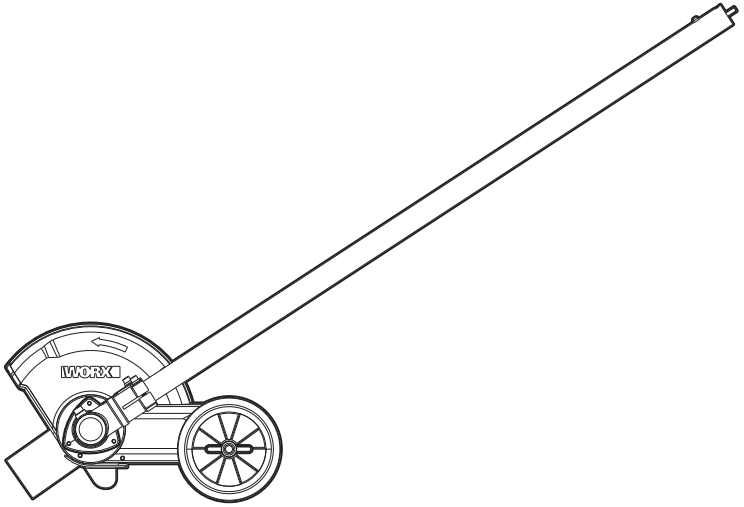
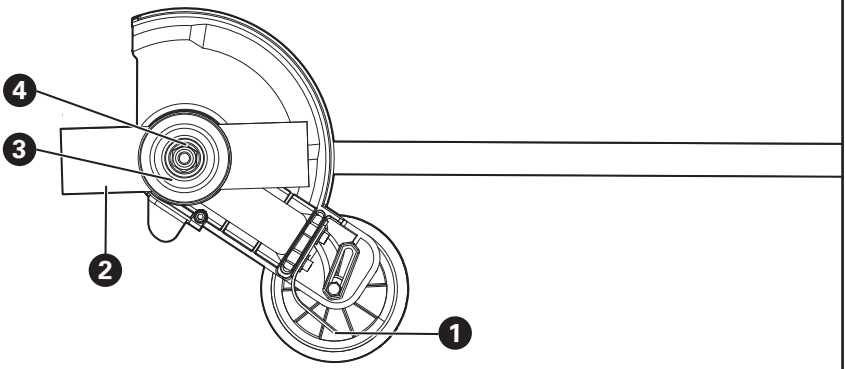
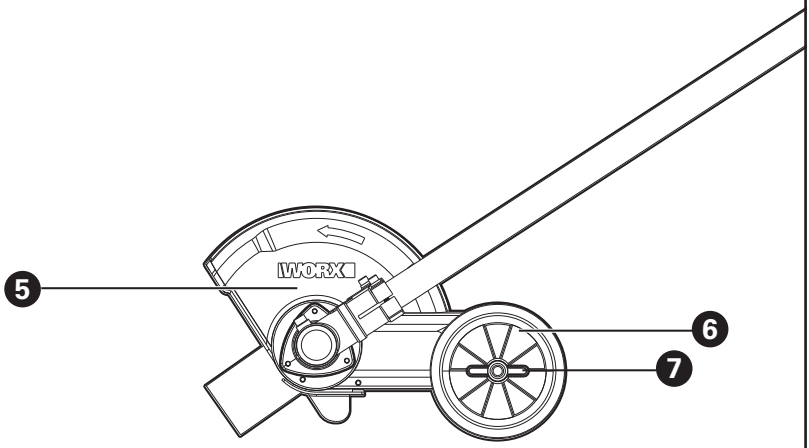


Edger Attachment	**EN**	**P5**
Rasenkantenschneider-aufsatz	**D**	**P12**
Accessoire coupe-bordures	**F**	**P19**
Accessorio bordatore	**I**	**P26**
Accesorio para recortar bordes de	**ES**	**P33**
Acessório aparador	**PT**	**P40**
Multitool kantensnijder accessoire	**NL**	**P47**
Kantskærertilbehør	**DK**	**P54**
Reunaleikkurilisäosa	**FIN**	**P61**
Edger vedlegg	**NOR**	**P68**
Kantskärare-tillbehör	**SV**	**P75**
Końcówka do wyrównywania brzegów	**PL**	**P82**
Аксесоари за машина за кантиране	**BG**	**P89**
Fