC, 2014/30/EU, 2011/65/EU & (EU) 2015/863, 2000/14/EC módosítva 2005/88/EC & (EU)2024/1208

Fű Trimmer:

2000/14/EC módosítva 2005/88/EC & (EU)2024/1208:

- Megfelelőség-ellenőrző eljárás a
- Mért hangerő-szint
- Garantált hangerő-szint

függelék VI
92,5 dB (A)
94 dB (A)

Tanúsítási szervezet

Név: **Intertek Deutschland GmbH (Bejelentett szervezet 0905)**

Cím: **Stangenstraße 1, 70771 LEINFELDENECHESTERDINGEN**

135

a bozótvágozóhoz:

2000/14/EC módosítva 2005/88/EC & (EU)2024/1208:

- Megfelelőség-ellenőrző eljárás a
- Mért hangerő-szint
- Garantált hangerő-szint

függelék V
90,7 dB (A)
92 dB (A)

Az alábbi normáknak:

EN 62841-1, FprEN IEC 62841-4-4:2020+FprAA:2021-02, EN 62233, EN ISO 3744, EN IEC 55014-1, EN IEC 55014-2, EN IEC 63000

A műszaki dokumentáció összeállítására jogosult személy:

Név: Marcel Filz

Cím: Positec Germany GmbH

Postfach 680194, 50704 Cologne, Germany



2024/11/27
Allen Ding

Helyettes főmérnöke, Tesztelés és minősítés
Positec Technology (China) Co., Ltd
18, Dongwang Road, Suzhou Industrial
Park, Jiangsu 215123, P. R. China

MEGFELELŐSÉGI NYILATKOZAT (AKKUMULÁTOR)

A gyártó,
Positec Germany GmbH
Postfach 680194, 50704 Cologne, Germany

Nyilatkoztassa, hogy a termék
Leírás **Akkumulátor**
Típus **WA3644**
Rendeltetés **Biztosítson energiát elektromos
szerszámokhoz, kertészeti eszközökhöz és
hasonló termékekhez.**

Megfelel a következő irányelveknek:
(EU) 2023/1542, 2011/65/EU & (EU)2015/863

Az alábbi normáknak
EN 62133-2, EN IEC 63000

A műszaki dokumentáció összeállítására jogosult
személy:

Név Marcel Filz
Cím Positec Germany GmbH
Postfach 680194, 50704 Cologne, Germany




2024/11/27
Allen Ding
Helyettes főmérnök, Tesztelés és minősítés
Positec Technology (China) Co., Ltd
18, Dongwang Road, Suzhou Industrial
Park, Jiangsu 215123, P. R. China

CUPRINS

1. SECURITATEA PRODUSULUI
2. LISTĂ DE COMPONENTE
3. DATE TEHNICE
4. INSTRUCȚIUNI DE UTILIZARE
5. ÎNȚREȚINERE
6. PROTECȚIA MEDIULUI
7. DETECTAREA DEFECȚIUNILOR
8. DECLARAȚIE DE CONFORMITATE

1. SECURITATEA PRODUSULUI AVERTISMENTE GENERALE DE SIGURANȚĂ PENTRU UNELTE ELECTRICE

 **ATENȚIONARE:** Citiți toate atenționările de siguranță și parcurgeți toate instrucțiunile, ilustrațiile și specificațiile atașate acestei scule electrice. Nerespectarea tuturor instrucțiunilor enumerate mai jos poate duce la electrocutare, incendiu și/sau leziune corporală gravă.

Păstrați toate avertismentele și instrucțiunile pentru consultări ulterioare.

Termenul „unealtă electrică” din avertismente se referă la o unealtă electrică alimentată de la rețeaua de energie electrică (prin cablu) sau la o unealtă electrică alimentată de la un acumulator (fără cablu).

1) Siguranța zonei de lucru

- a) Mențineți zona de lucru curată și bine iluminată.** Zonele de lucru în dezordine și întunecoase favorizează accidentele.
- b) Nu utilizați uneltele electrice în atmosfere explozive, de exemplu în prezența unor lichide, gaze sau pulberi inflamabile.** Uneltele electrice provoacă scânteii ce pot aprinde pulberea sau vaporii.
- c) Asigurați-vă că nu sunt în apropiere persoane și copii în timpul funcționării unei unelte electrice.** Distragerea atenției poate duce la pierderea controlului uneltei.

2) Siguranța electrică

- a) Fișele uneltei electrice trebuie să se potrivească perfect în priza de alimentare. Nu modificați**

niciodată ștecherul. Nu folosiți niciun adaptor pentru uneltele electrice cu împământare. Utilizarea ștecherelor nemodificate în prize corespunzătoare va reduce riscul electrocutării.

- b) Evitați contactul fizic cu suprafețe cu legătură la pământ, cum ar fi țevi, radiatoare, mașini de gătit sau frigider.** Riscul electrocutării este mai mare în cazul în care corpul dumneavoastră vine în contact cu suprafața împământată.
 - c) Nu expuneți uneltele electrice la ploaie sau la umiditate.** Dacă intră apă în unalta electrică, riscul electrocutării este mai mare.
 - d) Nu deteriorați cablul de alimentare. Nu folosiți niciodată cablul pentru transportarea, tragerea sau scoaterea din priză a uneltei electrice. Păstrați cablul de alimentare la distanță de căldură, ulei, margini ascuțite sau părți mobile.** Cablurile deteriorate sau încurcate măresc riscul electrocutării.
 - e) Când utilizați unalta electrică în exterior, utilizați un prelungitor potrivit pentru utilizarea în exterior.** Utilizarea unui cablu potrivit pentru uzul în exterior reduce riscul electrocutării.
 - f) Dacă utilizarea uneltei electrice într-un loc umed nu poate fi evitată, folosiți o alimentare protejată cu dispozitiv de curent rezidual (RCD).** Folosirea unui dispozitiv RCD reduce riscul electrocutării.
- ### 3) Siguranța personală
- a) Fiți concentrat, urmăriți ceea ce faceți și dați dovadă de simț practic când folosiți o unealtă electrică. Nu folosiți o unealtă electrică dacă sunteți obosit sau sub influența drogurilor, a alcoolului sau a medicamentelor.** O clipă de neatenție în timpul funcționării uneltei electrice poate duce la accidentări personale grave.
 - b) Folosiți echipament personal de protecție. Purtați întotdeauna ochelari de protecție.** Echipamentele de protecție precum masca de protecție contra prafului, încălțăminte cu talpă antiderapantă, casca sau protecția pentru urechi vor reduce riscul accidentărilor, utilizate în mod corespunzător.
 - c) Preveniți punerea accidentală în funcțiune. Asigurați-vă că întrerupătorul se află în poziția de oprire înainte de a face conectarea la sursa de alimentare și/sau la acumulator, înainte de a ridica sau a transporta unalta.** Transportarea uneltelor electrice ținând degetul pe întrerupător sau alimentarea acestora cu întrerupătorul pornit poate duce la accidentări.
 - d) Scoateți orice cheie de reglare sau cheie de piulițe înainte de a porni unalta electrică.** O cheie de piulițe sau o altă cheie rămasă prinsă de o componentă rotativă a uneltei poate duce la rănirea personală.

- e) **Păstrați un echilibru corect. Mențineți-vă permanent echilibrul și sprijiniți-vă ferm pe picioare.** Acest lucru permite un control mai bun al uneltei electrice în situații neprevăzute.
- f) **Îmbrăcați-vă corespunzător. Nu purtați îmbrăcăminte prea largă sau bijuterii. Țineți la distanță părul și hainele dvs. de piesele în mișcare ale uneltei electrice.** Hainele prea largi, bijuteriile și părul lung se pot prinde în piesele mobile.
- g) **Dacă sunt furnizate accesoriile pentru conectarea unor dispozitive de aspirare și colectare a prafului, asigurați-vă că acestea sunt montate și folosite corect.** Folosirea colectorului de praf poate reduce riscul accidentărilor din cauza prafului.
- h) **Nu lăsați ca odată cu familiarizarea dvs. cu utilizarea uneltei să deveniți indolenți și să uitați respectarea principiilor de siguranță ale uneltei electrice.** Orice acțiune nesăbuită poate duce la leziuni corporale grave într-o fracțiune de secundă.
- 4) **Utilizarea și întreținerea uneltelor electrice**
- a) **Nu forțați unealta electrică. Folosiți unealta electrică potrivit pentru aplicație.** Cu o unealtă electrică potrivită veți lucra mai bine și mai în siguranță, la viteza pentru care a fost concepută.
- b) **Nu utilizați unealta electrică dacă nu o puteți porni sau opri de la întrerupător.** Orice unealtă electrică ce nu poate fi acționată de la întrerupător este periculoasă și trebuie reparată.
- c) **Deconectați ștecherul de la sursa de alimentare electrică și/sau scoateți acumulatorul detașabil din unealta electrică înainte de orice reglaj, schimbare de accesorii sau de stocare a uneltei.** Astfel de măsuri de siguranță reduc riscul pornirii accidentale a uneltei electrice.
- d) **Nu lăsați uneltele electrice la îndemâna copiilor și nu permiteți persoanelor ce nu știu să le manevreze și nu cunosc instrucțiunile să acționeze aceste unelte.** Uneltele electrice sunt periculoase în mâinile utilizatorilor neinstruiți.
- e) **Întreținerea uneltei electrice și ale accesoriilor aferente. Verificați posibila aliniere incorectă sau posibila blocare a componentelor mobile, deteriorarea componentelor sau orice alte situații care pot afecta funcționarea uneltei electrice. Dacă unealta electrică este deteriorată, reparați-o înainte de utilizare.** Multe accidente sunt provocate din cauza întreținerii incorecte a uneltelor.
- f) **Uneltele de tăiere trebuie menținute ascuțite și curate.** Riscul blocării uneltelor de tăiere cu margini ascuțite întreținute corect este mai mic și acestea sunt mai ușor de controlat.
- g) **Utilizați unealta electrică, accesoriile, piesele etc. conform acestor instrucțiuni, luând în considerare condițiile de lucru și operația de efectuat.** Folosirea uneltei electrice pentru operații diferite de cele pentru care a fost concepută poate duce la accidentare.
- h) **Păstrați uscate, curate și fără urme de ulei sau grăsimi mânerul și suprafețele de apucare ale uneltei.** Mânerul și suprafețele de apucare alunecoase împiedică manipularea și controlul sigur al uneltei tocmai în cele mai neașteptate situații.
- 5) **Utilizarea și întreținerea uneltelor cu acumulatori**
- a) **Efectuați reincărcarea numai cu încărcătorul specificat de producător.** Un încărcător adecvat pentru un anumit tip de acumulator poate prezenta risc de incendiu dacă este utilizat cu alt tip de acumulator.
- b) **Folosiți mașinile electrice numai cu acumulatorii special destinați acestora.** Utilizarea oricăror altor acumulatori poate prezenta risc de rănire și de incendiu.
- c) **Când nu folosiți acumulatorul, țineți-l la distanță de obiecte metalice precum agrafe de birou, monede, chei, cuie, șuruburi sau alte obiecte metalice mici, ce pot constitui o legătură între cele două borne.** Un scurtcircuit al bornelor acumulatorului poate duce la arsuri sau incendiu.
- d) **În condiții necorespunzătoare de utilizare, se poate prelinge lichid din acumulator; evitați contactul. În caz de producere accidentală a contactului, clătiți bine cu apă.** Dacă v-a intrat lichid în ochi, consultați imediat medicul. Lichidul expulzat din acumulator poate cauza iritații sau arsuri.
- e) **Nu utilizați acumulatorul sau scula dacă acestea sunt deteriorate sau modificate.** Acumulatorii deteriorați sau modificate se pot comporta într-un mod impredictibil, crescând riscul unui incendiu, unei explozii sau leziunilor corporale.
- f) **Evitați expunerea la foc și la temperaturi excesive a acumulatorului sau a sculei.** Expunerea la foc sau la temperaturi care depășesc 130 °C poate duce la explozie.
- g) **Respectați toate instrucțiunile de reincărcare și nu încărcăți acumulatorul sau scula decât în plaja de temperaturi specificată în instrucțiuni.** Reincărcarea necorespunzătoare sau la temperaturi din afara plajei de temperaturi specificate poate duce la deteriorarea acumulatorului și la creșterea riscului de incendiu.
- 6) **Service**
- a) **Service-ul uneltei electrice trebuie efectuat de persoane calificate, folosind doar piese de schimb originale.** Acest lucru va asigura folosirea

în continuare a unelei electrice în siguranță.

- b) **Nu reparați niciodată acumulatorii deteriorați.** Service-ul acumulatorilor trebuie efectuat numai de către fabricant sau de centre de service autorizate.

AVERTISMENT DE SIGURANȚĂ SUPPLEMENTAR PENTRU MOTOCOASĂ

- a) **Nu utilizați mașina în condiții meteorologice nefavorabile, în special atunci când există riscul de fulgere.** Acest lucru scade riscul de a fi lovit de fulger.
- b) **Inspectați atent zona în care veți folosi mașina pentru a descoperi animalele sălbatice.** Animalele sălbatice pot fi vătămate în timpul folosirii mașinii.
- c) **Inspectați atent zona în care va fi utilizată mașina și îndepărtați toate pietrele, bețele, cablurile, oasele și alte obiecte străine.** Obiectele aruncate de mașină pot cauza vătămări corporale.
- d) **Înainte de a utiliza mașina, întotdeauna inspectați vizual pentru a constata dacă tăietorul, lama, sau ansamblul tăietorului sau al lamei sunt deteriorate.** Piesele deteriorate cresc riscul de vătămare.
- e) **Urmați instrucțiunile pentru a schimba accesoriile.** Piulițele și bolțurile de siguranță ale lamei care nu sunt strânse corespunzător, pot să deterioreze lama sau să determine desprinderea ei.
- f) **Viteza nominală a lamei trebuie să fie cel puțin egală cu viteza maximă marcată pe mașină.** Lamele care funcționează mai rapid decât viteza lor nominală se pot rupe și pot zbura.
- g) **Purtați echipament de protecție pentru ochi, urechi și cap.** Echipamentul de protecție adecvat va reduce riscul de vătămări corporale cauzat de deșeuri aruncate de mașină sau de contactul accidental cu firul de tăiere sau cu lama.
- h) **În timpul operării mașinii, purtați întotdeauna încălțăminte de protecție. Nu operați mașina când sunteți desculț sau purtați sandale decupate.** Acest fapt reduce posibilitatea vătămării picioarelor prin contactul cu tăietorul, firul sau lama aflate în mișcare.
- i) **În timpul operării mașinii, purtați întotdeauna pantaloni lungi.** Expunerea unor porțiuni de piele crește riscul vătămării corporale datorită obiectelor aruncate de mașină.
- j) **Țineți trecătorii la distanță în timp ce operați mașina.** Deșeurile aruncate de aceasta pot

determina vătămări corporale grave.

- k) **Întotdeauna folosiți ambele mâini când operați mașina.** Prin operarea mașinii cu ambele mâini se va evita pierderea controlului.
- l) **Prindeți mașina doar de suprafața izolată de prindere, deoarece firul de tăiere sau lama pot atinge cabluri ascunse.** Firele de tăiere sau lamele care ating un cablu aflat sub tensiune pot „energiza” părțile metalice expuse ale mașinii și l-ar putea electrocuta pe operator.
- m) **Întotdeauna să aveți o poziție fermă și operați mașina doar stând în picioare pe sol.** Suprafețele alunecoase sau instabile pot determina pierderea echilibrului sau a controlului mașinii.
- n) **Nu operați mașina pe pante excesiv de înclinate.** Astfel se reduce riscul de pierdere a controlului, alunecare și cădere, care ar putea conduce la vătămări corporale.
- o) **Când lucrați pe pante, întotdeauna să fiți atent la poziția dvs, lucrați transversal pe suprafața pantei, niciodată să nu lucrați în sus sau în jos și fiți extrem de atent când schimbați direcția.** Astfel se reduce riscul de pierdere a controlului, alunecare și cădere, care ar putea conduce la vătămări corporale.
- p) **Țineți toate părțile corpului la distanță de tăietor, fir sau lamă când mașina este în funcțiune. Înainte de a porni mașina asigurați-vă că tăietorul, firul sau lama nu intră în contact cu nimic.** Un moment de neatenție atunci când operați mașina poate conduce la vătămarea dvs sau a altora.
- q) **Nu operați mașina deasupra înălțimii taliei.** Acest lucru ajută la prevenirea contactului accidental cu tăietorul sau lama și facilitează un control mai bun al mașinii în situații neprevăzute.
- r) **Când tăiați tufișuri și arbuști care sunt tensionați, aveți grijă că aceștia se detensionează brusc.** Când tensiunea din fibra lemnoasă este eliberată, tufișul sau arbuștiul poate lovi operatorul și/sau poate scoate mașina de sub control.
- s) **Folosiți prudență maximă când tăiați tufișuri și arbuști.** Ramurile flexibile ale acestora pot prinde lama și vă pot lovi sau dezechilibra.
- t) **Mențineți controlul mașinii și nu atingeți tăietoarele, firele de tăiere sau lamele și alte piese periculoase, mobile în timp ce acestea se află încă în mișcare.** Acest lucru reduce riscul de vătămare din cauza pieselor mobile.
- u) **Cărați mașina cu întrerupătorul închis și țineți-o departe de corpul dvs.** Manipularea corectă a mașinii va reduce posibilitatea contactului accidental cu un tăietor, fir sau lamă aflate în mișcare.

- v) Când transportați sau depozitați mașina, întotdeauna să fixați capacul pe lamele de metal. Manipularea corectă a mașinii va reduce posibilitatea contactului accidental cu lama.
- w) Folosiți ca piese de schimb doar tăietoarele, firele, capetele de tăiere și lamele specificate de producător. Piesele de schimb neadecvate pot crește riscul de deteriorare sau vătămare.
- x) Când scoateți materialul blocat sau reparați mașina, asigurați-vă că toate comutatoarele de alimentare sunt oprite și că acumulatorul este scos. Pornirea neașteptată a mașinii în timp ce curățați materialul blocat sau o reparați poate duce la vătămări corporale grave.

CAUZELE ARUNCĂRII LAMEI ȘI AVERTIZĂRI AFERENTE

Aruncarea lamei este o mișcare bruscă a mașinii în lateral, înainte sau înapoi, care poate apărea atunci când lama se blochează sau se prinde de un obiect, cum ar fi un arbore sau un ciot de copac. Aceasta poate fi suficient de violentă pentru ca mașina și/sau utilizatorul să fie împins în orice direcție și, eventual, să piardă controlul mașinii.

Aruncarea lamei și pericolele aferente pot fi evitate prin luarea măsurilor de precauție adecvate, după cum se arată mai jos.

- a) Păstrați o prindere fermă cu ambele mâini pe mașină și poziționați-vă brațele pentru a rezista aruncării lamei. Poziționați-vă corpul în partea stângă a mașinii. Aruncarea lamei poate crește riscul de rănire din cauza mișcării neașteptate a mașinii. Aruncarea lamei poate fi controlată de către utilizator dacă se iau măsurile de precauție adecvate.
 - b) Dacă lama se blochează sau când întrerupeți o tăiere din orice motiv, opriți mașina și țineți-o nemișcată în material până când lama se oprește complet. Când lama se blochează, nu încercați niciodată să scoateți mașina din material sau să trageți mașina înapoi în timp ce lama este în mișcare, altfel se poate produce o aruncare a lamei. Analizați și luați măsuri adecvate de corecție pentru a elimina cauza blocării lamei.
 - c) Nu folosiți lame tocite sau deteriorate. Lamele tocite sau deteriorate cresc riscul de blocare sau de prindere de un obiect, ceea ce duce la aruncarea lamei.
 - d) Păstrați întotdeauna o bună vizibilitate a materialului care se taie. Este mai probabil ca aruncarea lamei să apară în zonele în care este dificil de văzut materialul tăiat.
 - e) Dacă sunteți abordat de o altă persoană în timp
- ce folosiți mașina, opriți mașina. Există un risc crescut de rănire a altor persoane care sunt lovite de lama în mișcare în cazul aruncării lamei.








AVERTISMENTE PRIVIND SIGURANȚA PENTRU ACUMULATOR

- a) Nu demontați, deschideți sau rupeți celulele sau acumulatorul.
- b) Nu scurtcircuitați un acumulator. Nu depozitați acumulatorii la întâmplare într-o cutie sau într-un sertar unde s-ar putea scurtcircuita între ele sau prin materiale conductoare. Când acumulatorul nu este utilizat, țineți-l la distanță de alte obiecte metalice, precum agrafele de birou, monede, chei, cuie, șuruburi sau alte obiecte metalice mici, care pot crea contact între cele două borne. Scurtcircuitarea bornelor acumulatorului poate cauza arsuri sau incendii.
- c) Nu expuneți acumulatorul la căldură sau foc. Evitați depozitarea în lumina directă a soarelui.
- d) Nu supuneți acumulatorul la șocuri mecanice.
- e) În cazul scurgerii acumulatorului, aveți grijă ca lichidul să nu intre în contact cu pielea sau ochii. În cazul contactului, spălați zona afectată cu apă din belșug și solicitați asistență medicală.
- f) Mențineți acumulatorul curat și uscat.
- g) Ștergeți bornele acumulatorului cu o cârpă curată și uscată dacă se murdăresc.
- h) Acumulatorul trebuie încărcat înainte de utilizare. Consultați întotdeauna aceste instrucțiuni și utilizați procedura de încărcare corectă.
- i) Nu lăsați acumulatorul la încărcat dacă nu îl utilizați.
- j) După perioade extinse de depozitare, poate fi necesară încărcarea și descărcarea acumulatorului de mai multe ori pentru a obține performanțe maxime.
- k) Reîncărcați folosind doar încărcătorul specificat de Worx. Nu utilizați niciun alt încărcător în afară de cel conceput specific pentru utilizarea cu acest echipament.
- l) Nu utilizați acumulatorii care nu sunt concepuți pentru utilizarea cu acest echipament.
- m) Nu lăsați acumulatorul la îndemâna copiilor.
- n) Păstrați documentația originală a produsului pentru consultări ulterioare.
- o) Scoateți acumulatorul din echipament dacă nu îl utilizați.

- p) **Depuneți acumulatorul la deșeurii în mod corespunzător.**
- q) **Nu introduceți în aparat acumulatori care provin de la producători diferiți sau cu capacități, dimensiuni sau tipuri diferite.**
- r) **Țineți acumulatorul departe de microunde și presiune ridicată.**
- s) **Atenție! Nu utilizați baterii ne-reîncărcabile.**

SIMBOLURI

	Pentru a reduce riscul de accidentări, utilizatorul trebuie să citească manualul de instrucțiuni
	Purtați protecție pentru ochi, urechi și cap
	Purtați încălțăminte antiderapantă
	AVERTISMENT - Distanța dintre mașină și trecători trebuie să fie de minim 15m (50 ft)"
	Purtați mănuși de protecție
	AVERTISMENT - Deconectați bateria înainte de întreținere.
	Feriți mașina de ploaie
	Atenție la obiectele aruncate
	Aveți grijă la tracțiunea lamei

	Cutia de viteze se încălzește în timpul utilizării. Pentru a minimiza riscul de arsuri, evitați să o atingeți până când aceasta are timp să se răcească după operare.
	Simbolul de pe ambalaj este doar pentru Franța.
	Produsele electrice nu trebuie depuse la deșeurii împreună cu gunoiul menajer. Vă rugăm să depuneți produsele electrice la unitățile de reciclare existente. Consultați-vă cu autoritățile locale sau cu distribuitorul pentru sfaturi privind reciclarea.
	Acumulator litiu-ion, care a fost etichetat cu simbolurile asociate cu "colectarea separată" a tuturor acumulatorilor și acumulatorilor. Acesta este apoi reciclat sau eliminat pentru a reduce impactul asupra mediului. Bateriile pot fi dăunătoare mediului și sănătății umane deoarece conțin substanțe nocive.
	Nu ardeți
	Dacă nu este manipulată corect, bateria poate intra în ciclul de apă și poate provoca daune ecosistemului. Nu aruncați bateriile uzate ca deșeurii municipale nesortate.
	Asigurați-vă că acumulatorul este scos înainte schimbării accesoriilor.

141

2.LISTA DE COMPONENTE

1. **ACUMULATOR***
2. **BUTON DE ELIBERARE A ACUMULATORULUI**
3. **ZONĂ DE PRINDERE MANUALĂ**

4.	GHIDON
5.	SUPORT PENTRU CUREA DE UMĂR
6.	BOLȚ DE PRINDERE
7.	BUTON DE CONTROL AL VITEZEI
8.	BUTON DE ACCELERAȚIE
9.	COMUTATOR PENTRU PREZENȚA UTILIZATORULUI
10.	BUTON DE BLOCARE
11.	ȘORȚ
12.	CONECTOR
13.	AX
14.	ANSAMBLU DE PROTECȚIE
15.	LAMĂ PENTRU TĂIERE CU FIR
16.	CAP DE TĂIERE
17.	LAMĂ CU 3 DINȚI
18.	CHEIE
19.	CHEIE HEXAGONALĂ
20.	CATARAMĂ PENTRU HAM

Greutate (Instrument scump)	4.6 kg
-----------------------------	--------

** X = 1-999, A-Z, M1-M9 sunt destinate doar clienților diferiți, nu există modificări legate de siguranță între aceste modele.

*** Tensiune măsurată în gol. Tensiunea inițială a acumulatorului atinge maximum 20 volți. Tensiunea nominală este de 18 volți.

BATERII ȘI ÎNCĂRCĂTOARE SUGERATE

Kategória	Típus	Mapacitás
20V Akku	WA3644	4.0Ah
20V Akkumulátortöltő	WA3772	2.0A
	WA3883	4.0A

Recomandăm să achiziționați accesoriile de la același reprezentant de unde ați achiziționat aparatul. Consultați ambalajul accesoriilor pentru detalii suplimentare. Reprezentantul dvs. vă poate ajuta cu recomandări.

PENTRU TUNS IARBA: INFORMAȚII PRIVIND ZGOMOTUL

Presiune sonoră ponderată A	$L_{PA} = 80,9 \text{ dB(A)}$
K_{PA}	3 dB(A)
Putere sonoră ponderată A	$L_{WA} = 92,5 \text{ dB(A)}$
K_{WA}	0.66 dB(A)

Purtați echipament de protecție pentru urechi.



INFORMAȚII PRIVIND VIBRAȚIILE

Vibrație ponderată tipică	Mâner frontal: $a_h = 5,38 \text{ m/s}^2$
	Mâner posterior: $a_h = 2,54 \text{ m/s}^2$
Marjă de eroare	$K = 1.5 \text{ m/s}^2$

* Nu toate accesoriile ilustrate sau descrise sunt incluse în livrarea standard.

3.DATE TEHNICE

Tip: **WG084E WG084E.X(084-denumirea echipamentului, reprezentând Mașina de tuns iarba fără fir/ cositoare)**

	WG084E WG084E.X**
Tensiune	40 V \Rightarrow MAX (2x20 V MAX) ***
Turație nominală la mers în gol	Viteză mică : 4000 /min Viteză medie : 5000 /min Viteză mare : 6000 /min
Diametrul de tăiere a mașinii de tuns iarba	38 cm
Diametrul de tăiere a frezei	25.5 cm
Diametru linie	Linie de răsucire recomandată de 2,4 mm
Lungimea firului	Recomandat 6 m (leșire dublă)

PENTRU COSITOARE: INFORMAȚII PRIVIND ZGOMOTUL

Presiune sonică ponderată A $L_{pA} = 78,9 \text{ dB(A)}$

K_{pA} 3 dB(A)

Putere acustică ponderată A $L_{WA} = 90,7 \text{ dB(A)}$

K_{WA} 1,29 dB(A)

Purtați protecție pentru urechi.

INFORMAȚII PRIVIND VIBRAȚIILE

Valori totale vibrații (sumă vectorială triaxială)
determinată conform EN 62841:

Valoare emisie de vibrații	Mâner frontal: $a_h = 3,75 \text{ m/s}^2$ Mâner posterior: $a_h = 1,90 \text{ m/s}^2$
	Marjă de eroare $K = 1.5 \text{ m/s}^2$

AVERTISMENT: Valoarea emisiilor de vibrații în timpul utilizării efective a unelei electrice poate diferi de valoarea nivelului declarat, în funcție de modul în care unealta este utilizată, în funcție de următoarele exemple și alte variații privind utilizarea unelei: Modul în care este utilizată unealta și materialele tăiate sau găurite.

Unealta să fie într-o stare bună și întreținută corespunzător.

Utilizarea accesoriului corect pentru unealtă, fiind ascuțit și în bună stare de funcționare.

Strângerea cu fermitate a mânerelor și utilizarea oricăror accesorii anti-vibrații.

Iar unealta este utilizată conform destinației de utilizare și acestor instrucțiuni.

Această unealtă poate cauza sindromul vibrației mâinii-brățului dacă nu este utilizată corespunzător.

AVERTISMENT: Pentru precizie, o estimare a nivelului de expunere în condițiile de utilizare reale trebuie de asemenea să țină cont de toate componentele ciclului de operare, precum momentele când unealta este oprită și când merge în gol, dar nu efectuează operația propriu-zisă. Acest lucru ar putea reduce semnificativ nivelul de expunere pe durata totală de lucru.

Ajută la reducerea riscului de expunere la vibrații. Utilizați ÎNTOTDEAUNA dălți, burghie și lame ascuțite. Întrețineți unealta în conformitate cu aceste

instrucțiuni și mențineți-o bine lubrifiată (dacă este cazul).

Dacă unealta va fi utilizată în mod regulat, investiți în accesorii anti-vibrații.

Evitați utilizarea uneltelor la temperaturi de 10 °C sau mai puțin

Planificați-vă lucrul pentru a desfășura utilizarea uneltelor cu nivel ridicat de vibrații de-a lungul mai multor zile.

4. INSTRUCȚIUNI DE UTILIZARE



NOTĂ: Înainte de a utiliza unealta, citiți cu atenție manualul de instrucțiuni.

ACȚIUNE	FIGURA
ASAMBLARE	
Asamblarea ghidonului NOTĂ: Slăbiți șurubul. Deplasați baza și alegeți o poziție corespunzătoare înainte de a asambla ghidonul. Strângeți șuruburile.	Consultați fig. A
Asamblarea țije Introduceți șurubul în gaură și strângeți inelul de blocare.	Consultați fig. B1,B2
Asamblarea mânerului	Consultați fig. C
Asamblarea Apărătorii Introduceți suportul metalic în fanta gârzii de siguranță, apoi fixați protecția de siguranță în loc cu ajutorul șuruburilor și a unei chei hexagonale.	Consultați fig. D1,D2
Scoaterea șorțului și a lamei de tăiere cu fir. Introduceți știftul de oprire în gaura șorțului conform figurii și scoateți șorțul în lungul protecției.	Consultați fig. D3
Îndepărtarea pieselor și pregătirea pentru asamblare	Consultați fig. E
Asamblarea lamei cu 3 dinți	Consultați fig. F
Montarea capului trimmerului	Consultați fig. G
OPERAȚIUNE	
Îndepărtați capacul de protecție de pe lama de tăiere înainte de utilizare.	Consultați fig. H1

<p>Încărcarea acumulatorului</p> <p>NOTĂ:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Acumulatorul este livrat neîncărcat. Acumulatorul trebuie încărcat complet înainte de prima operație de tundere a ierbii. • Încărcați complet și simultan cele două acumulateoare ale mașinii. Mai multe detalii în ghidul de utilizare al încărcătorului. 	<p>Consultați fig. H2</p>
<p>Indicator de putere a bateriei</p>	<p>Consultați fig. H3</p>
<p>Pentru A Demonta Sau Monta Acumulatorul</p> <p>NOTĂ:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Această mașină de tuns iarba funcționează numai dacă ambele acumulateoare sunt instalate. Vă rugăm să utilizați întotdeauna aceleași acumulateoare și să le încărcați simultan. • Când utilizați două baterii cu amperi-ore diferite sau niveluri de încărcare, aparatul va rula cu cel mai mic număr comun. • Un pachet de baterii de 4.0Ah sau mai mare este recomandat pentru o performanță mai bună și un timp de rulare mai lung. 	<p>Consultați fig. I1,I2</p>
<p>Ajustarea hamului</p>	<p>Consultați fig. J</p>
<p>Pornirea motocoasei/trimmerului pentru vegetație</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Apăsăți butonul de control al vitezei pentru a selecta viteza 2. Apăsăți întrerupătorul de prezență al operatorului 3. Apăsăți trăgaciul accelerației 	<p>Consultați fig. K1,K2</p>
<p>ÎNTREȚINEREA</p>	
<p>Demontarea și schimbarea lamei de tăiere</p>	<p>Consultați fig. L</p>
<p>Înfășurarea firului</p>	<p>Consultați fig. M1,M2,M3</p>

Scula nu necesită gresare sau întreținere suplimentară. Nu există piese care pot fi deparate de utilizator în sculă. Nu utilizați niciodată apă sau agenți de curățare chimici pentru curățarea sculei. Ștergeți cu o cârpă uscată. Depozitați întotdeauna scula într-un loc uscat. Mențineți fantele de ventilație a motorului curate. Feriți de praf toate comenzile de lucru.


CONSIDERAȚII PRIVIND UNELTELE ALIMENTATE CU ACUMULATOR

Plaja temperaturii ambientale în care se poate utiliza și stoca unealta electrică și acumulatorul, este cuprinsă între 0 ~ 45 °C (32 °F ~ 113 °F). Plaja temperaturii ambientale în care se poate utiliza sistemul de reîncărcare și se poate reîncărca acumulatorul, este cuprinsă între 0 ~ 40 °C (32 °F ~ 104 °F).

Detalii referitoare la eliminarea în siguranță a bateriilor uzate:

La sfârșitul vieții aparatului, îndepărtați în siguranță acumulatorul înainte de a elimina aparatul. Nu aruncați bateriile la gunoi și nu le aruncați în coșul de gunoi obișnuit. De asemenea, nu aruncați bateria împreună cu aparatul. Scoateți acumulatorul uzat din aparat și eliminați-l la cel mai apropiat centru de reciclare dedicat sau convenabil. În caz de îndoială, consultați departamentul local de protecție a mediului. Bateriile pot ajunge în cursurile de apă dacă sunt eliminate în mod necorespunzător, ceea ce poate fi periculos pentru ecosistem. Nu aruncați bateriile uzate ca deșeuri menajere nesortate.

6. PROTECȚIA MEDIULUI ÎNCONJURĂTOR

 Deșeurile produselor electrice nu se vor arunca împreună cu deșeurile menajere. Reciclați acolo unde există instalații de reciclare. Consultați autoritățile locale sau vânzătorul pentru recomandări privind reciclarea.

7. DETECTAREA DEFECȚIUNILOR

Următorul tabel prezintă simptomele defecțiunilor, cauzele posibile precum și soluția corectă de remediere a acestora, dacă vreo dată scula dumneavoastră electrică de grădină nu funcționează impecabil.

5. ÎNTREȚINEREA



Scoateți întotdeauna acumulatorul din motocositoare după utilizare.

Verificați întotdeauna produsul înainte de utilizare, pentru identificarea eventualelor deteriorări.

Scoateți fișa din priză înainte de efectuarea oricărei reglări, lucrări de servizare sau întreținere.



ATENȚIE: înainte de a trece la detectarea defecțiunilor, opriți sula electrică de grădină și extrageți acumulatorul din aceste.

Probleme	Cauze posibile	Acțiune corectivă
LED-ul indicator al bateriei clipește	Tensiune scăzută a bateriei.	Încărcați acumulatorul.
Aparatul nu pornește	Murdărie pe contactele bateriei.	Curățați conectorii bateriei cu aer comprimat sau cu o perie moale.
	Alte probleme	Contactați agentul de service.
Motocoasa funcționează cu întreruperi.	Bateria nu este montată corect pe echipament.	Introduceți corect bateria.
	Posibilă problemă electrică.	Contactați agentul de service.
Vibrații/zgomote excesive.	Problemă de echilibrare a firului.	Înfășurați firul la loc.
	Problemă la dispozitivul de tăiere. Mașina este defectă.	Înlocuiți dispozitivul de tăiere. Contactați agentul de service.

8.DECLARAȚIE DE CONFORMITATE

Noi,
Positec Germany GmbH
Postfach 680194, 50704 Cologne, Germany

În numele Positec declarăm că produsul
Descriere **Mașină de tuns iarbă fără fir/ cositoare**
Tip **WG084E WG084E.X (084-denumirea echipamentului, reprezentând Mașina de tuns iarbă fără fir/ cositoare)**
Funcție **tăierea buruienilor, tufișurilor, tufelor și a vegetației similare**

Este conform cu următoarele Directive,
2006/42/EC, 2014/30/EU, 2011/65/EU & (EU)

2015/863, 2000/14/EC modificată prin 2005/88/EC & (EU)2024/1208

Pentru tuns iarba:

2000/14/EC modificată prin 2005/88/EC & (EU)2024/1208:

- Procedură de evaluare a conformității conformă cu

Anexa VI

- Nivel de putere sonoră măsurat

92,5 dB (A)

- Nivel de putere sonoră garantat declarat **94 dB (A)**

Organismul notificat implicat

Nume: **Intertek Deutschland GmbH (Organism notificat 0905)**

Adresa: **Stangenstraße 1, 70771 LEINFELDENECHESTERDINGEN**

Pentru cositoare:

2000/14/EC modificată prin 2005/88/EC & (EU)2024/1208:

- Procedură de evaluare a conformității conformă cu **Anexa V**

- Nivel de putere sonoră măsurat **90,7 dB(A)**

- Nivel de putere sonoră garantat declarat **92 dB(A)**

Standardele sunt conforme cu,

EN 62841-1, FprEN IEC 62841-4-4:2020+FprAA:2021-02, EN 62233, EN ISO 3744, EN IEC 55014-1, EN IEC 55014-2, EN IEC 63000

145

Persoana autorizată să compileze fișierul tehnic,

Denumire Marcel Filz

Adresă Positec Germany GmbH

Postfach 680194, 50704 Cologne, Germany



2024/11/27

Allen Ding

Adjunct Inginer Șef, Testare și certificare

Positec Technology (China) Co., Ltd

18, Dongwang Road, Suzhou Industrial

Park, Jiangsu 215123, P. R. China

DECLARAȚIE DE CONFORMITATE (ACUMULATOR)

Subsemnații,
Positec Germany GmbH
Postfach 680194, 50704 Cologne, Germany

Declarăm că produsul
Descriere **Acumulator**
Tip **WA3644**
Funcție **Furnizați energie pentru unelte electrice,
unelte de grădină și produse similare.**

Respectă următoarele Directive:
(EU) 2023/1542, 2011/65/EU & (EU)2015/863

Se conformează standardelor
EN 62133-2, EN IEC 63000

Persoana responsabilă pentru elaborarea fișei
tehnice,

Denumire **Marcel Filz**
Adresă **Positec Germany GmbH**
Postfach **680194, 50704 Cologne, Germany**

146




2024/11/27
Allen Ding
Adjunct Inginer șef, Testare și certificare
Positec Technology (China) Co., Ltd
18, Dongwang Road, Suzhou Industrial
Park, Jiangsu 215123, P. R. China

OBSAH

1. BEZPEČNOST VÝROBKU
2. ZOZNAM SÚČASTÍ
3. TECHNICKÉ ÚDAJE
4. URČENÉ POUŽITIE
5. ÚDRŽBA
6. OCHRANA ŽIVOTNÉHO PROSTREDIA
7. HLEDÁNÍ ZÁVAD
8. VYHLÁSENIE O ZHODE

1. BEZPEČNOST VÝROBKU OBCENÁ BEZPEČNOSTNÍ UPOZORNĚNÍ PRO ELEKTRICKÉ NÁSTROJE

 **VAROVÁNÍ** Přečtěte si všechna bezpečnostní varování, pokyny, seznamte se s ilustracemi a technickými údaji dodanými s tímto elektrickým nářadím. Nedodržení jakýchkoliv níže uvedených pokynů může mít za následek úraz elektrickým proudem, vznik požáru nebo vážného úrazu.

Uložte instrukce a veškerou dokumentaci pro budoucí použití.

Výraz "elektrické ruční nářadí" znamená v upozornění buď na nářadí na elektrický pohon (napájené elektrickou sítí) nebo na akumulátorové nářadí (napájené z akumulátoru).

1) Bezpečnost na pracovišti

- Udržujte pracoviště v čistotě a dobře osvětlené.** Pracoviště plné nepotřebných předmětů nebo slabě osvětlené zvyšuje možnost úrazu.
- DNepoužívejte elektrické ruční nářadí v prostředí náchylném na exploze jako například v přítomnosti hořlavých tekutin, plynů nebo prachu.** Elektrické ruční nářadí při práci vytváří jiskry, které mohou vznítit prach nebo výpary.
- Při práci s elektrickým ručním nářadím udržujte děti a přihlížející osoby v dostatečné vzdálenosti.** Ztráta pozornosti může vést ke ztrátě kontroly nad nářadím.

2) Bezpečnost při práci s elektrinou

- Vidlice elektrického ručního nářadí musí být shodného typu jako zásuvky el. sítě. Nemeněte vidlici nedovoleným nebo neodborným způsobem, předejete tak možným zraněním nebo úrazu el proudem.** Nepoužívejte spolu s

uzemněným ručním nářadím žádné adaptéry, které neumožňují ochranu zemněním.

- Vyhýbejte se kontaktu s uzemněnými povrchy jako například trubkami, radiátory, sporáky a ledničkami.** Je-li vaše tělo spojené s uzemněným předmětem nebo stojí na uzemněné ploše, vzniká zvýšené riziko úrazu elektrickým proudem.
 - Nevystavujte ruční nářadí dešti nebo vlhkým podmínkám.** Když se voda dostane pod povrch elektrického ručního nářadí, vzniká zvýšené riziko úrazu elektrickým proudem.
 - Nemanipulujte s napájecím kabelem necitlivě. Nikdy si nepřítahujte elektrické ruční nářadí k sobě pomocí kabelu, netahejte je za sebou pomocí kabelu a nevytrhávejte kabel ze zástrčky, abyste ruční nářadí vypnuli. Nevystavujte kabel vysokým teplotám, oleji, ostrým hranám nebo kontaktu s pohyblivými díly.** Poškozené nebo zamotané kabely mohou vést k zvýšenému riziku úrazu elektrickým proudem.
 - Při práci s ručním nářadím v exteriéru použijte prodlužovací kabel vhodný pro použití v exteriéru.** Použijte kabel vhodný pro venkovní prostředí, snižujete tím riziko vzniku úrazu elektrickým proudem.
 - Pokud je práce s ručním nářadím ve vlhkých podmínkách nevyhnutelná, použijte napájení chráněné jističem typu proudový chránič (RCD).** Použití RCD jističe redukuje riziko vzniku úrazu elektrickým proudem.
- ### 3) Osobní bezpečnost
- Budte soustředěni, sledujte co děláte a při práci s ručním nářadím se řiďte zdravým rozumem. Nepoužívejte ruční nářadí, jste-li unaveni nebo pod vlivem omamných látek, alkoholu nebo léků.** Moment nepozornosti při práci s ručním nářadím může vést k vážnému osobnímu zranění.
 - Použijte osobní ochranné pomůcky. Vždy noste ochranu očí.** Ochranné pomůcky jako například proti prachová maska, boty s protiskluzovou podrážkou nebo chrániče sluchu použité v příslušných podmínkách pomáhají redukovat nebezpečí vážného osobního zranění.
 - Předcházejte neúmyslnému zapnutí. Ujistěte se, že vypínač je ve vypnuté poloze předtím, než zapojíte nářadí do elektrické sítě a nebo k akumulátoru, rovněž při zvedání nebo nošení nářadí.** Nošení nářadí s prstem na vypínači nebo nářadí pod napětím zvyšuje možnost úrazu.
 - Odstaňte jakékoliv nastavovací nebo maticové klíče a šrouby předtím, než zapnete ruční nářadí.** Nastavovací nebo jiný klíč ponechaný na rotující části ručního nářadí může způsobit osobní úraz.

- e) **Nepřeceňujte se. Udržujte si stabilitu a pevnou zem pod nohama za každých podmínek.** Umožňuje vám to lepší kontrolu nad ručním nářadím v neočekávaných situacích.
- f) **Pro práci se vhodně oblečte. Nenoste volné oblečení nebo šperky. Svě vlasy a volné oblečení držte z dosahu pohyblivých částí.** Volné oblečení, šperky nebo dlouhé vlasy se mohou do pohyblivých částí zachytit.
- g) **Pokud jsou zařízení nastavená na spojení se zařízeními na zachytávání a extrakci prachu, ujistěte se, že jsou tato zařízení správně připojena a použita.** Použitím sběrače prachu redukuje rizika vyvolaná prachem.
- h) **Nedopustíte, abyste díky zkušenostem nabytým častým používáním elektrického nářadí přestali dodržovat základy bezpečného použití.** Neopatrný úkon může způsobit vážný úraz během zlomku sekundy.
- 4) **Použití a údržba ručního nářadí**
- a) **Na ruční nářadí netlačte. Použijte správné ruční nářadí pro danou činnost.** Správné ruční nářadí udělá práci lépe a takovou rychlostí, pro kterou bylo navrženo.
- b) **Nepoužívejte ruční nářadí, pokud správně nefunguje vypínač on/off.** Jakékoli ruční nářadí, které se nedá ovládat vypínačem, je nebezpečné a musí být opraveno.
- c) **Před jakýmkoliv seřízením, výměnou náasad nebo uskladněním elektrického nářadí vyjměte síťovou zástrčku ze zásuvky nebo, pokud je to možné, z něj vyjměte akumulátor.** Taková preventivní bezpečnostní opatření redukuje riziko náhodného zapnutí ručního nářadí.
- d) **Nepoužíváte-li ruční nářadí, skladujte je mimo dosah dětí a nedovolte osobám, které nemají zkušenosti s prací s ručním nářadím nebo neznají tyto pokyny, s nářadím pracovat.** Ruční nářadí je nebezpečné v rukách neškolené a nezkušené osoby.
- e) **Provádějte pravidelnou údržbu elektrického nářadí a příslušenství. Zkontrolujte chybné připojení nebo spojení pohyblivých částí, zlomené části nebo jiné okolnosti, které by mohly ovlivnit funkčnost ručního nářadí. Je-li nářadí poškozeno, nechte je před novým použitím opravit.** Mnoho úrazů vzniká proto, že je elektrické ruční nářadí špatně udržováno.
- f) **Udržujte řezné nástroje ostré a čisté.** Správně udržované řezné nástroje s ostrými řezacími hranami jsou méně náchylné na zakousnutí a lépe se ovládají.
- g) **Používejte elektrické nářadí v souladu s těmito pokyny, berte v úvahu pracovní podmínky a druh vykonávané práce.** Je-li elektrické nářadí použito

na jiné účely, než je určeno, může docházet k nebezpečným situacím.

- h) **Rukojeti a povrchy držadel udržujte suché, čisté, bez maziv a tuků.** Kluzké rukojeti a držadla neumožňují bezpečnou manipulaci a obsluhu nářadí v neočekávaných situacích.
- 5) **Použití a údržba elektrického nářadí napájeného baterií**
- a) **Provádějte nabíjení pouze v nabíječce, která je specifikovaná výrobcem.** Nabíječka, která je vhodná pro jeden typ baterie, může při použití jiného typu baterie vytvářet riziko způsobení požáru.
- b) **Při použití nářadí napájeného baterií používejte pouze baterii, která je určena speciálně pro toto nářadí.** Použití jakékoli jiné baterie může vytvářet riziko způsobení zranění a požáru.
- c) **Není-li baterie používána, udržujte ji v bezpečné vzdálenosti od sponek na papíry, mincí, klíčů, hřebíků, šroubů nebo jiných malých kovových předmětů, které mohou způsobit propojení kontaktů baterie.** Zkratování kontaktů baterie může způsobit popáleniny nebo požár.
- d) **V náročných podmínkách může docházet k unikům kapaliny z baterie. Vyvarujte se kontaktu s touto kapalinou. Dojde-li k náhodnému kontaktu, opláchněte zasažené místo vodou. Zasažte-li tato kapalina oči, okamžitě vyhledejte lékařské ošetření.** Kapalina unikající z baterie může způsobit podráždění nebo popáleniny.
- e) **Akumulátor nebo nářadí, které je poškozeno nebo je upravené, nepoužívejte.** Poškozené nebo upravené akumulátory mohou mít nepředvídatelné chování s následkem požáru, exploze nebo s nebezpečím úrazu.
- f) **Akumulátor nebo nářadí nevhazujte do ohně nebo je nevystavujte nadměrným teplotám.** Při vhození do ohně nebo vystavení teplotě nad 130 °C může dojít k explozi.
- g) **Dodržujte veškeré pokyny pro nabíjení a akumulátor nebo nářadí nenabíjete mimo teplotní rozsah specifikovaný v tomto návodu.** Nesprávné nabíjení, nebo nabíjení při teplotách mimo specifikovaný rozsah může poškodit akumulátor a zvýšit riziko vzniku požáru.
- 6) **Servis**
- a) **Servisní práce na nářadí nechte provést kvalifikovanými pracovníky za použití originálních náhradních dílů.** Výsledkem bude trvalá bezpečnost při práci s elektrickým nářadím.
- b) **Poškozené akumulátory nikdy neopravujte.** Servis akumulátorů by měl být prováděn pouze

výrobce nebo autorizovaným servisním zástupcem.

DALŠÍ BEZPEČNOSTNÍ VAROVÁNÍ PRO KŘOVINOŘEZ

- a) **Stroj nepoužívejte za špatných povětrnostních podmínek, obzvláště ne, když hrozí nebezpečí blesku.** Toto sníží nebezpečí zasažení bleskem.
- b) **Důkladně prohlédněte oblast, kde budete stroj používat kvůli divokým živočichům.** Během práce se strojem by tyto živočichové mohli být zraněni.
- c) **Pravidelně kontrolujte oblast, kde by mělo být zařízení používáno a odstraňte všechny kameny, klacky, dráty, kosti a jiné cizí předměty.** Vymrštěné předměty mohou způsobit osobní zranění.
- d) **Před použitím stroje vždy vizuálně zkontrolujte, že řezák nebo čepel a jejich příslušenství nejsou poškozeny.** Poškozené části zvyšují riziko zranění.
- e) **Pro výměnu příslušenství postupujte podle pokynů.** Nesprávně utažené matice nebo šrouby zajišťující čepel mohou buďto poškodit čepel nebo způsobit její oddělení.
- f) **Jmenovité otáčky čepele musí být minimálně stejné jako maximální otáčky uvedené na stroji.** Čepele běžící na vyšší rychlost než jejich jmenovité otáčky se mohou rozbit a odletět.
- g) **Noste ochranu zraku, uší, hlavy a rukou.** Odpovídající ochranné vybavení sníží riziko zranění vymrštěnými zbytky nebo náhodným kontaktem se sekací strunou nebo čepelí.
- h) **Během práce se strojem vždy noste bezpečnostní obuv. Se strojem nemanipulujte bosí nebo když máte na sobě otevřené sandály.** Tím snížíte pravděpodobnost zranění spodní části nohou kontaktem s pohyblivou sekačkou, strunou nebo čepelí.
- i) **Při ovládní stroje, vždy noste dlouhé kalhoty.** Odhalená kůže zvyšuje pravděpodobnost zranění vymrštěnými předměty.
- j) **Během práce se strojem držte okolostojící dál od něj.** Vymrštěné zbytky mohou způsobit vážné osobní zranění.
- k) **K ovládní stroje vždy používejte dvě ruce.** Držením stroje oběma rukama se vyhnete ztrátě kontroly.
- l) **Držte stroj pouze za izolované uchopovací povrchy, protože sekací struna nebo čepel může přijít do kontaktu se skrytou elektroinstalací.** Kontakt řezného příslušenství s drátem „pod proudem“ může způsobit, že odkryté kovové

části elektrického nářadí budou také „pod proudem“, a může dojít k úrazu obsluhy elektrickým proudem.

- m) **Mějte vždy rádnou půdu pod nohama a ovládejte stroj jen pokud stojíte na zemi.** Klouzavé nebo nestabilní povrchy mohou způsobit ztrátu rovnováhy nebo kontroly ovládní stroje.
- n) **Neppracujte se strojem na příliš strmých svazích.** Tím snížíte riziko ztráty kontroly ovládní, uklouznutí a pádu což může způsobit zranění.
- o) **Při práci na svazích vždy mějte pevnou půdu pod nohama, pracujte kolmo ke svahu, nikdy nahoru a dolů po něm a užívejte extrémní opatrnost při změně směru.** Tím snížíte riziko ztráty kontroly ovládní, uklouznutí a pádu což může způsobit zranění.
- p) **Držte všechny části těla dál od sekačky, struny nebo čepele během práce se strojem.** Předtím, než zapnete stroj, ujistěte se že se sekačka, struna nebo čepel ničeho nedotýká. Chvilka nepozornosti při používání elektrických nářadí může vést k zraněním vás nebo jiných.
- q) **Neppracujte se strojem nad výškou pasu.** Tím předejdete nezamýšlenému kontaktu sekačky nebo čepel a umožníte lepší ovládní stroje v neočekávaných situacích.
- r) **Když sekáte keře nebo mladé stromky, které jsou napnuté, dejte si pozor na zpětný ráz.** Když se napětí v dřevních vláknech uvolní, keř nebo mladý stromek může udeřit obsluhující osobu a/ nebo vymrstit stroj mimo oblast kontroly.
- s) **Při sekání keřů a mladých stromků buďte extrémně opatrní.** Tento slabý materiál může zachytit čepel a být vyšvihnut směrem k vám nebo vás vyvést z rovnováhy.
- t) **Udržujte kontrolu ovládní stroje a nedotýkejte se sekaček, strun, nebo čepelí a dalších nebezpečných pohyblivých částí, když se ještě pohybují.** Toto sníží riziko poranění způsobeného pohyblivými částmi.
- u) **Stroj přenašejte vypnutý a dále od těla.** Správné nakládání se strojem sníží pravděpodobnost náhodného kontaktu s pohyblivou sekačkou, strunou nebo čepelí.
- v) **Při přenašení nebo skladování stroje vždy na kovové čepele upevněte kryt.** Správné zacházení se strojem sníží pravděpodobnost náhodného kontaktu s čepelí.
- w) **Používejte pouze náhradní sekačky, struny, sekací hlavy a čepele specifikované výrobcem.** Nesprávné vyměněné části mohou zvýšit riziko rozbití a zranění.
- x) **Při čištění ucpaného materiálu nebo při provádění servisních prací na stroji se ujistěte, že spínač je vypnutý a že sada baterií je**

vyjmutá. Neočekávané spuštění stroje při čištění ucpaného materiálu nebo provádění servisních prací může mít za následek vážné poranění oso.

PŘÍČINY ODSKOČENÍ NOŽE A SOUVISEJÍCÍ UPOZORNĚNÍ

Odskočení nože je náhlý pohyb stroje do strany, dopředu nebo dozadu, ke kterému může dojít po zaseknutí nože nebo při jeho kontaktu s předmětem jako je výrostek nebo pařez. Dokáže být dostatečně silné na to, aby stroj a/nebo obsluhu odhodil jakýmkoli směrem, při čemž může dojít ke ztrátě kontroly nad strojem.

Odskočení nože a s tím souvisejícímu nebezpečí lze zamezit opatřeními uvedenými níže.

- a) Držte stroj pevně oběma rukama a mějte ruce tak, abyste ustáli odskočení stroje. Stůjte po levé straně stroje. Vymrštění může zvýšit riziko poranění kvůli neočekávanému pohybu stroje. *Obsluha může mít kontrolu nad případným vymrštěním při dodržení vhodných opatření.*
- b) Pokud se nůž zachytne, nebo pokud přerušujete sekání z jakéhokoli důvodu, vypněte stroj a držte jej ve stejné poloze a v materiálu, dokud se nůž úplně nezastaví. *Pokud je nůž zachycený, nikdy se nesnažte vytáhnout stroj z materiálu nebo jej táhnout směrem zpět, když se nůž otáčí; v opačném případě může dojít k odskočení. Zjistěte příčinu zachycování nože a napravte ji*
- c) Nepoužívejte tupé nebo poškozené nože. *Tupé nebo poškozené nože zvyšují riziko zaseknutí nebo zachycení za předmět, což může způsobit odskočení nože.*
- d) Ujistěte se, že je sekaný materiál vždy dobře vidět. *Pravděpodobnost odskočení je vyšší v místech, kde je obtížné vidět sekaný materiál.*
- e) Pokud k vám během používání stroje přijde jiná osoba, vypněte stroj. *Přítomnost jiných osob zvyšuje riziko poranění, jelikož je v případě odskočení nože může poranit pohybující se nůž.*












BEZPEČNOSTNÍ VAROVÁNÍ TÝKAJÍCÍ SE BATERIÍ

- a) Nepokoušejte se demontovat, rozebírat nebo rozřezávat baterie nebo její články.
- b) Neprovádějte zkratování baterie. Neukládejte baterie nahodile v krabicích nebo v zásuvkách, kde by mohlo dojít k jejich vzájemnému zkratování nebo k zkratování způsobenému

jinými předměty. Není-li baterie používána, udržujte ji v bezpečné vzdálenosti od sponek na papíry, mincí, klíčů, hřebíků, šroubů nebo jiných malých kovových předmětů, které mohou způsobit propojení kontaktů baterie. Zkratování kontaktů baterie může způsobit popáleniny nebo požár.

- c) Nevystavujte baterii působení horka nebo ohně. Vyuvarujte se skladování baterií na otevřeném slunci.
- d) Nevystavujte baterii mechanickým rázům.
- e) Dojde-li k úniku kapaliny z baterie, zabraňte tomu, aby se tato kapalina dostala do kontaktu s pokožkou nebo aby zasáhla oči. Dojde-li k takovému kontaktu, zasažené místo omyjte značným množstvím vody a vyhledejte lékařské ošetření.
- f) Udržujte baterie čisté a suché.
- g) Jsou-li svorky baterie znečištěny, otřete je čistým a suchým hadříkem.
- h) Baterie musí být před použitím nabita. Vždy postupujte podle uvedených pokynů a použijte správný postup nabíjení.
- i) Nenechávejte baterii nabíjet, nebude-li baterie použita.
- j) Po dlouhodobém uložení budete možná muset provést několik cyklů nabíjení a vybíjení, aby baterie dosáhla svého maximálního výkonu.
- k) Provádějte nabíjení pouze v nabíječce, která je specifikovaná společností Worx. Nepoužívejte jinou nabíječku, než je nabíječka speciálně dodaná pro použití s tímto zařízením.
- l) Nepoužívejte žádnou baterii, která není určena pro použití s tímto zařízením.
- m) Ukládejte baterie mimo dosah dětí.
- n) Uschovejte originální dokumentaci k tomuto výrobku pro budoucí odkazy.
- o) Není-li zařízení používáno, vyjměte z něj baterii.
- p) Provádějte řádnou likvidaci baterie.
- q) V zařízení nekombinujte bateriové články různého data výroby, kapacity, velikosti nebo typu.
- r) Baterii uchovávejte dál od mikrovlnných trub a vysokého tlaku.
- s) Varování! Nepoužívejte nenabíjecí baterie.

SYMBOLY

	Pro snížení nebezpečí vzniku zranění je třeba přečíst si tuto příručku.
	Noste ochranu očí, uči a sluchu
	Mějte obuv s protiskluzovou podrážkou
	UPOZORNĚNÍ - Vzdálenost mezi strojem a okolostojícími by měla být alespoň 15 m (50 stop)
	Noste ochranu rukou
	VÝSTRAHA – před údržbou odpojte baterii
	Nevystavujte dešti.
	Dejte si pozor na hozené předměty
	Dejte si pozor na tah čepce
	Při používání se převodovka zahřívá. Aby se minimalizovalo riziko popálenin, vyhněte se jejímu dotyku, dokud se po použití neochladí.
	Symbol na obalu platí pouze pro Francii.

	Nepotřebné elektrické přístroje by neměly být vyhazovány společně s odpadem z domácnosti. Nářadí recyklujte ve sběrnách zřízených k tomuto účelu. O možnostech recyklace se informujte na místních úřadech nebo u prodejce.
 Li-Ion 	Lithium-iontová baterie, která byla označena symbolem souvisejícími s „odděleným sběrem“ všech akumulátorů a akumulátorů. Poté se recykluje nebo odstraní, aby se snížil dopad na životní prostředí. Akumulátory mohou být škodlivé pro životní prostředí a lidské zdraví, protože obsahují škodlivé látky.
	Nevystavujte ohni.
	Při nesprávném zacházení se baterie může dostat do koloběhu vody a může způsobit poškození ekosystému. Použité baterie nevyhazujte do netříděného komunálního odpadu.
	Před výměnou příslušenství zajistěte, aby byla z nářadí vyjmuta baterie.

151

2.SEZNAM KOMPONENT

1. **AKUMULÁTOR***
2. **TLAČÍTKO UVOLNĚNÍ BATERIE**
3. **RUKOJEŤ**
4. **ŘÍDÍTKA**
5. **DRŽÁK RAMENNÍHO POPRUHU**
6. **UPÍNACÍ ŠROUB**
7. **TLAČÍTKO PRO NASTAVENÍ RYCHLOS-TI**
8. **SPOUŠŤ**
9. **SPÍNAČ PŘÍTOMNOSTI OBSLUHY**
10. **BLOKOVACÍ KNOFLÍK**

11.	OCHRANNÝ LEM
12.	KONEKTOR
13.	HŘÍDEL
14.	SESTAVA KRYTU
15.	SEKACÍ NŮŽ
16.	SEKACÍ HLAVA
17.	TROJZUBÝ NŮŽ
18.	KLÍČ
19.	ŠESTIHRANNÝ KLÍČ
20.	PŘEZKA POSTROJE

* Ne všechno zobrazené nebo popisované příslušenství je součástí standardní dodávky.

3. TECHNICKÉ ÚDAJE

Typ: **WG084E WG084E.X(084-označení strojního zařízení, zástupce pro akumulátorové sekačky na trávu/ křovinořezem)**

	WG084E WG084E.X**
Napětí	40 V \Rightarrow MAX (2x20 V MAX) ***
Otáčky naprázdno	Nízká rychlost : 4000 /min Střední rychlost : 5000 /min Vysoká rychlost : 6000 /min
Řezný průměr sekačky na trávu	38 cm
Řezný průměr řezačky kartáčů	25.5 cm
Průměr struny	Doporučená 2,4mm otočná čára
Délka drátu	Doporučené 6 m (dvojitý výstup)
Hmotnost (Holé nářadí)	4.6 kg

** X = 1-999, A-Z, M1-M9 jsou pouze pro různé zákazníky, mezi těmito modely neexistují žádné změny související s bezpečností.

*** Napětí měřené bez zátěže. Počáteční napětí baterie dosáhne maximálně 20 voltů. Jmenovité napětí je 18 voltů.

NAVRHOVANÉ BATERIE A NABÍJENÍ

Kategorie	Typ	Kapacita
20V Baterie	WA3644	4.0Ah
20V Nabíječka	WA3772	2.0A
	WA3883	4.0A

Doporučujeme, abyste si zakoupili své příslušenství u stejného prodejce, u kterého jste zakoupili tento stroj. Podívejte se na obal příslušenství ohledně dalších podrobností. Váš prodejce vám může pomoci a poskytnout radu.

PRO SEKAČKY NA TRÁVU: INFORMACE TÝKAJÍCÍ SE HLUČNOSTI

Měřený akustický tlak	$L_{PA} = 80,9 \text{ dB(A)}$
K_{PA}	3 dB(A)
Měřený akustický výkon	$L_{WA} = 92,5 \text{ dB(A)}$
K_{WA}	0.66 dB(A)

Používejte ochranu sluchu.



INFORMACE O VIBRACÍCH

Typická naměřená hodnota vibrací

Přední rukojeť: $a_h = 5,38 \text{ m/s}^2$
Zadní rukojeť: $a_h = 2,54 \text{ m/s}^2$

Odchylka $K = 1.5 \text{ m/s}^2$

PRO KŘOVINOŘEZEM: ÚDAJE O HLUKU A VIBRACÍCH

Naměřená hladina akustického tlaku	$L_{PA} = 78,9 \text{ dB(A)}$
K_{PA}	3 dB(A)
Naměřený akustický výkon	$L_{WA} = 90,7 \text{ dB(A)}$
K_{WA}	1,29 dB(A)

Používejte ochranu sluchu.

INFORMACE O VIBRACÍCH

Celkové hodnoty vibrací (trojosé nebo vektorové součtové měření) stanovené v souladu s EN62841:

Hodnota vibračních emisí:	Přední rukojeť: $a_h = 3,75 \text{ m/s}^2$
	Zadní rukojeť: $a_h = 1,90 \text{ m/s}^2$
Kolísání $K = 1.5 \text{ m/s}^2$	

VAROVÁNÍ: Úroveň vibrací při aktuálním použití elektrického nářadí se může lišit od deklarované hodnoty v závislosti na způsobu, jakým je nářadí používáno, v závislosti na následujících příkladech a na jiných variantách toho, jak je nářadí používáno:

Jak je nářadí používáno a jaké materiály budou řezány nebo vrtány.

Nářadí musí být v dobrém stavu a musí být prováděna jeho řádná údržba.

S nářadím musí být používáno správné příslušenství, a toto příslušenství musí být ostré a v dobrém stavu.

Těsný úchop na rukojetích a kontrola, je-li vůbec použito antivibrační příslušenství.

Toto nářadí může být použito pouze pro určené účely a podle těchto pokynů.

Není-li toto nářadí používáno odpovídajícím způsobem, může způsobit syndrom nemoci způsobené působením vibrací na ruce a paže obsluhy.

VAROVÁNÍ: Chcete-li být přesní, odhad doby působení vibrací v aktuálních podmínkách při použití tohoto nářadí by měl brát v úvahu také všechny části pracovního cyklu, jako jsou doby, kdy je nářadí vypnuto a kdy je v chodu ve volnoběžných otáčkách, ale ve skutečnosti neprovádí žádnou práci. Doba působení vibrací tak může být během celkové pracovní doby značně zkrácena.

Pomozte minimalizovat dobu působení vibrací na obsluhu.

VŽDY používejte ostré sekače, vrtáky a nože.

Provádějte údržbu tohoto nářadí podle těchto pokynů a zajistěte jeho řádné mazání (je-li to vhodné).

Musíte-li toto nářadí používat pravidelně, investujte do antivibračního příslušenství.

Vypracujte si svůj plán práce, abyste působení vysokých vibrací tohoto nářadí rozdělili do několika dnů.

4. POKYNY PRO OBSLUHU

POZNÁMKA: Před tím než začnete nářadí používat, přečtěte si pečlivě manuál.

Postup	Obrázek
SESTAVENÍ	

Sestavení řídiček POZNÁMKA: Uvolněte šroub. Pohybuje základnou a vyberte vhodnou pozici před sestavením řídiček. Utáhněte šrouby.	Viz Obr. A
Sestavení hřídele Vložte šroub do otvoru a utáhněte pojistný kroužek.	Viz Obr. B1,B2
Sestavení rukojeti	Viz Obr. C
Sestavení bezpečnostního krytu Vložte kovovou konzolu do otvoru bezpečnostního krytu a poté zabezpečte ochranný kryt na místě pomocí šroubů a imbusového klíče.	Viz Obr. D1,D2
Demontáž ochranného lemu a sekací struny. Vložte zastavovací pin do otvoru ochranného lemu, jak je znázorněno, a vyjměte lep podél bezpečnostního krytu.	Viz Obr. D3
Demontáž dílů a příprava na montáž	Viz Obr. E
Sestavení 3-čepelového nože	Viz Obr. F
Demontáž sekací hlavy.	Viz Obr. G
OBSLUHU	
Sejměte ochranný kryt z řezné čepele před použitím.	Viz Obr. H1
Nabíjení baterie POZNÁMKA: • Tato baterie je dodávána jako nenabitá. Před prvním sekáním trávníku musí být baterie zcela nabita. • Oba akumulátory dobijte na plnou kapacitu vždy současně. Další informace naleznete v návodu pro model.	Viz Obr. H2
Indikátor stavu baterie	Viz Obr. H3
Vložení a vyjmutí baterie POZNÁMKA: • Tato sekačka bude schopna provozu pouze se 2 vloženými akumulátory. Používejte vždy dva shodné typy akumulátorů a nabíjejte je současně. • Při použití dvou baterií s různou ampérhodinou nebo úrovní nabití bude stroj pracovat s nejnižším společným jmenovatelem. • Baterie s kapacitou 4.0 Ah nebo vyšší se doporučuje pro lepší výkon a delší dobu provozu.	See Fig. I1,I2
Nastavení postroje	Viz Obr. J

Spuštění křovinořezu / strunové sekačky 1. Stiskněte tlačítko pro nastavení rychlosti a zvolte požadovanou rychlost 2. Stiskněte spínač přítomnosti operátora 3. Stiskněte spouštěč plynu	Viz Obr. K1, K2
ÚDRŽBA	
Demontáž a výměna čepele pro řezání struny	Viz Obr. L
Navinutí struny	Viz Obr. M1, M2, M3

5. ÚDRŽBA

 **Po použití vždy odpojte od strunové sekačky baterii.**

Před použitím strunové sekačky vždy zkontrolujte, zda není poškozena.

Po použití vždy odpojte od strunové sekačky baterii. Před použitím strunové sekačky vždy zkontrolujte, zda není poškozena.

Vaše elektrické nářadí nevyžaduje žádné doplňkové mazání nebo údržbu. Ve vašem nářadí nejsou žádné díly, jejichž opravu by mohl provádět uživatel.

Nikdy nepoužívejte při čištění vašeho elektrického nářadí vodu nebo chemické čisticí prostředky.

Otřete a očistěte nářadí suchým hadříkem. Vždy ukládejte toto elektrické nářadí na suchém místě.

Udržujte v čistotě větrací otvory motoru. Udržujte v čistotě všechny ovládací prvky.

PRO AKUMULÁTOROVÁ NÁŘADÍ

Rozsah okolní teploty, pro použití a skladování nářadí a akumulátoru je 0 °C ~ 45 °C (32 °F ~ 113 °F).


Doporučený rozsah okolní teploty pro nabíjecí systém v průběhu nabíjení je 0 °C ~ 40 °C (32 °F ~ 104 °F).

Podrobnosti o bezpečném likvidaci použitých baterií:

Na konci životnosti nářadí bezpečně vyjměte bateriový sadu před likvidací nářadí. Baterie nevyhazujte, ani je neházejte do běžného odpadkového koše. Stejně tak nevyhazujte baterii s nářadím. Vyjměte použitou bateriovou sadu z nářadí a likvidujte ji v nejbližším nebo vhodném, označeném recyklačním zařízení. V případě pochybností se poraďte s místním úřadem pro ochranu


životního prostředí. Pokud baterie nesprávně zlikvidujete, tak se baterie mohou dostat do koloběhu vody v přírodě, což může být nebezpečné pro ekosystém. Použité baterie nelikvidujte jako netříděný komunální odpad.

6. OCHRANA ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ

 Nepotřebné elektrické přístroje by neměly být vyhazovány společně s odpadem z domácnosti. Nářadí recyklujte ve sběrných zřízeních k tomuto účelu. O možnostech recyklace se informujte na místních úřadech nebo u prodejce.

7. HLEDÁNÍ ZÁVAD

Následující tabulka ukazuje příznaky závad, možnou příčinu a též správnou nápravu, pokud by Vaše zahradní nářadí někdy nefungovalo bezvadně.

 **POZOR:** Před hledáním závady zahradní nářadí vypněte a odejměte akumulátor.

Problémy	Možné příčiny	Nápravná opatření
Indikátor baterie LED bliká	Nízké napětí baterie.	Nabijte baterii.
Výrobek se nespustí	Nečistoty v konektorech baterie.	Vyčistěte konektory baterie stlačeným vzduchem nebo měkkým kartáčem.
	Jiné problémy	Obraťte se na servisního pracovníka.
Strunová sekačka běží přerušovaně.	Baterie není zcela zasunuta do přístroje.	Vložte baterii úplně.
	Možný elektrický problém.	Obraťte se na servisního pracovníka.

Nadměrné vibrace/hluk.	Problém s vyvážením linky.	Přetočte linku.
	Problém se sekacím nástavcem . Vadný stroj.	Vyměňte sekacínástavec. Obraťte se na servisního pracovníka.

Osoba odpovídající za vytvoření technické dokumentace,
Jméno Marcel Filz
Adresa Positec Germany GmbH
Postfach 680194, 50704 Cologne, Germany




8. PROHLÁŠENÍ O SHODĚ

MY,
 Positec Germany GmbH
 Postfach 680194, 50704 Cologne, Germany

Jménem společnosti Positec prohlašujeme, že výrobek
 Popis **Akumulátorová sekačka na trávu/**
křovinořezem

Typ **WG084E WG084E.X (084-označení strojního**
zařízení, zástupce pro akumulátorové sekačky na
trávu/ křovinořezem)

Funkce **sekání plevele, kleče, křoví a podobné**
vegetace

splňuje požadavky následujících směrnic,
2006/42/EC, 2014/30/EU, 2011/65/EU & (EU)
2015/863, 2000/14/EC upravená směrnicí 2005/88/
EC & (EU)2024/1208

Pro sekačky na trávu:

2000/14/EC upravená směrnicí 2005/88/EC &
 (EU)2024/1208:

- Postup posuzování shody podle **Dodatek VI**
- Měřená úroveň akustického výkonu **92,5 dB (A)**
- Deklarovaná zaručená úroveň akustického výkonu **94 dB (A)**

Pověřený úřední orgán

Název: **Intertek Deutschland GmbH (Notifikovaná**
osoba 0905)

Adresa: **Stangenstraße 1, 70771**
LEINFELDENECHESTERDINGEN

Pro křovinořezem:

2000/14/EC upravená směrnicí 2005/88/EC &
 (EU)2024/1208:

- Postup posuzování shody podle **Dodatek V**
- Měřená úroveň akustického výkonu **90,7 dB(A)**
- Deklarovaná zaručená úroveň akustického výkonu **92 dB(A)**

Použité normy,

EN 62841-1, FprEN IEC
62841-4-4:2020+FprAA:2021-02, EN 62233, EN
ISO 3744, EN IEC 55014-1, EN IEC 55014-2, EN IEC
63000

2024/11/27
 Allen Ding
 Zástupce vrchní konstrukční kanceláře,
 Testování & Certifikace
 Positec Technology (China) Co., Ltd
 18, Dongwang Road, Suzhou Industrial
 Park, Jiangsu 215123, P. R. China

PROHLÁŠENÍ O SHODĚ (BATERIE)

My,
 Positec Germany GmbH
 Postfach 680194, 50704 Cologne, Germany

Prohláste, že výrobek

Popis **Baterie**

Typ **WA3644**

Funkce **Zajištění energie pro elektrické nářadí,**
zahradní nářadí a podobné produkty

Splňuje následující směrnice:
(EU) 2023/1542, 2011/65/EU & (EU)2015/863

Splňované normy
EN 62133-2, EN IEC 63000

Osoba oprávněná uspořádat technický soubor:

Jméno Marcel Filz
Adresa Positec Germany GmbH
Postfach 680194, 50704 Cologne, Germany




2024/11/27
 Allen Ding
 Zástupce vrchní konstrukční kanceláře,
 Testování & Certifikace
 Positec Technology (China) Co., Ltd
 18, Dongwang Road, Suzhou Industrial
 Park, Jiangsu 215123, P. R. China

OBSAH

1. BEZPEČNOSŤ VÝROBKU
2. ZOZNAM SÚČASTÍ
3. TECHNICKÉ ÚDAJE
4. NÁVOD NA POUŽITIE
5. ÚDRŽBA
6. OCHRANA ŽIVOTNÉHO PROSTREDIA
7. ODSTRÁŇOVANIE PROBLÉMOV
8. VYHLÁSENIE O ZHODE

1. BEZPEČNOSŤ VÝROBKU VŠEOBECNÉ BEZPEČNOSTNÉ VAROVANIA NA POUŽÍVANIE ELEKTRICKÉHO NÁRADIA



VAROVANIE Prečítajte si všetky bezpečnostné varovania, pokyny, zoznamte sa s ilustráciami a technickými údajmi dodanými s týmto elektrickým náradím. Nedodržanie akýchkoľvek nižšie uvedených pokynov môže mať za následok úraz elektrickým prúdom, vznik požiaru alebo vážneho úrazu.

Odložte si všetky varovania a inštrukcie pre budúcu potrebu.

Výraz „elektrické ručné náradie“ vás vo varovaniach odkazuje buď na náradie na elektrický pohon (napájané z elektrickej siete) alebo na akumulátorové náradie (napájané z akumulátora).

1) Bezpečnosť na pracovisku

- Udržujte pracovisko čisté a dobre osvetlené.** Pracovisko plné nepotrebných predmetov alebo slabo osvetlené zvyšuje možnosť úrazu.
- Nepoužívajte elektrické ručné náradie v prostredí náchylnom na explóziu, ako napríklad v prítomnosti horľavých tekutín, plynov alebo prachu.** Elektrické ručné náradie vytvára iskry, ktoré môžu vznietiť prach alebo výpary.
- Udržujte deti a prizerajúcich sa v dostatočnej vzdialenosti pri práci s elektrickým ručným náradím.** Strata pozornosti môže viesť k strate kontroly nad náradím.

2) Bezpečnosť pri práci s elektrinou

- Prípojky elektrického ručného náradia musia**

byť zhodné so zástrčkami. Nemodifikujte prípojku žiadnym spôsobom. Nepoužívajte spolu s uzemneným ručným náradím žiadne adaptérové prípojky, ktoré neumožňujú ochranu uzemnením. Pôvodné prípojky a k nim prislúchajúce zástrčky znižujú riziko úrazu elektrickým prúdom.

- Vyhýbajte sa kontaktu s uzemnenými povrchmi, ako napríklad rúrkami, radiátormi, sporákmi a chladničkami.** Keď je vaše telo spojené s uzemneným predmetom alebo stojí na uzemnenom území, je zvýšené riziko elektrického šoku.
 - Nevystavujte ručné náradie dažďu alebo vlhkým podmienkam.** Keď sa voda dostane pod povrch elektrického ručného náradia, je zvýšené riziko elektrického šoku.
 - Nezaobchádzajte s káblom prípojky necitlivo.** Nikdy si neprítahujte elektrické ručné náradie k sebe pomocou kábla, neťahajte ho za seba pomocou kábla a nevytrhávajte kábel zo zástrčky aby ste ručné náradie vyplli. Nevystavujte kábel vysokým teplotám, oleju, ostrým hranám alebo pohyblivým častiam. Poškodené alebo zamotané káble môžu viesť k zvýšenému riziku elektrického šoku.
 - Pri práci s ručným náradím v exteriéri použite predĺžovací kábel vhodný na použitie v exteriéri.** Použitím kábla vhodného na použitie v exteriéri redukuje riziko vzniku elektrického šoku.
 - Pokiaľ je práca s ručným náradím vo vlhkých podmienkach nevyhnutná, použite napájanie chránené ističom typu prúdový chránič (RCD).** Použitie RCD ističa redukuje riziko vzniku elektrického šoku.
- ### 3) Osobná bezpečnosť
- Buďte sústredení, sledujte, čo robíte, a pri práci s ručným náradím sa riadte zdravým rozumom. Nepoužívajte ručné náradie, keď ste unavení alebo pod vplyvom omamných látok, alkoholu alebo liekov.** Moment nepozornosti pri práci s ručným náradím môže viesť k vážnemu osobnému zraneniu.
 - Použite osobné ochranné pomôcky. Vždy noste ochranu očí.** Ochranné pomôcky, ako napríklad protiprachová maska, topánky s protišmykovou podrážkou alebo chrániče sluchu použité v príslušných podmienkach pomáhajú redukovat' vážne osobné zranenia.
 - Predídte neúmyselnému zapnutiu. Uistite sa, že prepínač je vo vypnutej pozícii, pred tým, než zapojíte náradie do elektriny a/alebo k akumulátoru, pri zdvihnutí alebo nosení náradia.** Nosenie náradia s prstom na prepínači alebo aktívneho náradia, ktoré je zapnuté, zvyšuje

možnosť úrazu.

- d) **Odstráňte akékoľvek nastavovacie kľúče alebo kľúče na matice a skrutky pred tým, než zapnete ručné náradie.** Nastavovací alebo iný kľúč ponechaný pripnutý na rotujúcej časti ručného náradia môže spôsobiť osobný úraz.
- e) **Nepreceňujte sa. Udržujte si stabilitu a pevnú zem pod nohami za každých podmienok.** Umožňuje vám to lepšiu kontrolu nad ručným náradím v neočakávaných situáciách.
- f) **Oblečte sa náležite. Nenoste voľné oblečenie alebo šperky. Svoje vlasy a voľné oblečenie držte mimo dosahu pohyblivých častí.** Voľné oblečenie, šperky alebo dlhé vlasy sa môžu do pohyblivých častí zachytiť.
- g) **Pokiaľ sú zariadenia nastavené na spojenie so zariadeniami na zachytávanie a extrakciu prachu, uistite sa, že sú náležite využitá a pripojené.** Použitím zberača prachu redukuje riziká spojené s prachom.
- h) **Nedovoľte, aby ste vďaka skúsenostiam získaným častým používaním elektrického náradia prestali dodržiavať základy bezpečného použitia.** Neopatrný úkon môže spôsobiť vážny úraz v priebehu zlomku sekundy.
- 4) **Použitie a údržba ručného náradia**
- a) **Nepreťažujte ručné náradie. Použite správne ručné náradie na danú činnosť.** Správne ručné náradie spraví prácu lepšie a v medziach, na ktoré bolo navrhnuté.
- b) **Nepoužívajte ručné náradie, pokiaľ sa prepínač neprepína medzi zapnutím a vypnutím.** Akékoľvek ručné náradie, ktoré nie je kontrolovateľné prepínačom, je nebezpečné a musí byť opravené.
- c) **Pred akýmkoľvek nastavením, výmenou násad alebo uskladnením elektrického náradia vytiahnite sieťovú zástrčku zo zásuvky alebo, ak to bude možné, vytiahnite akumulátor.** Takéto preventívne bezpečnostné opatrenia redukovujú riziko náhodného zapnutia ručného náradia.
- d) **Keď ručné náradie nepoužívate, skladujte ho mimo dosahu detí a nedovoľte osobám, ktoré nemajú skúsenosti s prácou s ručným náradím alebo neboli oboznámené s týmito inštrukciami, dotýkať sa náradia.** Ručné náradie je nebezpečné v rukách netrénovanej osoby.
- e) **Vykonaвайте pravidelnú údržbu elektrického náradia a príslušenstva. Skontrolujte chybné pripojenia alebo spojenia pohyblivých častí, zlomené časti alebo iné okolnosti, ktoré by mohli ovplyvniť funkčnosť ručného náradia. Pri poškodení musí byť pred použitím najprv elektrické ručné náradie opravené.** Mnoho úrazov vzniká preto, že je elektrické ručné náradie
- zle udržiavané.
- f) **Udržujte rezacie nástroje ostré a čisté.** Náležite udržiavané rezacie nástroje s ostrými rezacími hranami sú menej náchylné na „zaseknutie“ a sú ľahšie ovládateľné.
- g) **Používajte elektrické náradie v súlade týmito pokynmi, berte pritom do úvahy pracovné podmienky a druh vykonávanej práce.** Ak sa elektrické náradie použije na iné účely, než na čo je určené, môže dochádzať k nebezpečným situáciám.
- h) **Rukoväte a povrchy držiadiel udržiavajte suché, čisté, bez mazív a tukov.** Smyklavé rukoväte a držiadlá neumožňujú bezpečnú manipuláciu a obsluhu náradia v neočakávaných situáciách.
- 5) **Používanie a starostlivosť o batériové elektrické náradie**
- a) **Nabíjajte iba nabíjačkou určenou výrobcom.** Nabíjačka, ktorá je vhodná na jeden typ bloku batérií, môže pri použití s iným typom batérií spôsobiť požiar.
- b) **Elektrické náradie používajte iba s určeným typom bloku batérií.** Použitie akéhokoľvek iného typu batérií môže zvýšiť riziko zranenia a požiaru.
- c) **Ak sa blok batérií nepoužíva, neukladajte ho do blízkosti iných kovových predmetov, ako sú sponky na papier, mince, kľúče, klince, skrutky alebo iné drobné kovové predmety, ktoré by mohli skratovať kontakty.** Skratovanie kontaktov batérie môže viesť k popáleninám alebo vzniku požiaru.
- d) **Pri nesprávnom používaní môže z batérie vystreknúť kvapalina; vyhýbajte sa styku s ňou. Ak dôjde k styku kvapaliny s pokožkou, opláchnite zasiahnuté miesto vodou. Ak sa kvapalina dostane do očí, ihneď vyhľadajte lekársku pomoc.** Kvapalina, ktorá uniká z batérie, môže spôsobiť podráždenie a poleptanie.
- e) **Akumulátor alebo náradie, ktoré je poškodené alebo upravené, nepoužívajte.** Poškodené alebo upravené akumulátory môžu mať nepredvídateľné chovanie s následkom požiaru, explózie alebo s nebezpečenstvom úrazu.
- f) **Akumulátor alebo náradie nevyhadzujte do ohňa alebo ho nevystavujte nadmerným teplotám.** Pri vhození do ohňa alebo vystavení teplote nad 130 °C môže dôjsť k explózii.
- g) **Dodržiavajte všetky pokyny pre nabíjanie akumulátoru alebo náradie nenabíjajte mimo teplotný rozsah špecifikovaný v tomto návode.** Nesprávne nabíjanie alebo nabíjanie pri teplotách mimo špecifikovaný rozsah môže poškodiť akumulátor a zvýšiť riziko požiaru.

6) Servis

- a) **Servisné práce na náradí nechajte vykonať kvalifikovaných pracovníkov s použitím originálnych náhradných dielov.** Výsledkom bude trvalá bezpečnosť pri práci s elektrickým náradím.
- b) **Poškodené akumulátory nikdy neopravujte.** Servis akumulátorov by mal byť prevedený iba výrobcom alebo autorizovaným servisným zástupcom.

ĎALŠIE BEZPEČNOSTNÉ UPOZORNENIA PRE KROVINOREZ

- a) **Stroj nepoužívajte v zlých poveternostných podmienkach, obzvlášť vtedy, keď existuje riziko bleskov.** Znižuje to riziko zásahu bleskom.
- b) **Dôkladne skontrolujte priestor, kde sa má stroj použiť, či sa tam nenachádzajú zvieratá.** Pri prevádzke stroja by mohlo dôjsť k ich poraneniu.
- c) **Dôkladne skontrolujte priestor, kde sa má stroj použiť, a odstráňte všetky kamene, palice, drôty, kosti a iné cudzie predmety.** Odletujúce predmety by mohli spôsobiť zranenia osôb.
- d) **Pred použitím stroja vždy vizuálne skontrolujte, či orezávač, nôž alebo ich zostavy nie sú poškodené.** Poškodené súčasti zvyšujú riziko zranenia.
- e) **Dodržiavajte pokyny na výmenu príslušenstva.** Nesprávne utiahnuté matice alebo skrutky upevňujúce nôž môžu spôsobiť poškodenie noža alebo viesť k jeho uvoľneniu.
- c) **Menovité rotačné otáčky noža sa musia rovnať aspoň maximálnym rotačným otáčkam vyznačeným na tomto stroji.** Nože môžu pri vyšších otáčkach, ako sú menovité otáčky, prasknúť a rozpadnúť sa.
- g) **Používajte ochranu očí, uší, hlavy a rúk.** Správna ochranná výbava znižuje riziko osobných zranení odletujúcimi čiastočkami alebo náhodným kontaktom s žacím lankom alebo nožom.
- h) **Pri práci so strojom vždy používajte bezpečnostnú obuv. Stroj nepoužívajte, keď ste bosí alebo máte obuté otvorené sandále.** Znížite tým riziko poranenia nôh z dôvodu kontaktu s pohybujúcim sa orezávačom, lankom alebo nožom.
- l) **Pri práci so strojom majte vždy oblečené dlhé nohavice.** Odhalené časti pokožky zvyšujú pravdepodobnosť poranenia od odletujúcich predmetov.
- j) **Okolostojace osoby sa musia zdržiavať ďalej od stroja.** Odletujúce čiastočky môžu spôsobiť vážne poranenia osôb.
- k) **Na prácu so strojom vždy používajte obidve**

ruky. Držaním stroja oboma rukami sa vyhnete strate kontroly nad ním.

- l) **Stroj držte len za izolované úchopové povrchy, pretože orezávač alebo nôž by mohli prísť do kontaktu so skrytými elektrickými vodičmi.** Keď sa žacie lanko alebo nôž dostane do kontaktu s vodičom pod „napätím“, kovové časti stroja sa môžu dostať pod „napätie“ a obsluhujúca osoba by mohla utrpieť úraz elektrickým prúdom.
- m) **Vždy zachovajte správny postoj a so strojom pracujte len keď stojíte na zemi.** Klzké alebo nestabilné povrchy môžu spôsobiť stratu rovnováhy alebo kontroly nad strojom.
- n) **Stroj nepoužívajte na príliš strmých svahoch.** Znižujete tým riziko straty kontroly, pošmyknutia alebo pádu, čo by mohlo viesť k osobným zraneniam.
- o) **Pri práci na svahoch vždy skontrolujte svoje postavenie. Vždy pracujte smerom cez svah, nikdy nie smerom nadol alebo nahor a pri zmene smeru buďte mimoriadne opatrní.** Znižujete tým riziko straty kontroly, pošmyknutia alebo pádu, čo by mohlo viesť k zraneniam.
- p) **Pri používaní stroja držte všetky časti tela dostatočne ďaleko od orezávača, lanka alebo noža. Skôr ako stroj naštartujete, uistite sa, že orezávač, lanko ani nôž nie sú v kontakte s ničím.** Aj malá nepozornosť pri obsluhu stroja môže viesť k poraneniu seba alebo iných.
- q) **Stroj nepoužívajte nad výškou pásu.** Pomôžte to predchádzať neúmyselnému kontaktu s orezávačom alebo nožom a umožňuje lepšie ovládanie stroja v neočakávaných situáciách.
- r) **Pri rezaní napnutých kríkov alebo mladých stromčekov dávajte pozor na spätné odpruženie.** Keď sa napätie v drevených vláknach uvoľní, môžu tieto rastliny udrieť obsluhu a/alebo môžu vytrhnúť stroj spod kontroly.
- s) **Pri rezaní kríkov a stromčekov buďte zvlášť opatrní.** Tenký materiál môže zachytiť nôž a udrieť smerom k vám alebo vás vyvieť z rovnováhy.
- t) **Udržujte kontrolu nad strojom a nedotýkajte sa orezávačov, laniek, nožov ani iných nebezpečných pohyblivých častí, kým s ú ešte v pohybe.** Znížite tým riziko poranenia pohyblivými časťami.
- u) **Stroj prenášajte s vypnutým motorom a dostatočne ďaleko od vášho tela.** Správne zaobchádzanie so strojom zníži pravdepodobnosť náhodného kontaktu s pohybujúcou sa orezávačom, lankom alebo nožom.
- v) **Pri prevoze alebo uskladnení stroja vždy nasadte na kovové nože kryt.** Správne zaobchádzanie so strojom zníži pravdepodobnosť náhodného kontaktu s nožom.
- w) **Používajte iba náhradné orezávače, lanká a nože špecifikované výrobcom.** Nesprávne náhradné

diely môžu zvýšiť riziko poruchy alebo poranenia.

- x) **Pri odstraňovaní zaseknutého materiálu alebo opravovaní stroja dbajte na to, aby bol spínač vypnutý a jednotka batérie bola vybratá.**

Náhle naštartovanie stroja pri odstraňovaní zaseknutého materiálu alebo ich oprave môže mať za následok závažné zranenie obsluhy.

PRÍČINY NÁRAZU ČEPELE A SÚVISIACE VÝSTRAHY

Náraz čepele je náhly pohyb stroja do strán, dopredu a dozadu, ku ktorému môže dôjsť pri zaseknutí čepele alebo keď sa zachytí o predmet, ako napríklad mladý strom alebo peň stromu. Môže byť dostatočne prudký na vrhnutie stroja a/alebo pilčíka do ľubovoľného smeru s možnou stratou kontroly nad strojom.

Nárazu čepele a s tým spojenému nebezpečenstvu sa dá zabrániť vykonaním správnych bezpečnostných opatrení, ktoré sú uvedené nižšie.

- a) Stroj pevne držte obidvoma rukami a ramená majte v takej polohe, aby odolávali nárazu čepele. Telom zaujmite polohu na ľavej strane stroja. Náraz čepele môže zvýšiť riziko zranenia pri nečakanom pohybe stroja. *Pilčík môže ovládať náraz čepele, ak sú vykonané správne bezpečnostné opatrenia.*
- b) Ak sa čepeľ ohýba alebo ak z akéhokoľvek dôvodu dôjde k prerušeniu plenia, stroj vypnite a podržte ho nehybne v materiáli, až kým sa čepeľ úplne nezastaví. Keď je čepeľ ohnutá, nepokúšajte sa stroj vyberať z materiálu alebo ho ťahať dozadu, pokiaľ je čepeľ v pohybe, inak môže dôjsť k nárazu čepele. Zistite príčinu a vykonajte nápravné opatrenie na jej odstránenie.
- c) **Nepoužívajte tupé ani poškodené čepele.** *Tupé alebo poškodené čepele zvyšujú riziko zovretia alebo zachytenia o predmet, čo má za následok náraz čepele.*
- d) **Pilný materiál vždy udržiavajte dobre viditeľný.** *Náraz čepele je pravdepodobnejší na miestach, kde je pilný materiál nedostatočne viditeľný.*
- e) **Ak sa k vám počas obsluhovania stroja priblíži iná osoba, stroj vypnite.** *Existuje zvýšené riziko zranenia iných osôb spôsobené nárazom čepele pri jej zovretí, pokiaľ je v pohybe.*












BEZPEČNOSTNÉ VAROVANIA TÝKAJÚCE SA BATÉRIÍ







- a) **Nepokúšajte sa demontovať, rozoberať alebo rozrezávať batérie alebo jej články.**

- b) **Batériu neskratujte. Neukladajte batérie náhodne v škatuliach alebo v zásuvkách, kde by mohlo dôjsť k ich vzájomnému skratovaniu alebo k skratovaniu spôsobenému inými predmetmi.** Ak sa batéria nepoužíva, udrzte ju v bezpečnej vzdialenosti od sponiak na papieri, minci, kľúčov, klincov, skrutiek alebo iných malých kovových predmetov, ktoré môžu spôsobiť prepojenie kontaktov batérie. Skratovanie kontaktov batérie môže spôsobiť popálenie alebo požiar.

- c) **Nevystavujte batériu pôsobeniu tepla alebo ohňa. Vyvarujte sa skladovania batérií na otvorenom slnku.**
- d) **Nevystavujte batériu mechanickým rázom.**
- e) **Ak dôjde k úniku kvapaliny z batérie, zabráňte tomu, aby sa táto kvapalina dostala do kontaktu s pokožkou alebo aby zasiahla oči. Ak dôjde k takému kontaktu, zasiahnuté miesto umyte značným množstvom vody a vyhľadajte lekárske ošetrenie.**
- f) **Udržujte batérie čisté a suché.**
- g) **Ak sú svorky batérie znečistené, utrite ich čistou a suchou handričkou.**
- h) **Batéria musí byť pred použitím nabitá. Vždy postupujte podľa uvedených pokynov a používajte správny postup nabíjania.**
- i) **Nenechávajte batériu nabíjať, ak nebude batéria použitá.**
- j) **Po dlhodobom uložení budete možno musieť vykonať niekoľko cyklov nabíjania a vybíjania, aby batéria dosiahla svoj maximálny výkon.**
- k) **Vykonávajte nabíjanie iba v nabíjačke, ktorá je špecifikovaná spoločnosťou Worx. Nepoužívajte inú nabíjačku, než je nabíjačka špeciálne dodaná na použitie s týmto zariadením**
- l) **Nepoužívajte žiadnu batériu, ktorá nie je určená na použitie s týmto zariadením.**
- m) **Ukladajte batérie mimo dosahu detí.**
- n) **Uschovajte originálnu dokumentáciu k tomuto výrobku na budúce odkazy.**
- o) **Ak sa zariadenie nepoužíva, vyberte z neho batériu.**
- p) **Vykonávajte riadnu likvidáciu batérie.**
- q) **V zariadení nekombinujte batériové články rôzneho dátumu výroby, kapacity, veľkosti alebo typu.**
- r) **Batériu uchovávajte ďalej od mikrovlnných rúr a zariadení pod vysokým tlakom.**
- s) **Upozornenie! Nepoužívajte nedobíjateľné batérie.**

SYMBOLY

	Kvôli zníženiu rizika poranenia je potrebné, aby si používateľ najprv prečítal návod
	Noste prostriedky na ochranu očí, uší a hlavy.
	Noste protišmykovú obuv.
	VÝSTRAHA – Vzdialenosť medzi strojom a okolostojacimi by mala byť najmenej 15 m (50 ft).
	Noste ochranné okuliare
	VÝSTRAHA – Pred údržbou odpojte batériu
	Nevystavujte dažďu
	Dajte si pozor na hodené predmety
	Dajte si pozor na prítlak čepele
	Prevodovka sa počas používania zohrieva. Aby ste znížili riziko popálenia, nedotýkajte sa ho až kým dostatočne nevychladne po ukončení prevádzky.
	Symbol na obale platí len pre Francúzsko.

	Elektrické výrobky sa nesmú likvidovať spolu s domácim odpadom. Recyklujte v zberných miestach na tento účel zriadených. O možnosti recyklácie sa informujte na miestnych úradoch alebo u predajcu.
 Li-Ion 	Lítium-iónová batéria, ktorá bola označená symbolmi spojenými so "separovaným zberom" všetkých batérií a batérií. Potom sa recykluje alebo odstráni, aby sa znížil vplyv na životné prostredie. Akumulátory môžu byť škodlivé pre životné prostredie a ľudské zdravie, pretože obsahujú škodlivé látky.
	Nespálujte ich.
	Ak sa s ním nezaobchádza správne, batéria sa môže dostať do vodného cyklu a môže spôsobiť poškodenie ekosystému. Použitú batériu nevyhadzujte do netriedeného komunálneho odpadu.
	Pred výmenou príslušenstva zaistite, aby bola z náradia vybratá batéria.

2.ZOZNAM SÚČASTÍ

1. **BATÉRIOVÝ BLOK ***
2. **TLAČIDLO NA UVOLNENIE BATÉRIE**
3. **RUKOVÄŤ**
4. **BICYKLOVÉ RIADIDLO**
5. **UPEVNENIE NA RAMENNÝ POPRUH**
6. **UPÍNACIA SKRUTKA**
7. **TLAČIDLO OVLÁDANIA RÝCHLOSTI**
8. **PÁKA OVLÁDANIA**
9. **SPÍNAČ PRÍTOMNOSTI OBSLUHY**
10. **BLOKOVACÍ GOMBÍK**

11.	OBRUBA
12.	KONEKTOR
13.	HRIADEĽ
14.	ZOSTAVA OCHRANNÉHO KRYTU
15.	ČEPEĽ NA ODREZANIE LANKA
16.	VYŽÍŇACIA HLAVICA
17.	3-ZUBOVÁ ČEPEĽ
18.	VYVRNTUTIE
19.	ŠEŠŤHRANNÝ KLÚČ
20.	SPONA POSTROJA

* Nie všetko zobrazené alebo popisované príslušenstvo je súčasťou štandardnej dodávky.

3. TECHNICKÉ ÚDAJE

Typ: **WG084E WG084E.X(084-označenie zariadenia, zástupca pre akumulátorové kosačky na trávu/ krovínorezom)**

WG084E WG084E.X**	
Napätie	40 V \Rightarrow MAX (2x20 V MAX) ***
Otáčky naprázdno	Nízka rýchlosť : 4000 /min Stredná rýchlosť : 5000 /min Vysoká rýchlosť : 6000 /min
Priemer kosenia kosačky na trávu	38 cm
Priemer rezu krovínorezu	25.5 cm
Priemer struny	Odporúčaná 2,4 mm krútená čiara
Dĺžka drôtu	Odporúčaná 6 m (Dvojité vystup)
Hmotnosť (Holé náradie)	4.6 kg

** X = 1-999, A-Z, M1-M9 sú len pre rôznych zákazníkov, medzi týmito modelmi nie sú žiadne zmeny týkajúce sa bezpečnosti.

*** Napätie merané bez prevádzkového zaťaženia. Počiatočné nabitie batérie dosahuje maximálne 20 Voltov. Nominálne napätie je 18 Voltov.

ODPORÚČANÉ BATÉRIE A NABÍJAČKY

Kategória	Typ	Kapacita
20V Batéria	WA3644	4.0Ah
20V nabíjačka	WA3772	2.0A
	WA3883	4.0A

Odporúčame, aby ste si príslušenstvo zakúpili u toho istého predajcu, ktorý vám predal prístroj. Ďalšie podrobnosti nájdete na obale príslušenstva. Váš predajca vám môže pomôcť a poradiť.

PRE KOSAČKY NA TRÁVU: INFORMÁCIE O HLUKU

Meraný akustický tlak	$L_{PA} = 80,9 \text{ dB(A)}$
K_{PA}	3 dB(A)
Meraný akustický výkon	$L_{WA} = 92,5 \text{ dB(A)}$
K_{WA}	0.66 dB(A)

Používajte ochranu sluchu.



161

INFORMÁCIE O VIBRÁCIÁCH

Typická nameraná hodnota vibrácií	Predná rukoväť :
	$a_h = 5,38 \text{ m/s}^2$
	Zadná rukoväť:
	$a_h = 2,54 \text{ m/s}^2$
Nepresnosť	$K = 1.5 \text{ m/s}^2$

PRE KROVINOREZOM: INFORMÁCIE O HLUKU/ VIBRÁCIÁCH

Nameraný akustický tlak	$L_{PA} = 78,9 \text{ dB(A)}$
K_{PA}	3 dB(A)
Nameraný akustický výkon	$L_{WA} = 90,7 \text{ dB(A)}$
K_{WA}	1,29 dB(A)

Použite chrániče sluchu.



POZNÁMKA: Pred tým, ako náradie použijete, prečítajte si návod na použitie.

V INFORMÁCIE O VI- BRÁCIÁCH

Výsledné celkové hodnoty pre vibrácie (suma pre trojosový vektor) stanovené podľa normy EN 62841

Hodnota emisie vibrácií	Predná rukoväť : $a_h = 3,75 \text{ m/s}^2$ Zadná rukoväť: $a_h = 1,90 \text{ m/s}^2$
	Nepresnosť $K = 1.5 \text{ m/s}^2$

! **VÝSTRAHA:** Hodnota emisie vibrácií počas skutočného používania elektrického náradia sa môže odlišovať od deklarovanej hodnoty, a to v závislosti od spôsobu používania náradia a v závislosti od nasledujúcich príkladov odchýlok od spôsobu používania náradia:
Akým spôsobom sa náradie používa a aké materiály budú rezané alebo vrtné.
Náradie je v dobrom stave a je dobre udržiavané.
Používanie správneho príslušenstva v spojení s náradím a zabezpečenie jeho ostroti a dobrého stavu.
Tesnosť zovretia rukoväti a používanie doplnkov proti vibráciám.
Používanie náradia na podľa konštrukcie určený účel a v súlade s pokynmi.

Toto náradie môže vyvolať syndróm trasenia rúk a ramien, pokiaľ jeho používanie nie je správnym spôsobom riadené.

! **VÝSTRAHA:** Kvôli presnosti by mal odhad úrovne expozície v skutočných podmienkach používania obsahovať tiež všetky súčasti prevádzkového cyklu, ako sú doby, počas ktorých je náradie vypnuté a počas ktorých beží na voľnobehu, a to mimo skutočného vykonávania práce. Tým môže dôjsť k značnému zníženiu úrovne expozície počas celkového prevádzkového času.
Pomôžte minimalizovať riziko expozície účinkom vibrácií.
VŽDY používajte ostré sekáče a čepele.
Náradie udržiavajte v súlade s týmto návodom a udržiavajte ho dobre namazané (ak je to potrebné).
Ak sa náradie používa často, investujte do príslušenstva zabraňujúceho vibráciám.
Vyhnite sa nástrojom s teplotou 10 °C alebo menej.
Prácu si naplánujte tak, aby ste akékoľvek používanie náradia pri vysokých vibráciách rozdelili na niekoľko dní.

4. POKYNY NA OBSLUHU

VYKONÁVANÝ ÚKON	Obrázok
Assembly	
Montáž riadiel bicykla POZNÁMKA: Uvoľnite skrutku. Pred namontovaním rukoväte presuňte základňu a vyberte vhodnú polohu. Dotiahnite skrutku.	Pozri Obr. A
Montáž hriadeľa Zaskrutkujte skrutku do otvoru a utiahnite poistný krúžok.	Pozri Obr. B1,B2
Montáž úchopu	Pozri Obr. C
Zostavenie Bezpečnostného Krytu Vložte kovovú konzolu do štrbiny bezpečnostného krytu a potom ho zaisťte skrutkami a šesťhranným kľúčom.	Pozri Obr. D1,D2
Demontáž obruby a čepele na odrezanie lanka. Dorazový kolík vložte do otvoru v obrube, ako je to znázornené, a obrubu vyberte z bezpečnostného krytu.	Pozri Obr. D3
Demontáž dielov a príprava na montáž	Pozri Obr. E
Montáž trojzubej čepele	Pozri Obr. F
Demontáž vyžínacej hlavice.	Pozri Obr. G
NÁVOD NA POUŽITIE	
Pred použitím vyberte ochranný kryt z čepele na odrezanie struny.	Pozri Obr. H1
Nabíjanie batérie POZNÁMKA: • Táto batéria sa dodáva ako nenabitá. Pred prvým kosením trávnikom musí byť batéria celkom nabitá. • Oba akumulátory nabíjajte na plnú kapacitu vždy súčasne. Podrobné údaje nájdete v príručke k nabíjačke.	Pozri Obr. H2
Indikátor nabitia batérie	Pozri Obr. H3

Vloženie A Vybratie Batérie POZNÁMKA: • Táto kosačka bude schopná prevádzky iba s 2 vloženými akumulátormi. Používajte vždy dva zhodné typy akumulátorov a nabíjajte ich súčasne. • Pri použití dvoch batérií s rôznymi ampérhodinami alebo úrovňami nabitia bude stroj pracovať s najnižším spoločným menovateľom. • Batéria s kapacitou 4.0 Ah alebo vyššia sa odporúča pre lepší výkon a dlhšiu výdrž.	Pozri Obr. I1,I2
Nastavenie postroja	Pozri Obr. J
Spustenie krovínorezu/vyžinača 1. Vyberte rýchlosť stlačením tlačidla ovládania rýchlosti 2. Stlačte spínač prítomnosti obsluhy 3. Stlačte spúšť škrtiacej klapky	Pozri Obr. K1,K2
ÚDRŽBA	
Demontáž a výmena čepele na odrezanie struny	Pozri Obr. L
Navinutie lanka	Pozri Obr. M1,M2,M3

5. ÚDRŽBA



Po použití vždy odpojte od strunovej kosačky batériu.

Pred použitím strunovej kosačky vždy skontrolujte, či nie je poškodená.

Pred vykonaním akéhokoľvek nastavovania, opráv a údržby odpojte brúsku od siete.

Vaše elektrické náradie nevyžaduje žiadne doplnkové mazanie alebo údržbu. Vo vašom náradí nie sú žiadne diely, ktorých opravu by mohol vykonávať používateľ. Nikdy nepoužívajte pri čistení vášho elektrického náradia vodu alebo chemické čistiace prostriedky. Utrite a očistite náradie suchou handričkou. Vždy ukladajte toto elektrické náradie na suchom mieste. Udržujte v čistote vetracie otvory motora. Udržujte v čistote všetky ovládacie prvky.

PRE AKUMULÁTOROVÉ NÁRADIE

Rozsah okolitej teploty, na použitie a skladovanie náradia a akumulátora je 0 °C ~ 45 °C (32 °F ~ 113 °F).

Odporúčaný rozsah okolitej teploty pre nabíjací systém v priebehu nabíjania je 0 °C ~ 40 °C (32 °F ~

104 °F).

Podrobnosti o bezpečnom zneškodňovaní použitých batérií:

Na konci životnosti spotrebiča bezpečne odstráňte batériový balík pred zneškodnením spotrebiča. Batérie nevyhadzujte ani neodhazujte do bežného odpadkového koša. Tiež neodstraňujte batériu spolu so strojom. Odstráňte použitý batériový balík zo spotrebiča a zneškodnite ho v najbližšom alebo najvhodnejšom vyhradenom zariadení na recykláciu. Ak máte pochybnosti, obráťte sa na miestny úrad pre ochranu životného prostredia. Nesprávne zneškodňovanie batérií môže spôsobiť kontamináciu vodného cyklu, čo môže ohroziť ekosystém. Nezneškodňujte odpadné batérie ako nesortovaný komunálny odpad.

6. OCHRANA ŽIVOTNÉHO PROSTREDIA



Elektrické výrobky sa nesmú likvidovať spolu s domácim odpadom. Recyklujte v zberných miestach na tento účel zriadených. O možnosti recyklácie sa informujte o miestnych úradoch alebo u predajcu.

7. ODSTRANOVANIE PROBLÉMOV

V nasledujúcej tabuľke sú uvedené kontroly a činnosti, ktoré môžete vykonať, ak vaše zariadenie správne nefunguje.



UPOZORNENIE: Pred riešením akéhokoľvek problému vypnite zariadenie a odpojte batériu.

Problémy	Možné príčiny	Opravné opatrenie
LED kontrolka batérie bliká	Nízke napätie batérie.	Nabite batériu.
Výrobok sa nespustí	Nečistoty v konektoroch batérie.	Vyčistite konektory batérie stlačeným vzduchom alebo mäkkou kefou.
	Iné problémy	Kontaktujte servisného zástupcu.

Vyžinač beží nepravidelne	Batéria nie je úplne vložená do zariadenia.	Úplne vložte batériu.
	Potenciálny elektrický problém.	Kontaktujte servisného zástupcu.
Nadmerné vibrácie/hluk.	Problém s vyvážením struny.	Previňte strunu.
	Problém s upevnením rezu. Stroj je poškodený.	Vymeňte rezací nástavec. Kontaktujte servisného zástupcu.

Spĺňa posudzované normy,
EN 62841-1, FprEN IEC 62841-4-4:2020+FprAA:2021-02, EN 62233, EN ISO 3744, EN IEC 55014-1, EN IEC 55014-2, EN IEC 63000

Osoba oprávnená za zostavenie technického súboru,

Názov Marcel Filz
Adresa Positec Germany GmbH
Postfach 680194, 50704 Cologne, Germany




2024/11/27

Allen Ding

Zástupca vrchnej konštrukčnej kancelárie,
 Testovanie & Certifikácia
 Positec Technology (China) Co., Ltd
 18, Dongwang Road, Suzhou Industrial
 Park, Jianguo 215123, P. R. China

8. VYHLÁSENIE O ZHODE

MY,
 Positec Germany GmbH
 Postfach 680194, 50704 Cologne, Germany

V mene spoločnosti Positec vyhlasujeme, že produkt
 Popis **Akumulátorová kosačka na trávu/
 krovínorezom**

Typ **WG084E WG084E.X (084-označenie zariadenia,
 zástupca pre akumulátorové kosačky na trávu/
 krovínorezom)**

Funkcia **kosenie buriny, húštiny, krovia a podobnej
 vegetácie**

Zodpovedá nasledujúcim smerniciam:
**2006/42/EC, 2014/30/EU, 2011/65/EU & (EU)
 2015/863, 2000/14/EC v novelizácii 2005/88/EC &
 (EU)2024/1208**

Pre kosačky na trávu:

2000/14/EC v novelizácii 2005/88/EC &
 (EU)2024/1208:

- Postup vyhodnotenia zhody podľa
- Meraný akustický výkon
- Deklarovaný zaručený akustický výkon

Dotatku V1
92,5 dB (A)
94 dB (A)

Poverený úradný organ

**Názov: Intertek Deutschland GmbH (Notifikovaný
 orgán 0905)**

**Adresa: Stangenstraße 1, 70771
 LEINFELDENECHESTERDINGEN**

Pre krovínorezom:

2000/14/EC v novelizácii 2005/88/EC &
 (EU)2024/1208:

- Postup vyhodnotenia zhody podľa
- Meraný akustický výkon
- Deklarovaný zaručený akustický výkon

Dotatku V
90,7 dB(A)
92 dB(A)

VYHLÁSENIE O ZHODE (BATÉRIOVÝ MODUL)

My,
 Positec Germany GmbH
 Postfach 680194, 50704 Cologne, Germany

Vyhláste, že produkt

Popis **Batériový modul**

Typ **WA3644**

Funkcia **Poskytujte energiu pre elektrické náradie,
 záhradné náradie a podobné produkty.**

Zodpovedá nasledujúcim smerniciam:

(EU) 2023/1542, 2011/65/EU & (EU)2015/863

Spĺňa posudzované normy
EN 62133-2, EN IEC 63000

Osoba zodpovedajúca za technickú dokumentáciu,

Meno Marcel Filz
Adresa Positec Germany GmbH
Postfach 680194, 50704 Cologne, Germany




2024/11/27


Allen Ding

Zástupca vrchnej konštrukčnej kancelárie,
Testovanie & Certifikácia
Positec Technology (China) Co., Ltd
18, Dongwang Road, Suzhou Industrial
Park, Jiangsu 215123, P. R. China

KAZALO VSEBINE

1. VARNOST IZDELKA
2. SESTAVNI DELI
3. TEHNIČNI PODATKI
4. NAMEN UPORABE
5. VZDRŽEVANJE
6. VAROVANJE OKOLJA
7. ODPRAVLJANJE NAPAČ
8. IZJAVA O SKLADNOSTI

1. VARNOST IZDELKA SPLOŠNA VARNOSTNA NAVODILA ZA ELEKTRIČNA ORODJA

 **OPOZORILO** Pred uporabo orodja, pazno preberite vsa varnostna opozorila, navodila, pregledite ilustracije ter preverite tehnične podatke orodja. Neupoštevanje opozoril in navodil lahko privede do električnega udara in/ali resnih poškodb.

Vsa opozorila in napolila shranite, ker jih boste v prihodnje še potrebovali.

Pojem „električno orodje“, ki se pojavlja v nadaljnjem besedilu, se nanaša na električna orodja z električnim pogonom (z električnim kablom) in na akumulatorska električna orodja (brez električnega kabla).

1) Varnost na delovnem mestu

- a) **Delovno področje naj bo vedno čisto in dobro osvetljeno.** Nered in neosvetljena delovna področja lahko povzročijo nezgode.
- b) **Ne uporabljajte električnega orodja v okolju, kjer lahko pride do eksplozij oziroma tam, kjer se nahajajo vnetljive tekočine, plini ali prah.** Električna orodja povzročajo iskenje, zaradi katerega se lahko prah ali para vnameta.
- c) **Prosimo, da med uporabo električnega orodja ne dovolite otrokom ali drugim osebam, da bi se Vam približali.** Odvračanje Vaše pozornosti drugam lahko povzroči izgubo kontrole nad napravo.

2) Električna varnost

- a) **Priključni vtičač električnega orodja se mora prilegati vtičnici.** Spreminjanje vtičača na kakršenkoli način ni dovoljeno. Pri ozemljenih električnih orodjih ne uporabljajte vtičačev z

adapterji. Nespremenjeni vtičači in ustrezne vtičnice zmanjšujejo tveganje električnega udara.

- b) **Zogibajte se telesnemu stiku z ozemljenimi površinami kot so na primer cevi, grelci, štedilniki in hladilniki.** Tveganje električnega udara je večje, če je Vaše telo ozemljeno.
- c) **Prosimo, da napravo zavarujete pred dežjem ali vlago.** Vdor vode v električno orodje povečuje tveganje električnega udara.
- d) **Ne uporabljajte kabla za nošenje ali obešanje električnega orodja in ne vlecite za kabel, če želite vtičač izvleči iz vtičnice.** Kabel zavarujte pred vročino, oljem, ostrimi robovi ali premikajočimi se deli naprave. Poškodovani ali zapleteni kabli povečujejo tveganje električnega udara.
- e) **Kadar uporabljate električno orodje zunaj, uporabljajte samo kabelske podaljške, ki so primerni za delo na prostem.** Uporaba kabelskega podaljška, ki jê primeren za delo na prostem, zmanjšuje tveganje električnega udara.
- f) **Če je uporaba električnega orodja v vlažnem okolju neizogibna, uporabljajte stikalo za zaščito pred kvarnim tokom.** Uporaba zaščitnega stikala zmanjšuje tveganje električnega udara.

3) Osebna varnost

- a) **Bodite pozorni, pazite kaj delate ter se dela z električnim orodjem lotite z razumom. Ne uporabljajte električnega orodja, če ste utrujeni oziroma če ste pod vplivom mamil, alkohola ali zdravil.** Trenutek nepazljivosti med uporabo električnega orodja je lahko vzrok za resne telesne poškodbe.
- b) **Uporabljajte osebno zaščitno opremo in vedno nosite zaščitna očala.** Nošenje osebne zaščitne opreme, na primer maske proti prahu, nedrsečih zaščitnih čevljev, varnostne čelade ali zaščitnih glušnikov, kar je odvisno od vrste in načina uporabe električnega orodja, zmanjšuje tveganje telesnih poškodb.
- c) **Zogibajte se nenamernemu zagonu. Pred priključitvijo električnega orodja na električno omrežje in/ali na akumulator in pred dviganjem ali nošenjem se prepričajte, če je električno orodje izklopljeno.** Prenašanje naprave s prstom na stikalo ali priključitev vklopljenega električnega orodja na električno omrežje je lahko vzrok za nezgodo.
- d) **Pred vklopjanjem električnega orodja odstranite nastavivna orodja ali izvijače.** Orodje ali ključ, ki se nahaja v vrtečem se delu naprave, lahko povzroči telesne poškodbe.
- e) **Izogibajte se nenormalni telesni drži. Poskrbite za trdno stojišče in za stalno ravnotežje.** Tako

boste v nepričakovanih situacijah električno orodje lahko bolje nadzorovali.

- f) **Nosite primerna oblačila. Ne nosite ohlapnih oblačil in nakita. Poskrbite, da se med delovanjem električnega orodja vaši lasje, oblačila in rokavice, ne bodo ujeli med premikajoče se dele.** Premikajoči se deli orodja lahko zagrabijo ohlapno oblačilo, dolge lase ali nakit.
 - g) **Če ima električno orodje predvideno namestitev enot za odsesavanje prahu ali zbiranje delcev, poskrbite, da bodo te tudi pravilno nameščene in uporabljene.** Če uporabljate enoto za zbiranje delcev, obstaja manjša nevarnost nesreč zaradi prahu.
 - h) **Uporabljajte, da boste s pogosto uporabo orodja, z njim postali zelo domači, zaradi česar bi lahko ravnali ravnodušno, ter spregledali varnostna pravila za uporabo orodja.** Nepremišljeno ravnanje lahko že v trenutku nepazljivosti, povzroči resne poškodbe.
- 4) Skrbna uporaba in ravnanje z električnimi orodji**
- a) **Ne preobremenjujte naprave. Pri delu uporabljajte električna orodja, ki so za to delo namenjena.** Z ustreznim električnim orodjem boste v navedenem zmogljivostnem področju delali bolje in varneje.
 - b) **Ne uporabljajte električnega orodja s pokvarjenim stikalom.** Električno orodje, ki se ne da več vklopiti ali izklopiti, je nevarno in ga je potrebno popraviti.
 - c) **Pred vsakršnimi prilagoditvami, nastavitvami, menjavanjem priključkov ali shranjevanjem, morate električno orodje izklopiti iz napajanja ali iz njega odstraniti akumulator.** Ta previdnostni ukrep preprečuje nenameren zagon električnega orodja.
 - d) **Električna orodja, ki jih ne uporabljate, shranjujte izven dosega otrok. Osebam, ki naprave ne poznajo ali niso prebrale teh navodil za uporabo, naprave ne dovolite uporabljati.** Električna orodja so nevarna, če jih uporabljajo neizkušene osebe.
 - e) **Električna orodja in pripomočke redno vzdržujte. Nadzirajte brezhibno delovanje premičnih delov orodja, ki se ne smejo zatikati. Če so ti deli zlomljeni ali poškodovani do te mere, da ovirajo delovanje električnega orodja, jih je potrebno pred uporabo orodja popraviti.** Slabo vzdrževana električna orodja so vzrok za mnoge nezgode.
 - f) **Rezalna orodja vzdržujte tako, da bodo vedno ostra in čista.** Skrbno negovana rezalna orodja z ostrimi robovi se manj zatikajo in so lažje vodljiva.
 - g) **Električna orodja, pribor, vsadna orodja in podobno uporabljajte ustrezno tem navodilom.**

Pri tem upoštevajte delovne pogoje in dejavnost, ki jo boste opravljali. Uporaba električnih orodij v namene, ki so drugačni od predpisanih, lahko privede do nevarnih situacij.

- h) **Poskrbite, da bodo ročaji in ostale prijemalne površine, vedno suhi, čisti in brez ostankov olj ali masti.** Če pride do nepredvidenih situacij, vam spolzki ročaji in prijemalne površine ne zagotavljajo varnega rokovanja in nadzora nad orodjem.
- 5) Skrbno ravnanje in uporaba akumulatorskih orodij**
- a) **Akumulatorske baterije polnite samo v polnilnikih, ki jih priporoča proizvajalec.** Polnilnik, ki je namenjen določeni vrsti akumulatorskih baterij, se lahko vname, če ga boste uporabljali skupaj z drugačnimi akumulatorskimi baterijami.
 - b) **V električnih orodjih uporabljajte le akumulatorske Mbaterije, ki so zanje predvidene.** Uporaba drugih akumulatorskih baterij lahko povzroči telesne poškodbe ali požar.
 - c) **Akumulatorska baterija, katere ne uporabljate, ne sme priti v stik s pisarniškiimi sponkami, kovanci, želblji, vijaki in drugimi manjšimi kovinskimi predmeti, ki bi lahko povzročili premostitev kontaktov.** Kratek stik med akumulatorskimi kontakti lahko ima za posledico opekline ali požar.
 - d) **V primeru napačne uporabe lahko iz akumulatorske baterije izteče tekočina. Izogibajte se kontaktu z njo. Pri naključnem kontaktu s kožo spirajte z vodo.** Če pride tekočina v oko, dodatno poiščite tudi zdravniško pomoč. Iztekajoča akumulatorska tekočina lahko povzroči draženje kože ali opekline.
 - e) **Ne uporabljajte poškodovanih ali prilagojenih akumulatorskih baterij oz. orodij.** Poškodovane ali prilagojene akumulatorske baterije ali prilagojene akumulatorske baterije se lahko nepredvidljivo obnašajo, kar lahko povzroči požar, eksplozijo ali tveganje za poškodbe.
 - f) **Akumulatorske baterije ali orodja ne izpostavljajte ognju previsoki temperaturi. Izpostavljenost ognju ali previsoki temperaturi.** Izpostavljenost ognju ali vročini nad 130°C lahko povzroči eksplozijo.
 - g) **Upoštevajte navodila za polnjenje in ne polnite akumulatorske baterije ali orodja pri temperaturi, ki je izven območja, navedenega v navodilih.** Če orodje polnite na nepravilen način ali pri temperaturah, ki so izven določenega območja, lahko pride do poškodb akumulatorske baterije, kar poveča tveganje za požar.

6) Servisiranje

- a) **Vaše električno orodje naj popravlja le kvalificirano strokovno osebje, ki uporablja originalne nadomestne dele.** Tako bo zagotovljena predpisana varna uporaba orodja.
- b) **Nikoli ne servisirajte poškodovanih akumulatorjev.** Poškodovane akumulatorje lahko servisira le proizvajalec ali pooblaščen serviser.

DODATNO VARNOSTNO OPOZORILO ZA TRIMER ZA GRMIČEVJE

- a) **Stroja ne uporabljajte v slabih vremenskih razmerah, zlasti če obstaja nevarnost udara strele.** S tem se zmanjša tveganje udara strele.
- b) **Območje, kjer boste uporabljali stroj, temeljito pregledjte glede divjih živali.** Stroj lahko med delovanjem poškoduje divje živali.
- c) **Temeljito pregledjte območje, kjer boste uporabljali stroj in odstranite vse kamne, palice, žice, kosti in druge tujke.** Vrženi predmeti lahko povzročijo telesne poškodbe.
- d) **Pred uporabo stroja, vedno vizualno pregledjte ali sta rezalnik ali rezilo ter sklop rezalnika ali rezila poškodovana.** Poškodovani deli povečajo tveganje za poškodbo.
- e) **Za menjavo dodatne opreme sledite navodilom.** Nepravilno prвите pritrđilne matice ali vijaki rezila lahko bodisi poškodujejo rezilo ali povzročijo, da se sname.
- f) **Nazivna hitrost vrtenja rezila mora biti vsaj enaka največji hitrosti vrtenja, označeni na stroju.** Rezila, ki delujejo hitreje od nazivne hitrosti vrtenja, se lahko zlomijo ali odletijo.
- g) **Nosite zaščito za oči, ušesa in roke.** Ustrezna zaščitna oprema bo zmanjšala telesne poškodbe zaradi letečih drobcov ali nenamernega stika z rezalno nitko ali rezilom.
- h) **Pri delu s strojem vedno nosite zaščitno obutev. Stroja ne upravljajte bos ali v odprtih sandalnih.** To zmanjša možnost poškodbe stopal zaradi stika s premikajočim se rezalnikom, nitko ali rezilom.
- i) **Pri delu s strojem vedno nosite dolge hlače.** Izpostavljena koža poveča verjetnost poškodb zaradi vrženih predmetov.
- j) **Med uporabo stroja zadržite stran navzoče osebe.** Vrženi drobcji lahko povzročijo hude telesne poškodbe.
- k) **Med uporabo stroja vedno uporabljajte obe roki.** Če stroj držite z obema rokama, se boste izognili

izgubi nadzora.

- l) **Stroj držite samo za izolirane prijemalne površine, ker lahko rezalna nitka ali rezilo stopita v stik s skritim ožičenjem.** Rezalna nitka ali rezila, ki pridejo v stik z žico pod napetostjo, lahko povzročijo, da so izpostavljeni kovinski deli stroja pod napetostjo in s tem električni udar operaterja.
- m) **Vedno stojte trdno in s strojem upravljajte le, če stojte na tleh.** Spolzke ali nestabilne površine lahko povzročijo izgubo ravnotežja ali nadzora nad strojem.
- n) **Stroja ne uporabljajte na preveč strmih pobočjih.** To zmanjša tveganje izgube nadzora, zdrsa ali padca, kar lahko povzroči telesne poškodbe.
- o) **Pri delu na pobočjih se vedno prepričajte, da trdno stojte, vedno delajte čez pobočje, nikoli navzgor ali navzdol in bodite zelo previdni pri spreminjanju smeri.** To zmanjša tveganje izgube nadzora, zdrsa ali padca, kar lahko povzroči telesne poškodbe.
- p) **Ko stroj deluje, držite vse dele telesa stran od rezalnika, nitke ali rezila. Preden zaženete stroj se prepričajte, da se rezalnik, nitka ali rezilo ničesar ne dotikajo.** Trenutek nepazljivosti med upravljanjem stroja lahko povzroči telesne poškodbe vas ali drugih.
- q) **Stroja ne upravljajte nad višino pasu.** To pomaga preprečiti nenamern stik z rezalnikom ali rezilom in omogoča boljši nadzor nad strojem v nepričakovanih situacijah.
- r) **Pri rezanju grmičevja ali mladik, ki so pod napetostjo, bodite pozorni na odboj.** Ko se napetost v lesnih vlaknih sprosti, lahko grm ali mladika zadeneta operaterja in/ali vržeta stroj iz nadzora.
- s) **Pri rezanju grmičevja ali mladik bodite izjemno previdni.** Tanek material se lahko zatakne za rezilo in se zavihti proti vam ali vas vrže iz ravnotežja.
- t) **Ohranite nadzor nad strojem in ne dotikajte se rezalnikov, nitk ali rezil ter drugih nevarnih premičnih delov, ko se še premikajo.** To zmanjša nevarnost telesnih poškodb zaradi premičnih delov.
- u) **Stroj nosite, ko je izklopljen in stran od telesa.** Pravilno ravnanje s strojem bo zmanjšalo verjetnost nenamernega stika s premikajočim se rezalnikom, nitko ali rezilom.
- v) **Pri transportu ali shranjevanju stroja vedno namestite pokrov na kovinska rezila.** Pravilno ravnanje s strojem bo zmanjšalo verjetnost nenamernega stika z rezilom.
- w) **Uporabljajte samo nadomestne rezalnike, nitke rezalne glave in rezila, ki jih je določil**

proizvajalec. Nepravilni nadomestni deli lahko povečajo tveganje za zlom ali telesno poškodbo.

- x) **Pri odstranjevanju zagozdenega materiala ali servisiranju stroja se prepričajte, da je stikalo izklopljeno in da je baterijski sklop odstranjen.** Nepričakovan zagon stroja med odstranjevanjem zagozdenega materiala ali servisiranjem lahko povzroči hude telesne poškodbe

VZROKI IN POVEZANA OPOZORILA PRI SUNKU Z REZILOM

Sunek rezila je nenaden premik stroja vstran, naprej in nazaj, do katerega lahko pride, ko se rezilo zatakne ali ujame na predmet, kot je mladika ali štor. To je lahko zelo silovito, da povzroči, da se stroj in/ali upravljavec premakneta v katero koli smer in slednji izgubi nadzor nad strojem.

Sunku rezila in z njim povezanimi nevarnostmi se lahko izognete z ustreznimi previdnostnimi ukrepi, ki so navedeni spodaj

- a) Ohranite trden oprijem z obema rokama na stroju in roke postavite tako, da se boste uprli sunku rezila. S telesom se postavite na levo stran stroja. Sunek rezila lahko poveča tveganje za poškodbo zaradi nepričakovanega premikanja stroja. *Upravljavec lahko nadzoruje sunek rezila, če upošteva ustrezne previdnostne ukrepe.*
- b) Če se rezilo zagodzi, ali če se iz kakršnega koli razloga rezanje zaustavi, izklopite stroj in ga držite nepremično v materialu, dokler se rezilo popolnoma ne zaustavi. Medtem, ko je rezilo zagozdeno, stroja nikoli ne poskušajte odstraniti iz materiala ali ga potegniti nazaj. Medtem ko rezilo deluje, v nasprotnem primeru lahko pride do sunka. *Preverite in izvedite korektivne ukrepe, da odpravite vzrok za zataknenost rezila*
- c) **Ne uporabljajte topih ali poškodovanih rezil.** *Topa ali poškodovana rezila povečajo tveganje za zataknenost ali ujetost na predmet, kar povzroči sunek rezila.*
- d) **Material, ki ga režete, imejte vedno dobro na očeh.** *Sunek rezila je verjetnejši na območjih, kjer je težko videti material, ki ga režete.*
- e) **Če se vam pri uporabi stroja približa druga oseba, ga izklopite.** *V primeru sunka rezila obstaja povečano tveganje poškodb drugih oseb, ki jih udari sunek premikajočega rezila.*












VARNOSTNA OPOZORILA ZA AKUMULATOR







- a) **Ne razstavlajte, odpirajte ali odstranjujte celic akumulatorja.**
- b) **Pazite, da ne povzročite kratkega stika med kontaktoma akumulatorja.** Akumulatorjev nikoli ne shranjujte v škatli ali predalu, kjer bi lahko prišlo do kratkega stika zaradi stika kontaktov s prevodnimi predmeti. Kadar akumulator ni nameščen v orodju, ga hranite proč od drugih kovinskih predmetov, kot so sponke za papir, kovanci, ključi, žebliji, vijaki ali drugi drobni kovinski predmeti, ki bi lahko omogočili stik med kontaktoma. Če pride do stika med kontaktoma akumulatorja, to lahko povzroči požar.
- c) **Akumulatorja ne izpostavljajte vročini ali ognju.** Poskrbite, da ne bo izpostavljen neposredni sončni svetlobi.
- d) **Akumulatorja ne izpostavljajte mehanskim udarcem.**
- e) **Če opazite, da akumulator pušča, pazite, da tekočina ne bo prišla v stik z očmi.** Če akumulatorska tekočina vseeno pride v stik z očmi, izperite prizadeto območje z obilo vode in poiščite zdravniško pomoč.
- f) **Akumulator shranjujte na čistem in suhem mestu.**
- g) **Če se akumulator zamaže, ga takoj očistite s čisto in suho krpo.**
- h) **Akumulator morate pred uporabo napolniti.** Pri polnjenju akumulatorja vedno upoštevajte predpisana navodila in postopke.
- i) **Če akumulatorja ne polnite, ga odstranite iz polnilca.**
- j) **Po daljšem obdobju skladiščenja, boste za dosego maksimalne zmogljivosti akumulatorja verjetno morali slednjega nekajkrat napolniti in izprazniti.**
- k) **Za polnjenje uporabljajte le polnilnike, ki jih je predpisal Worx.** Nikoli ne uporabljajte polnilnikov, ki niso posebej namenjeni za polnjenje vašega akumulatorja.
- l) **Nikoli ne uporabljajte polnilcev, ki niso posebej zasnovani za polnjenje vašega akumulatorja.**
- m) **Akumulatorje shranjujte izven dosega otrok.**
- n) **Za podrobnosti, si oglejte gradivo, ki je bilo priloženo akumulatorju.**
- o) **Če orodja ne uporabljate, iz njega odstranite akumulator.**
- p) **Akumulatorje odlagajte skladno s predpisi.**
- q) **V napravi ne uporabljajte celic različnih proizvajalcev, zmogljivosti, velikosti ali tipa.**

r) Baterije držite stran od mikrovalov in visokega tlaka.

s) Opozorilo! Ne uporabljajte nepolnilnih baterij.

SIMBOLI

	Zaradi zmanjševanja nevarnosti poškodb, se temeljito seznanite z navodili za uporabo
	Nosite zaščito za oči, ušesa
	Nosite protizdrsko obutev
	OPOZORILO – Razdalja med strojem in navzočimi osebami mora biti najmanj 15 m (50 ft)"
	Nosite zaščito za roke
	OPOZORILO – Pred vzdrževanjem odklopite baterijo
	Ne izpostavljajte dežju
	Pazi na metane predmete
	Pazite na potisk rezila
	Prevodna enota se med uporabo segreje. Da zmanjšate tveganje za opekline, se vzdržite dotikanja, dokler se po uporabi ni ohladila.
	Simbol na embalaži velja le za Francijo.

	Odpadnih električnih naprav ne smete zavreči skupaj z ostalimi gospodinjskimi odpadki. Dostavite jih na mesto za ločeno zbiranje odpadkov. Glede podrobnosti, se posvetujte z lokalno službo za ravnanje z odpadki.
 Li-Ion 	Litij-ionska baterija, ki je označena s simboli, povezanimi z "ločenim zbiranjem" vseh baterijskih vložkov in baterijskih vložkov. Nato se reciklira ali odstrani, da se zmanjša vpliv na okolje. Baterijski paketi so lahko škodljivi za okolje in zdravje ljudi, ker vsebujejo škodljive snovi.
	Prepovedano sežiganje.
	Če se z baterijo ne ravna pravilno, lahko pride v vodni krog in povzroči škodo ekosistemu. Izrabljenih baterij ne odvrzite kot nesortirane komunalne odpadke.
	Poskrbite, da boste pred menjavanjem dodatkov odstranili akumulator.

2.SESTAVNI DELI


1. BATERIJSKI SKLOP*
2. GUMB ZA SPROSTITEV BATERIJE
3. OPRIJEM
4. KOLESARSKI ROČAJ
5. NOSILEC ZA NARAMNI TRAK
6. OBJEMNI VIJAK
7. GUMB ZA NADZOR HITROSTI
8. SPROŽILEC PLINA
9. STIKALO ZA PRISOTNOST UPRAVLJAVCA
10. GUMB ZA ZAKLEPANJE
11. OBROBA

12.	PRIKLJUČEK
13.	GRED
14.	SKLOP VAROVALA
15.	REZILO ZA REZANJE NITKE
16.	GLAVA OBREZOVALNIKA
17.	3-ZOBO REZILO
18.	KLJUČ
19.	ŠESTEROKOTNI KLJUČ
20.	SPONKA ZA OPRSNICO

* Pri standardni dobavi niso vključeni vsi prikazani podatki.

3. TEHNIČNI PODATKI

Vrsta: **WG084E WG084E.X(084-oznaka naprave, predstavnik brezžičnih obrezovalnikov zelenic/ezalnik ščetk)**

	WG084E WG084E.X**
Napetost	40 V  MAX (2x20 V MAX) ***
Št. vrt. brez obremenitve	Nizka hitrost : 4000 /min Srednja hitrost : 5000 /min Visoka hitrost : 6000 /min
Premer rezanja vrtno kosilnice	38 cm
Premer rezalnika rezalnika čopiča	25.5 cm
Premer nitke	Priporočena 2.4mm obratna črta
Dolžina žice	Priporočljivo 6 m (Dvojni izhod)
Teža (Golo orodje)	4.6 kg


** X = 1-999, A-Z, M1-M9 so samo za različne kupce, med temi modeli ni nobenih varnostnih sprememb.
*** Napetost je bila izmerjena brez obremenitve.
Začetna napetost akumulatorja doseže maksimum 20 V. Običajna napetost je 18 V.

PRIPOROČENE BATERIJE IN POLNILNIKI

Kategorija	Rodzaj	Pojemnošč
20V Akumulator	WA3644	4.0Ah
20V Ładowarki	WA3772	2.0A
	WA3883	4.0A

Priporočamo, da dodatno opremo kupite pri istem prodajalcu, ki vam je prodal orodje. Za dodatne podrobnosti glejte embalažo dodatne opreme. Vaš prodajalec vam lahko pomaga in svetuje.

ZA VRTNE KOSILNICE: PODATKI O HRUPU

Vrednotena raven zvočnega tlaka	$L_{PA} = 80,9 \text{ dB(A)}$
K_{PA}	3 dB(A)
Vrednotena raven zvočne moči	$L_{WA} = 92,5 \text{ dB(A)}$
K_{WA}	0.66 dB(A)
Uporabljajte zaščito za ušesa. 	

171

PODATKI O VIBRACIJAH

Tipična vrednotena raven vibracij	Srednji ročaj :
	$a_b = 5,38 \text{ m/s}^2$
Nezanesljivost meritve	Zadnji ročaj :
	$a_b = 2,54 \text{ m/s}^2$
	$K = 1.5 \text{ m/s}^2$

ZA REZALNIK ŠČETK: PODATKI O HRUPU

Vrednotena raven zvočnega tlaka	$L_{PA} = 78,9 \text{ dB(A)}$
K_{PA}	3 dB(A)
Vrednotena raven zvočne moči	$L_{WA} = 90,7 \text{ dB(A)}$
K_{WA}	1,29 dB(A)
Uporabite zaščito za ušesa.	

PODATKI O VIBRACIJAH

Skupne vrednosti oscilacij (vektorski seštevek treh smeri), skladno z EN 62841:

Vrednost emisije vibracij:	Sprednji ročaj : $a_h = 3,75 \text{ m/s}^2$ Zadnji ročaj : $a_h = 1,90 \text{ m/s}^2$
	Nezanesljivost meritve $K = 1.5 \text{ m/s}^2$

⚠ OPOZORILO: Dejanska vrednost emisije vibracij med uporabo strojčka, se lahko razlikuje od navedene, kajti nanjo vpliva tudi način uporabe strojčka, predvsem naslednje okoliščine: Način uporabe strojčka in materiali v katere vrtate ali vijčate. Ali je strojček v dobrem stanju in ustrezno vzdrževan. Uporaba ustreznega dodatka in njegova brezhibnost. Čvrstost oprijema ročajev in morebitna uporaba dodatkov za zmanjševanje vibracij. Uporaba orodja za predviden namen, skladen s temi navodili.

Če strojčka ne uporabljate pravilno, lahko povzroči vibracijski sindrom zapestja in rok.

⚠ OPOZORILO: Če želimo resnično natančno oceniti raven izpostavljenosti v dejanskih okoliščinah, moramo upoštevati tudi vse faze delovnega procesa, tudi število vklopov in izklopov strojčka ter čas, ko deluje v prostem teku in neobremenjeno. To lahko znatno zmanjša raven izpostavljenosti tekom celotnega delovnega procesa.

Pomoč pri zmanjševanju tveganja pri izpostavljenosti vibracijam. VEDNO uporabljajte le ostra dleta, svedre in rezila. Strojček vzdržujte skladno s temi navodili in poskrbite, da bo dobro namazan (kjer je potrebno). Če boste strojček uporabljali redno, potem investirajte v dodatke za zmanjševanje vibracij. Izogibajte se uporabi orodja pri temperaturah 10 °C ali manj.

Delo si organizirajte tako, da boste opravila z visoko ravno vibracij izvajali v več fazah, tekom nekaj dni.

4. NAVODILA ZA UPORABO

⚠ OPOZORILO: Preden začnete uporabljati strojček, si pozorno preberite navodila.

OPRAVILO	SLIKA
Sestavljanje	

Sestavljanje krmila kolesa OPOMBA: Odpnite vijak. Premaknite osnovo in izberite ustrezen položaj pred montažo krmila. Zategnite vijake.	Glejte sliko A
Sestavljanje gredi V luknjo vstavite vijak in zategnite zaporni obroč.	Glejte sliko B1,B2
Sestavljanje ročaja	Glejte sliko C
Sestavljanje Varovala Kovinski nosilec vstavite v režo varnostne zaščite in nato pritrdite varnostno zaščito na mestu z vijaki in šesterkotnim ključem.	Glejte sliko D1,D2
Odstranjevanje obrobe in rezila za rezanje nitke. Vstavite omejevalni zatič v luknjo obrobe, kot je prikazano, in odstranite obrobo vzdolž varovala.	Glejte sliko D3
Odstranjevanje delov in priprava na montažo	Glejte sliko E
Sestavljanje 3-zobne rezila	Glejte sliko F
Sestavljanje glave obrezovalnika	Glejte sliko G
NAČIN UPORABE	
Odstranite zaščitno prevleko z rezalnega noža pred uporabo.	Glejte sliko H1
Polnjenje akumulatorja OPOMBA: • Akumulator je ob dobavi prazen. Pred prvo uporabo ga morate zato napolniti. • Akumulatorja, ki ju polnite skupaj, vedno napolnite do konca. Več podrobnosti si lahko ogledate v priročniku za polnilnik.	Glejte sliko H2
Indikator napoljenosti baterije	Glejte sliko H3

Odstranjevanje Ali Nameščanje Akumulatorja OPOMBA: • Kosilnica bo delovala le, če bosta v ležišču vstavljena oba akumulatorja. vedno uporabljajte dva enaka akumulatorja in vedno ju tudi napolnite sočasno. • Če uporabljate dve akumulatorji z različnimi amper-urami ali stopnjo napoljenosti, bo stroj deloval z najnižjim skupnim imenovalcem. • Za boljšo zmogljivost in daljši čas delovanja je priporočljivo baterijo 4.0Ah ali višjo.	Glejte sliko I1,I2
Nastavitev oprsnice	Glejte sliko J
Zagon kose / trimera za travo 1.Pritisnite gumb za nadzor hitrosti, da izberete hitrost 2.Pritisnite stikalec prisotnosti operaterja 3.Pritisnite sprožilec za plin	Glejte sliko K1,K2
VZDRŽEVANJE	
Odstranjevanje in menjava rezilne rezine za žico	Glejte sliko L
Navijanje trimer linije	Glejte sliko M1,M2,M3

5.VZDRŽEVANJE



Po končani uporabi vedno odstranite akumulator iz ležišča.

Pred uporabo vedno preverite rezalnik glede poškodb.

Po vsaki uporabi odstranite akumulator iz ležišča in preverite napravo glede morebitnih poškodb. Vaša naprava ne zahteva dodatnega mazanja. Naprava tudi nima nobenih delov, ki bi jih morali servisirati. Za čiščenje strojčka nikoli ne uporabljajte vode ali kemičnih sredstev. Obrišite jo le s suho krpo. Napravo vedno shranjujte na suhem mestu. Poskrbite, da bodo prezračevalne odprtine čiste. Vsi elementi krmiljenja morajo biti čisti, brez prahu.

ZA AKUMULATORSKA ORODJA

Razpon temperature okolice za uporabo in shranjevanje orodja in baterije je 0 °C ~ 45 °C (32 °F ~ 113 °F).

Priporočeni razpon temperature okolice za polnilni

sistem med polnjenjem je 0 °C ~ 40 °C (32 °F ~ 104 °F).

Podrobnosti glede varnega odlaganja uporabljenih baterij:

Ob koncu življenjske dobe naprave varno odstranite baterijski paket, preden napravo odvržete. Ne odlagajte baterij in jih ne mečite v običajen smetnjak. Prav tako ne odstranjujte baterije skupaj z napravo. Odstranite uporabljen baterijski paket iz naprave in ga odložite na najbližji ali priročen poseben zbirni center za recikliranje. V primeru dvoma se posvetujte z lokalnim organom za varstvo okolja. Nespravilno odlaganje baterij lahko privede do vstopa vodnega kroga, kar je lahko nevarno za ekosistem. Ne odvržite odpadnih baterij med nesortirane komunalne odpadke.

6.VAROVANJE OKOLJA



Odpadnih električnih naprav ne smete zavreči skupaj z ostalimi gospodinjstevskimi odpadki. Dostavite jih na mesto za ločeno zbiranje odpadkov. Glede podrobnosti, se posvetujte z lokalno službo za ravnanje z odpadki.

7.ODPRAVLJANJE NAPAK

V naslednji tabeli so odpisane napake in dejanja s katerimi jih lahko odpravite.



OPOZORILO: Pred odpravljanjem napak vedno najprej odstranite akumulator iz ležišča.

Težave	Možni vzroki	Korektivni ukrep
LED indikator baterije utripa	Nizka napetost baterije.	Napolnite akumulator.
Izdelek se noče zagnati	Smeti v konektorjih baterije.	Konektorje baterije očistite s stisnjenim zrakom ali mehko krtačo.
	Druge težave	Stopite v stik s serviserjem.
Obrezovalnik deluje občasno	Baterija ni popolnoma vstavljena v stroj.	Popolnoma vstavite baterijo.
	Morebitna električna težava.	Stopite v stik s serviserjem.

Prekomerne vibracije / hrup.	Težava z ravnovesjem nitke.	Previjte nitko.
	Težava z nastavkom za obrezovanje. Stroj v okvari.	Zamenjajte nastavek za obrezovanje. Stopite v stik s serviserjem.

Ime: Marcel Filz
Naslov: Positec Germany GmbH
Postfach 680194, 50704 Cologne, Germany




8. IZJAVA O SKLADNOSTI

Mi,
 Positec Germany GmbH
 Postfach 680194, 50704 Cologne, Germany

V imenu družbe Positec izjavljamo, da je izdelek, Opis **Brezžični obrezovalnik zelenic/ ezalnik ščetk** Vrsta **WG084E WG084E.X (084-oznaka naprave, predstavnik brezžičnih obrezovalnikov zelenic/ ezalnik ščetk)** Funkcija **rezanja plevela, grmovja, grmičevja in podobne vegetacije**

skladen z naslednjimi direktivami,
2006/42/EC, 2014/30/EU, 2011/65/EU & (EU) 2015/863, 2000/14/EC spremenjena z 2005/88/EC & (EU)2024/1208

Za vrtno kosilnico:

2000/14/EC spremenjena z 2005/88/EC & (EU)2024/1208:

- Postopek za ugotavljanje skladnosti, glede na

Dodatek VI

- Izmerjena raven zvočne moči **92,5 dB (A)**
 - Deklarirana raven zvočne moči **94 dB (A)**

Pristojni prijavitveni organ

Ime: **Intertek Deutschland GmbH (Priglašeni organ 0905)**

Naslov: **Stangenstraße 1, 70771 LEINFELDENECHTERDINGEN**

Za rezalnik ščetk:

2000/14/EC spremenjena z 2005/88/EC & (EU)2024/1208:

- Postopek za ugotavljanje skladnosti, glede na

Dodatek V

- Izmerjena raven zvočne moči **90,7 dB(A)**
 - Deklarirana raven zvočne moči **92 dB(A)**

in izpolnjuje naslednje standarde,

EN 62841-1, FprEN IEC 62841-4-4:2020+FprAA:2021-02, EN 62233, EN ISO 3744, EN IEC 55014-1, EN IEC 55014-2, EN IEC 63000

Oseba, ki je pooblaščenca za skladnost tehnične dokumentacije,

2024/11/27

Allen Ding
 Namestnik načelnika inženir, Testiranje in certificiranje
 Positec Technology (China) Co., Ltd
 18, Dongwang Road, Suzhou Industrial Park, Jiangsu 215123, P. R. China

IZJAVA O SKLADNOSTI (AKUMULATOR)

Mi,
 Positec Germany GmbH
 Postfach 680194, 50704 Cologne, Germany

Izjavite, da izdelek

Opis izdelka **Akumulator**

Vrsta izdelka **WA3644**

Funkcija **Zagotovite energijo za električna orodja, vrtnarska orodja in podobne izdelke.**

Skladen z naslednjimi direktivami,
(EU) 2023/1542, 2011/65/EU & (EU)2015/863

In izpolnjuje naslednje standarde:
EN 62133-2, EN IEC 63000

Oseba, ki je pooblaščenca za skladnost tehnične dokumentacije,

Ime **Marcel Filz**
 Naslov **Positec Germany GmbH**
 Postfach 680194, 50704 Cologne, Germany




2024/11/27

Allen Ding
 Namestnik glavnega inženirja, Testiranje in certifikacija
 Positec Technology (China) Co., Ltd
 18, Dongwang Road, Suzhou Industrial Park, Jiangsu 215123, P. R. China

İÇİNDEKİLER

1. ÜRÜN GÜVENLİĞİ
2. BİLEŞEN LİSTESİ
3. TEKNİK VERİLER
4. KULLANIM TALİMATLARI
5. BAKIM
6. ÇEVRE KORUMA
7. SORUN GİDERME
8. UYUMLULUK BEYANI

1. ÜRÜN GÜVENLİĞİ ELEKTRİK EL ALETLERİ İÇİN GENEL GÜVENLİK UYARILARI



UYARI Bu elektrikli el aletiyle birlikte UYARI gelen tüm güvenlik uyarılarını, talimatları, resim ve açıklamaları okuyun. Aşağıda bulunan talimatlara uyulmaması halinde elektrik çarpmalarına, yangınlara ve/veya ağır yaralanmalara neden olabilir.

Bütün uyarıları ve talimat hükümlerini ileride kullanmak üzere saklayın.

Uyarı ve talimat hükümlerinde kullanılan "elektrikli el aleti" terimi, akım şebekesine bağlı (elektrikli) aletlerle akü ile çalışan aletleri (akülü) kapsamaktadır.

1) Çalışma yeri güvenliği

- Çalıştığınız yeri temiz tutun ve iyi aydınlatın.** Dağınık veya karanlık alanlar kazalara davetiye çıkarır.
- Yakınında patlayıcı maddeler, yanıcı sıvı, gaz veya tozların bulunduğu yerlerde elektrikli el aleti ile çalışmayın.** Elektrikli el aletleri, toz veya buharların tutuşmasına neden olabilecek kıvılcımlar çıkarırlar.
- Elektrikli el aleti ile çalışırken çocukları ve etraftaki kişileri uzakta tutun.** Dikkatiniz dağılacak olursa alet kontrolünüzü kaybedebilirsiniz.

2) Elektrik güvenliği

- Elektrikli el aletinin fişi prize uymalıdır. Fişi hiçbir zaman değiştirmeyin. Korumalı (topraklanmış) elektrikli el aletleri ile birlikte adaptör fiş kullanmayın.** Değiştirilmemiş fiş ve uygun priz elektrik çarpması tehlikesini azaltır.

- Borular, kalorifer petekleri, ısıtıcılar ve buzdolapları gibi topraklanmış yüzeylerle vücudunuzun temasmesinden kaçınınız.** Vücudunuz topraklandığı anda büyük bir elektrik çarpması tehlikesi ortaya çıkar.
 - Elektrikli el aletlerini yağmur altında veya nemli ortamlarda bırakmayın.** Suyun elektrikli el aleti içine sızması elektrik çarpması tehlikesini artırır.
 - Kabloya zarar vermeyin.** Elektrikli el aletini kablodan tutarak taşımayın, kabloyu kullanarak çekmeyin veya kablodan çekerek fişi çıkarmayın. Kabloya ateş, yanıcı ve/veya keskin ve hareket eden maddelerden uzak tutun. Hasarlı veya dolaşmış kablo elektrik çarpması tehlikesini artırır.
 - Bir elektrikli el aleti ile açık havada çalışırken mutlaka açık havada kullanılmaya uygun uzatma kablosu kullanın.** Açık havada kullanılmaya uygun uzatma kablosunun kullanılması elektrik çarpması tehlikesini azaltır.
 - Elektrikli el aletinin nemli ortamlarda çalıştırılması şartsa mutlaka kaçak akım koruma rölesi kullanın.** Kaçak akım koruma rölesi şalterinin kullanımı elektrik çarpması tehlikesini azaltır.
- ### 3) Kişilerin güvenliği
- Dikkatli olun, ne yaptığınıza dikkat edin, elektrikli el aleti ile işinizi makul bir tempo ve yöntemle yürütün.** Yorgunsanız, kullandığınız hapları, ilaçları veya alkolün etkisinde iseniz elektrikli el aletini kullanmayın. Elektrikli el aletini kullanırken bir an dikkatsizlik önemli yaralanmalara neden olabilir.
 - Daima kişisel koruyucu donanım kullanın.** Daima koruyucu gözlük kullanın. Elektrikli el aletinin türü ve kullanımına uygun olarak; toz maskesi, kaymayan iş ayakkabıları, koruyucu kask veya koruyucu kulaklık gibiler koruyucu donanım kullanımı yaralanma tehlikesini azaltır. Aleti yanlışlıkla çalıştırmaktan kaçınınız.
 - Güç kaynağına ve/veya aküye bağlamadan, elinize almadan önce elektrikli el aletinin kapalı olduğundan emin olun.** Elektrikli el aletinin parmağınız şalter üzerinde dururken taşırsanız ve elektrikli el aletini açarsanız prize sokarsanız kazalara neden olabilirsiniz.
 - Elektrikli el aletini çalıştırmadan önce ayar aletlerini veya anahtarları aletten çıkarın.** Elektrikli el aletinin dönen parçaları içinde bulunabilecek bir yardımcı alet yaralanmalara neden olabilir.
 - Çalışırken vücudunuz anormal durumda olmasın.** Çalışırken duruşunuz güvenli olsun ve dengeyi her zaman koruyun. Bu sayede

elektrikli el aletini beklenmedik durumlarda daha iyi kontrol edebilirsiniz. Uygun iş elbiseleri giyin.

- f) **Geniş giysiler giymeyin veutakı takmayın. Saçlarınızı ve giysilerinizi aletini hareketli parçalarından uzak tutun.** Bol giysiler, uzunsaçlar veya takılar aletin hareketli parçaları tarafından tutulabilir.
- g) **Toz emme donanımı veya toz tutma tertibatı kullanırken, bunların bağlı olduğundan ve doğru kullanıldığından emin olun.** Toz emme donanımının kullanımı tozdan kaynaklanabilecek tehlikeleri azaltır.
- h) **Aletleri sık kullanmanız sebebiyle onlara alışmış olmanız, güvenlik prensiplerine uymanızı önlememelidir.** Dikkatsiz bir hareket, bir anda ciddi yaralanmalara yol açabilir
- 4) **Elektrikli el aletlerinin kullanımı ve bakımı**
- a) **Elektrikli el aletini aşırı ölçüde zorlamayın. Yaptığınız işe uygun elektrikli el aletleri kullanın.** Uygun performanslı elektrikli el aleti ile, belirlenen çalışma alanında daha iyi ve güvenli çalışırsınız.
- b) **Şalteri bozuk olan elektrikli el aletini kullanmayın.** u Açılıp kapanamayan bir elektrikli el aleti tehlikelidir ve onarılmalıdır.
- c) **Elektrikli el aletinde bir ayarlama işlemine başlamadan, herhangi bir aksesuarı değiştirirken veya elektrikli el aletini elinizden bırakırken fişi güç kaynağından çekin veya aküyü çıkarın.** Bu önlem, elektrikli el aletinin yanlışlıkla çalışmasını önler.
- d) **Kullanım dışı duran elektrikli el aletlerini çocuklarını ulaşamayacağı bir yerde saklayın. Aleti kullanmayabilmeyen veya bu kullanım kılavuzunu okumayan kişilerin aletle çalışmasına izin vermeyin.** Deneyimsiz kişiler tarafından kullanıldığında elektrikli el aletleri tehlikelidir.
- e) **Elektrikli el aletinizin ve aksesuarlarının bakımını düzenli yapın.** Elektrikli el aletinizin kusursuz olarak çalışmasını engelleyebilecek bir durumun olup olmadığını, hareketli parçaların kusursuz olarak işlev görüp görmediklerini ve sıkışıp sıkışmadıklarını, parçaların hasarlı olup olmadığını kontrol edin. Elektrikli el aletini kullanmaya başlamadan önce hasarlı parçaları onartın. Birçok iş kazası elektrikli el aletlerine yeterli bakım yapılmamasından kaynaklanır.
- f) **Kesici uçları daima keskin ve temiz tutun.** Özenle bakımı yapılmış keskin kenarlı kesme uçlarının malzemesinde sıkışma tehlikesi daha azdır ve daha rahat kullanımla sağlanır.
- g) **Elektrikli el aletini, aksesuarı, uçları ve**

benzerlerini, ubu özel tip alet için öngörülen talimata göre kullanın. Bu sırada çalışma koşullarını ve yaptığınız işi dikkate alın.

Elektrikli el aletlerinin kendileri için öngörülen alanlarında kullanılması tehlikeli durumlara neden olabilir.

- h) **Tutamak ve kavrama yüzeylerini kuru, yağsız ve temiz tutun.** Kaygan tutamak ve kavrama yüzeyleri, aletin beklenmeyen durumlarda güvenli şekilde tutulmasını ve kontrol edilmesini engeller.
- 5) **Akülü aletlerin özenli bakımı ve kullanımı**
- a) **Aküyü sadece üreticinin tavsiye ettiği şarj cihazı ile şarj edin.** Bir akünün şarjına uygun olarak üretilmiş şarj cihazı başka bir akünün şarjı için kullanılırsa yangın tehlikesi ortaya çıkar.
- b) **Sadece ilgili elektrikli el aleti için öngörülen akülerini kullanın.** Başka akülerin kullanımı yaralanmalara veya yangınlara neden olabilir.
- c) **Kullanılmayan aküyü büro ataçları, madeni bozuk paralar, anahtarlar, çiviler, vidalar veya metal nesnelere uzak tutun.** Bunlar köprülere yapar kontaktlara neden olabilir. Akü kontakları arasındaki bir kısım devre yanmalara veya yangınlara neden olabilir.
- d) **Yanlış kullanım durumunda aküden sıvı dışarı sızabilir. u Bu sıvı ile temastan kaçının. Yanlışlıkla temas ederseniz su ile iyice yıkayın. Eğer sıvı gözlerinize gelecekte olursa hemen bir hekime başvurun. Dışarıdan akü sıvısı cilt tahrişlerine ve yanmalara neden olabilir.**
- e) **Hasarlı veya değiştirilmiş akü veya el aletini kullanmayın.** Hasarlı veya değiştirilmiş aküler beklenmedik davranışlara yol açarak yangın, patlama veya yaralanmalara neden olabilir.
- f) **Aküyü veya aleti ateşe veya yüksek sıcaklıklara maruz bırakmayın.** Ateşe veya 130°C üstündeki sıcaklıklara maruz kalma patlamalara yol açabilir.
- g) **Tüm şarj talimatlarını uygulayın ve akü ya da aleti talimatlarda belirtilen sıcaklık aralığının dışında şarj etmeyin.** Hatalı şarj veya belirtilen aralık dışındaki sıcaklıklarda şarj aküye zarar vererek yangın riskini yükseltebilir.
- 6) **Servis**
- a) **Elektrikli el aletinizi sadece yetkili personele veya orijinal yedek parça kullanma koşulu ile onartın.** Busayede elektrikli el aletinin güvenliğini sürekli hale getirirsiniz.
- b) **Hasarlı akülerde onarım işlemi yapmayın.** Akülerin onarımını sadece üretici veya yetkili servisler tarafından yapılmalıdır.

OT BIÇME MAKİNESİ İÇİN EK GÜVENLİK UYARILARI

- a) Makineyi kötü hava koşullarında, özellikle yıldırım düşme riski olduğunda kullanmayın. Böylece yıldırım çarpması riskini azaltabilirsiniz.
- b) Ot biçme makinesinin kullanılacağı alanda doğal yaşam olup olmadığını iyice araştırın. Makinenin çalışması sırasında doğal yaşam zarar görebilir.
- c) Makinenin kullanılacağı alanı dikkatle inceleyin ve tüm taşları, çubukları, telleri, kemikleri ve diğer yabancı malzemeleri temizleyin. Fırlayan nesnelere fiziksel yaralanmaya neden olabilir.
- d) Makineyi kullanmadan önce bıçağın ve bıçak tertibatının aşınmış veya hasar görmüş olup olmadığını her zaman gözle kontrol edin. Hasarlı parçalar yaralanma riskini artırır.
- e) Aksesuarların değiştirilmesine ilişkin talimatları izleyin. Uygun şekilde sıklıkmış bıçak sabitleme somunları veya civataları bıçağa zarar verebilir veya bıçağın çıkmasına neden olabilir.
- f) Bıçağın nominal dönüş hızı, en az makinede işaretli maksimum dönüş hızına eşit olmalıdır. Nominal dönüş hızından daha hızlı çalışan bıçaklar kırılabilir ve parçalanabilir.
- g) Göz, kulak, baş ve el koruması takın. Uygun koruyucu ekipman, uçan döküntülerin veya kesici misinayla ya da bıçakla yanlışlıkla temasın yol açacağı yaralanmaları azaltabilir.
- h) Makineyi kullanırken her zaman güvenli ayakkabıları giyin. Çıplak ayakla veya açık sandaletlerle makineyi kullanmayın. Bu önlem ayağın hareketli kesici, misina veya bıçakla teması sonucu olabilecek yaralanma riskini azaltır.
- i) Makineyi çalıştırırken her zaman uzun pantolon giyin. Cildin açıkta kalması, fırlayan nesnelere nedeniyle yaralanma olasılığını artırır.
- j) Makineyi kullanırken etraftaki kişileri uzakta tutun. Fırlayan döküntüler ciddi fiziksel yaralanmalarla sonuçlanabilir.
- k) Makineyi kullanırken her zaman iki elinizi kullanın. Makineyi iki elle tutmak kontrol kaybını engelleyecektir.
- l) Makineyi sadece yalıtılmış kavrama yüzeylerinden tutun, çünkü kesici misina veya bıçak güzli kablolarla temas edebilir. "Akımlı" bir kabloya temas eden kesici misina veya bıçaklar, makinenin ağırlıkta metal parçalarını "akımlı" hale getirebilir ve kullanıcıya elektrik çarpmasına neden olabilir.
- m) Her zaman uygun şekilde durun ve makineyi yalnızca yere basarken çalıştırın. Kaygan ya da dengesiz yüzeyler dengeyi bozulmasına veya makinenin kontrolünün kaybedilmesine neden olabilir.
- n) Makineyi çok eğimli bölgelerde çalıştırmayın. Böylece kişisel yaralanmayla sonuçlanabilecek kontrol kaybı, kayma ve düşme riskini azaltabilirsiniz.
- o) Eğimli arazilerde çalışırken her zaman ayağınızın yere bastığından emin olun, her zaman eğimli arazilerin yüzeyinde çalışın, asla yukarı veya aşağı doğru çalışmayın ve yön değiştirirken son derece dikkatli olun. Böylece kişisel yaralanmayla sonuçlanabilecek kontrol kaybı, kayma ve düşme riskini azaltabilirsiniz.
- p) Makine çalışırken vücudunuzun tüm kısımlarını kesiciden, misinadan veya bıçaktan uzak tutun. Makineyi çalıştırmadan önce, kesici, misina ve bıçağın hiçbir şeyle temas etmediğinden emin olun. Makineyi çalıştırırken bir anlık dikkat dağınıklığı, sizin veya etrafınızdakilerin yaralanmasıyla sonuçlanabilir.
- q) Makineyi bel hizasından yukarıda çalıştırmayın. Böylece, istenmeyen kesici veya bıçak temasından kaçınırsınız ve beklenmeyen durumlarda makineyi daha iyi kontrol edebilirsiniz.
- r) Gerilim altındaki çalı veya fidanları keserken geri sıçramaya karşı dikkatli olun. Ağaç liflerindeki gerginlik serbest kaldığında çalı veya fidan operatöre çarpabilir ve/veya makine kontrolü kaybedilebilir.
- s) Çalı ve fidan keserken çok dikkatli olun. Zayıf malzeme bıçağa takılıp size doğru kamçı gibi çarpabilir veya dengenizi bozabilir.
- t) Makine kontrolünü koruyun ve hareketli durumdaki kesicilere, misinalara veya bıçaklara ve diğer tehlikeli hareketli parçalara dokunmayın. Böylece hareketli parçalardan kaynaklanan yaralanma riskini azaltabilirsiniz.
- u) Makineyi kapalı şekilde ve vücudunuzdan uzakta taşıyın. Makinenin doğru şekilde taşınması, hareketli kesici, misina veya bıçağa yanlışlıkla temas edilme olasılığını azaltır.
- v) Makineyi taşıırken veya depolarırken, metal bıçaklara her zaman kapaklarını takın. Makinenin doğru şekilde taşınması bıçağa yanlışlıkla temas edilme olasılığını azaltır.
- w) Yalnızca üretici tarafından belirtilen yedek kesicileri, misinaları, kesme başlıklarını ve bıçakları kullanın. Doğru olmayan yedek parçalar kırılma ve yaralanma riskini artırabilir.
- x) Sıkışmış malzemeyi çıkarırken veya makineyi temizlerken güç düğmesinin kapalı olduğundan ve pil kutusunun takılı olmadığından emin olun. Sıkışmış maddelerin temizliği veya cihaz bakımı sırasında makinenin beklenmedik şekilde çalışması ciddi kişisel yaralanmaya neden olabilir.

BIÇAK GERİ TEPME NEDENLERİ VE İLGİLİ UYARILAR

Biçğin geri tepmesi, bıçak bir fidan veya ağaç kütüğü gibi bir nesneye sıkıştığında veya takıldığında meydana gelebilecek, makinenin ani bir şekilde yana, ileri veya geri hareketidir. Makinenin ve/veya operatörün herhangi bir yöne doğru savrulmasına ve muhtemelen makinenin kontrolünün kaybedilmesine neden olacak kadar şiddetli olabilir.

Biçak geri tepmesi ve bununla ilgili tehlikeler, aşağıda verilen uygun önlemler alınarak önlenabilir.

- Makineyi iki elinizle sıkıca tutun ve kollarınızı biçğin geri tepmesine direnecek şekilde konumlandırın. Vücudunuzu makinenin sol tarafına konumlandırın. Biçak geri tepmesi, makinenin beklenmedik şekilde hareket etmesi nedeniyle yaralanma riskini artırabilir. *Düzgün önlemler alınırsa biçğin geri tepmesi operatör tarafından kontrol edilebilir.*
- Biçak takılırsa veya herhangi bir nedenle bir kesimi yarıda bırakırsa makineyi kapatın ve bıçak tamamen durana kadar makineyi malzeme içinde hareketlendirin. Biçak takıldığında, bıçak hareket halindeyken makineyi malzemeden çıkarmaya veya makineyi geriye doğru çekmeye çalışmayın, aksi takdirde biçak geri tepmesi meydana gelebilir. *Biçğin takılmasının nedenini araştırın ve ortadan kaldırmak için düzeltici önlemler alın.*
- Körelmiş veya hasarlı bıçaklar kullanmayın. *Körelmiş veya hasarlı bıçaklar, bir nesneye sıkışma veya takılma riskini artırarak biçğin geri tepmesine neden olur.*
- Kesim yapılan malzemenin her zaman iyi görünmesini sağlayın. *Biçak geri tepmesi, kesilen malzemeyi görmenin zor olduğu alanlarda daha olasıdır.*
- Makineyi çalıştırırken başka bir kişi size yaklaşırsa makineyi kapatın. *Biçğin geri tepmesi durumunda hareket eden biçğin diğer kişilere çarpmasıyla yaralanma riski artar.*




PİL PAKETİ İÇİN GÜVENLİK UYARILARI

- Pil hücrelerini veya pil paketini parçalamayın, açmayın veya ezmeyin.
- Pil paketini kısa devre yaptırmayın. Pil paketlerini rasgele bir kutuya veya çekmeceye koyarak kısa devreye neden olabilecek metal nesnelere saklamayın. Pil paketi kullanılmadığında, metal klips, bozuk para,

anahtar, çivi, vida veya diğer küçük metal nesnelere gibi diğer metal nesnelere uzak tutun, aksi takdirde terminaleri birbirine bağlayarak yangınlara veya yangına neden olabilir.

- Pil paketini ısıya veya ateşe maruz bırakmayın. Güneş ışığından uzak tutun.
- Pil paketini mekanik darbelerle maruz bırakmayın.
- Pilin sızması durumunda, sıvının cilt veya gözle temas etmesine izin vermeyin. Temas olması durumunda etkilenen bölgeyi bol su ile yıkayın ve tıbbi yardım alın.
- Pil paketini temiz ve kuru tutun.
- Terminaler kirlenirse temiz bir kuru bezle silin.
- Pil paketi kullanılmadan önce şarj edilmelidir. Her zaman bu kılavuzu takip edin ve doğru şarj prosedürünü uygulayın.
- Kullanılmadığında pili şarjda bırakmayın.
- Uzun süreli depolama sonrası, maksimum performans elde etmek için pili birkaç kez şarj edip boşaltmak gerekebilir.
- Yalnızca Worx tarafından belirtilen şarj cihazıyla şarj edin. Ekipmanla birlikte sağlanmayan başka bir şarj cihazı kullanmayın.
- Ekipman için tasarlanmamış bir pil paketini kullanmayın.
- Pil paketini çocukların erişiminden uzak tutun.
- Gelecekte referans için orijinal ürün belgelerini saklayın.
- Kullanılmadığında pili ekipmandan çıkarın.
- Doğru şekilde atın.
- Bir cihaz içinde farklı üretim, kapasite, boyut veya tipte pilleri karıştırmayın.
- Pili mikrodalga ve yüksek basınçtan uzak tutun.
- Uyarı! Şarj edilemeyen pilleri kullanmayın.

SEMBOLLER

	Yaralanma riskini azaltmak için, kullanıcı kullanım kılavuzunu okumalıdır.
	Göz, kulak ve baş koruması takın
	Kaymaz ayakkabılar giyin

	UYARI – Makine ile çevredekiler arasındaki mesafe en az 15 m (50 ft) olmalıdır.
	Koruyucu eldiven giyin.
	UYARI - Bakımdan önce pil kutusunu ayırın.
	Yağmura maruz bırakmayın
	Fırlayan nesnelere dikkat edin
	Bıçak geri tepmesine dikkat edin
	Vites kutusu kullanım sırasında ısınır. Yanık riskini en aza indirmek için, çalıştırdıktan sonra soğuması için zaman geçene kadar dokunmaktan kaçının.
	Ambalaj üzerindeki sembol yalnızca Fransa içindir.
	Elektrikli atık ürünler, evsel atıklarla birlikte atılmamalıdır. Uygun geri dönüşüm olanakları olan yerlerde geri dönüşüm yapın. Geri dönüşüm önerileri için yerel yetkililere veya satıcıya danışın.
	Li-Ion pil Bu ürün, tüm pil paketleri ve pil için "ayrı toplama" sembolü ile işaretlenmiştir. Çevreye olan etkisini azaltmak amacıyla geri dönüştürülecek veya demonte edilecektir. Pil paketleri, tehlikeli maddeler içerdiğinden çevre ve insan sağlığı için tehlikeli olabilir.

	Yakmayın.
	Atık piller uygun şekilde atılmadığında su döngüsüne karışarak ekosistem için tehlike oluşturabilir. Atık pilleri ayrıştırılmamış belediye atıkları olarak atmayın.
	Aksesuarları değiştirmeden önce bataryanın çıkarıldığından emin olun.

2.BİLEŞEN LİSTESİ

1. **BATARYA PAKETİ ***
2. **BATARYA PAKETİ AÇMA DÜĞMESİ ***
3. **TUTMA KOLU**
4. **SÜRME KOLU**
5. **OMUZ ASKI EKİPMANI**
6. **KELEPÇE CIVATASI**
7. **HIZ KONTROL DÜĞMESİ**
8. **GAZ TETİĞİ**
9. **OPERATÖR VARLIK ANAHTARI**
10. **KİLİTLEME DÜĞMESİ**
11. **ETEK**
12. **BAĞLANTI ELEMANI**
13. **ŞAFT**
14. **KORUMA EKİPMANI**
15. **MİSİNA - KESME BIÇAĞI**
16. **BUDAMA BAŞLIĞI**
17. **3 DİŞLİ FLANŞ**
18. **ANAHTAR**
19. **ALTİGEN ANAHTAR**
20. **EMNİYET TOKASI**

* Gösterilen veya tanımlanan tüm aksesuarlar standart teslimata dahil değildir.

3. TEKNİK VERİLER

Tip: **WG084E WG084E.X(084-makine tanımı, Akülü Çim Biçme Makinesi/Ot Biçme Makinesi)**

WG084E WG084E.X**	
Gerilim	40 V \Rightarrow MAX (2x20 V MAX) ***
Boşta hız	Düşük hız : 4000 /min Orta hız : 5000 /min Yüksek hız : 6000 /min
Çim biçme makinesi için kesme çapı	38 cm
Ot biçme makinesi bıçağı için kesme çapı	25.5 cm
Ot biçme makinesi bıçağı için kesme çapı	Önerilen 2,4 mm sarma misina
Misina uzunluğu	Önerilen 6 m (Çift-Çıkış)
Makine Ağırlığı (yalın alet)	4.6 kg

** Yük olmadan ölçülen gerilim. Başlangıç batarya gerilimi maksimum 20 volta ulaşır. Nominal gerilim 18 voltur.

*** X=1-999, A-Z, M1-M9 yalnızca farklı müşteriler için kullanılır, bu modeller arasında güvenlik ile ilgili herhangi bir değişiklik yoktur.

TAVSİYE EDİLEN BATARYALAR VE ŞARJLAR

Kategori	Model	Kapasite
20 V Batarya	WA3644	4.0Ah
20 V Şarj cihazı	WA3772	2.0A
	WA3883	4.0A

Aksesuarlarınızı aracı satın aldığımız aynı mağazadan almanızı öneririz. Daha fazla ayrıntı için aksesuar ambalajına başvurun. Mağaza personeli size yardımcı olabilir ve tavsiye verebilir.

ÇİM BİÇME MAKİNESİ İÇİN: GÜRÜLTÜ BİLGİSİ

A ağırlıklı ses basıncı $L_{PA} = 80,9$ dB(A)

$K_{PA} = 3$ dB(A)

A ağırlıklı ses gücü $L_{WA} = 92,5$ dB(A)

$K_{WA} = 0.66$ dB(A)

Kulak koruması takın.



TİTREŞİM BİLGİSİ

Tipik ağırlıklı titreşim Ön tutamak: $a_h = 5,38$ m/s²
Arka tutamak: $a_h = 2,54$ m/s²

Belirsizlik $K = 1.5$ m/s²

OT BİÇME MAKİNESİ İÇİN: GÜRÜLTÜ BİLGİSİ

A ağırlıklı ses basıncı $L_{PA} = 78,9$ dB(A)

$K_{PA} = 3$ dB(A)

A ağırlıklı ses gücü $L_{WA} = 90,7$ dB(A)

$K_{WA} = 1,29$ dB(A)

Kulak koruması takın.

TİTREŞİM BİLGİSİ

Titreşim Toplam Değerleri (Üç Eksenli Vektör Toplamı) EN 62841'e Göre Belirlenmiştir:

Titreşim Yayım Değeri:	Ön tutamak: $a_h = 3,75$ m/s ² Arka tutamak: $a_h = 1,90$ m/s ²
	Belirsizlik $K = 1.5$ m/s ²

Bildirilen titreşim toplam değeri ve bildirilen gürültü yayım değeri, standart bir test yöntemi ile ölçülmüş olup, bir aracı diğerleriyle karşılaştırmak için kullanılabilir.

Bildirilen titreşim toplam değeri ve bildirilen gürültü yayım değeri, maruz kalma düzeyinin ön değerlendirmesinde de kullanılabilir.



UYARI: Elektrikli aletin gerçek kullanımındaki titreşim ve gürültü emisyonları, aracın nasıl

kullanıldığına bağlı olarak, özellikle iş parçasının türüne bağlı olarak, bildirilen değerlerden farklılık gösterebilir. Bu, aracın kullanım şekli, aracın iyi durumda ve düzgün bakımlı olması, doğru aksesuarın kullanılması ve bunun keskin ve iyi durumda olduğundan emin olunması, tutamaklar üzerindeki kavrayışın sıklığı ve herhangi bir titreşim ve gürültü önleyici aksesuarın kullanılması gibi durumlara bağlıdır. Aletin tasarımı ve bu talimatlar doğrultusunda kullanılmasına dikkat edilmesi önemlidir.

Bu alet, kullanımı yeterince yönetilmezse el-kol titreşim sendromuna neden olabilir.

⚠️ UYARI: Kesin olmak için, gerçek kullanım koşullarındaki maruz kalma düzeyinin tahmini, aletin kapalı olduğu ve iş yapmadığı boşta çalıştığı süreler gibi işletim döngüsünün tüm parçalarını da dikkate almalıdır. Bu, toplam çalışma süresi boyunca maruz kalma düzeyini önemli ölçüde azaltabilir. Titreşim ve gürültü maruziyet riskinizi en aza indirmeye yardımcı olma.

Her zaman keskin çekiçler, matkaplar ve bıçaklar kullanın.

Bu aracı, bu talimatlara göre bakımlı tutun ve gerektiğinde iyi bir şekilde yağlayın.

Eğer alet düzenli olarak kullanılacaksa, titreşim ve gürültü önleyici aksesuarlara yatırım yapın.

İş programınızı, yüksek titreşimli alet kullanımlarını birkaç güne yayacak şekilde planlayın.

4. KULLANIM TALİMATLARI

🔧 NOT: Aracı kullanmadan önce kullanım kılavuzunu dikkatlice okuyun.

EYLEM	ŞEKİL
Montaj	
Sürme konunun montajı! NOT: Vida gevşetin. Sürme kolunu monte etmeden önce tabanı hareket ettirin ve uygun bir konum seçin. Vidaları sıkın.	Bkz. Şekil A
Şaftın Montajı Vidayı deliğe yerleştirin, ardından kilitleme düğmesini sıkın.	Bkz. Şekil B1,B2
Tutma kolunun montajı	Bkz. Şekil C
Güvenlik Korumasının Montajı Metal braketini güvenlik koruyucusundaki yuvaya yerleştirin, ardından vida ve altıgen anahtar kullanarak koruyucuyu yerine sabitleyin.	Bkz. Şekil D1,D2

Etek ve misinalı kesme bıçağının çıkarılması Altıgen anahtarını gösterildiği gibi eteğin deliğine yerleştirin ve eteği güvenlik koruması boyunca çıkarın.	Bkz. Şekil D3
Parçaların çıkarılması ve Montaj için hazırlanması	Bkz. Şekil E
3 dişli bıçağın montajı	Bkz. Şekil F
Budama başlığının montajı	Bkz. Şekil G
Kullanım	
Kullanımdan önce misinalı kesme bıçağının koruyucu kapağını çıkarma.	Bkz. Şekil H1
Pil kutusunu şarj etme NOT: • Piller şarj edilmemiş olarak gönderilir. Her pil ilk kullanımdan önce tamamen şarj edilmelidir. • Her zaman iki pili aynı anda tamamen şarj edin. Daha fazla ayrıntı şarj cihazının kılavuzunda bulunabilir.	Bkz. Şekil H2
Pil gücü göstergesi	Bkz. Şekil H3
Pil Kutusunun Yerleştirilmesi ve Çıkarılması NOT: • Bu makine yalnızca 2 pil takıldığında çalışır. Aynı iki pili kullanmanız ve iki pili aynı anda şarj etmeniz önerilir. • İki pil farklı amper saat veya şarj seviyesiyle kullanıldığında, makine en düşük ortak paydada çalışacaktır. • Daha iyi performans ve daha uzun çalışma süresi için 4,0 Ah veya üzeri pil takımı kullanılması önerilir.	Bkz. Şekil I1,I2
Emniyet kemerini ayarlama	Bkz. Şekil J
Ot/çim biçme makinesini çalıştırma 1. Hızı seçmek için hız kontrol düğmesine basma 2. Operatör varlığı anahtarına basma 3. Gaz tetiğine basma	Bkz. Şekil K1,K2
Bakım	
Misinalı kesme bıçağını çıkarma ve değiştirme	Bkz. Şekil L
Misınayı sarma	Bkz. Şekil M1,M2,M3

5. BAKIM



Kullanımdan sonra her zaman pili kutusunu budayıcınızdan çıkartın. Ürünü kullanmadan önce her zaman herhangi bir hasar olup olmadığını kontrol edin.

Kullanımdan sonra, pili aletten çıkarın ve hasar olup olmadığını kontrol edin. Elektrikli cihazınızın ilave yağlama ya da bakım gerektirmez. Elektrikli aletinizde kullanıcı tarafından bakımı yapılabilir hiçbir parça yoktur. Elektrikli aletinizi temizlemek için asla su veya kimyasal temizleyiciler kullanmayın. Kuru bir bez ile silerek temizleyin. Elektrikli aletinizi her zaman kuru, oda sıcaklığında bir yerde saklayın. Motor havalandırma deliklerini temiz tutun. Tüm kullanım kontrollerini tozdan koruyun.

BATARYALI ALETLER İÇİN

Alet ve batarya için kullanım ve depolama ortam sıcaklığı aralığı 0 °C ~ 45 °C'dir. Şarj sırasında şarj sistemi için önerilen ortam sıcaklığı aralığı 0 °C ~ 40 °C'dir.

Kullanılmış bataryaların güvenli bir şekilde bertarafı hakkında detaylar

Cihazın ömrü sona erdiğinde, cihazı bertaraf etmeden önce batarya paketini güvenli bir şekilde çıkarın. Bataryaları normal çöp kutusuna atmayın. Ayrıca bataryayı makine ile birlikte atmayın. Kullanılmış batarya paketini cihazdan çıkarın ve en yakın veya uygun bir geri dönüşüm tesisinde bertaraf edin. Şüphe durumunda yerel çevre koruma departmanınıza danışın. Bataryalar uygun şekilde bertaraf edilmezse su döngüsüne girebilir, bu da ekosistem için tehlikeli olabilir. Atık bataryaları, sınıflandırılmamış belediye atığı olarak bertaraf etmeyin.

6. ÇEVRE KORUMA



Atık elektrikli ürünler, evsel atıklarla birlikte imha edilmemelidir. Lütfen geri dönüşüm imkânlarının bulunduğu yerlerde geri dönüştürün. Yerel otoritelerinizle veya perakendecinizle geri dönüşüm tavsiyesi almak için iletişime geçin.

7. SORUN GİDERME

Aşağıdaki tabloda makineniz düzgün çalışmıyorsa karşılaşılabileceğiniz sorunlar ve yapabileceğiniz işlemler gösterilmektedir.



UYARI: Herhangi bir sorun giderme işleminden önce makineyi kapatın ve pili çıkarın.

Sorunlar	Olası Nedenler	Düzeltilme Eylemi
Pil gösterge LED'i yanıp sönüyor	Düşük pil voltajı.	Pili şarj edin.
Ürün çalışmıyor	Pil bağlantı elemanlarında pislik var.	Pil bağlantı elemanlarını basınçlı hava veya yumuşak bir fırça ile temizleyin.
	Diğer sorunlar	Servis Görevlisi ile İrtibata Geçin.
Ot biçme makinesi aralıklı çalışıyor	Pil makineye tam olarak yerleştirilmemiş.	Pili tamamen yerleştirin.
	Potansiyel elektrik sorunu.	Servis Görevlisi ile İrtibata Geçin.
Aşırı düzeyde titreşim/gürültü.	Misina denge sorunu.	Misınayı yeniden sarın.
	Kesme aparatı sorunu. Makine arızalı.	Kesme aparatını değiştirin. Servis Görevlisi ile İrtibata Geçin.

8. UYUMLULUK BEYANI (BATARYA PAKETİ)

Biz
Positec Germany GmbH
Postfach 680194, 50704 Cologne, Germany

Ürün ile ilgili Aşağıdakileri Beyan Ederiz
Açıklama **Akülü Çim/Ot Biçme Makinesi**
Tip **WG084E WG084E.X (084-- Akülü Çim Biçme Makinesi/Ot Biçme Makinesini temsil eden makine tanımı)**
Fonksiyon **yabani otları, çalıları, fundalıkları ve benzeri bitkileri kesme**

Aşağıdaki Yönetmeliklere Uygunluk Gösterir:
2006/42/EC, 2014/30/EU, 2011/65/EU & (EU) 2015/863, 2000/14/EC Değiştiren 2005/88/EC & (EU)2024/1208

Çim biçme makinesi için:
2000/14/EC Değiştiren 2005/88/EC & (EU)2024/1208:

- Uygunluk Değerlendirme Prosedürü ölçütü **EK VI**

- Ölçülen Ses Gücü Seviyesi **92,5 dB (A)**
- Garanti Edildiği Beyan Edilen Ses Gücü Seviyesi
94 dB (A)

İlgili onay kurumu
**İsim: Intertek Deutschland GmbH (Onaylanmış
kuruluş 0905)**
**Adres: Stangenstraße 1, 70771
LEINFELDENECHESTERDINGEN**

Ot biçme makinesi için:
2000/14/EC Tarafından değiştirilen 2005/88/EC &
(EU)2024/1208:
- Uyumluluk Değerlendirme Prosedürü **Ek V**
- Ölçülen Ses Gücü Seviyesi **90,7 dB(A)**
- Beyan Edilen Garanti Edilen Ses Gücü Seviyesi
92 dB(A)

Standartlar
**EN 62841-1, Fpr EN IEC
62841-4-4:2020+FprAA:2021-02, EN 62233, EN
ISO 3744, EN IEC 55014-1, EN IEC 55014-2, EN IEC
63000**

Teknik dosyayı derlemekle yetkilendirilmiş kişi,
İsim Marcel Filz
Adres Positec Germany GmbH
Postfach 680194, 50704 Cologne, Germany

2024/11/27
Allen Ding
Test ve Sertifikasyon, Başkan Yardımcı Mühendisi
Positec Technology (China) Co., Ltd
18, Dongwang Road, Suzhou Industrial
Park, Jiangsu 215123, P. R. China

UYUMLULUK BEYANI (BATARYA PAKETİ)

Biz
Positec Germany GmbH
Postfach 680194, 50704 Cologne, Germany

Ürün ile ilgili aşağıdakileri Beyan Ederiz
Açıklama **Batarya Paketi**
Tip **WA3644**
Fonksiyon **Güç aletleri, bahçe aletleri ve benzeri
ürünler için enerji sağlar.**

Aşağıdaki Yönetmeliklere Uygunluk Gösterir:
(EU) 2023/1542, 2011/65/EU & (EU)2015/863

Uygun Olduğu Standartlar
EN 62133-2, EN IEC 63000

Teknik dosyayı derlemekle yetkilendirilmiş kişi,
İsim Marcel Filz
Adres Positec Germany GmbH
Postfach 680194, 50704 Cologne, Germany

2024/11/27
Allen Ding
Test ve Sertifikasyon, Başkan Yardımcı Mühendisi
Positec Technology (China) Co., Ltd
18, Dongwang Road, Suzhou Industrial
Park, Jiangsu 215123, P. R. China



www.worx.com

Copyright © 2024, Positec. All Rights Reserved.
V0-EU18L-WG084E WG084E.X-M-20241127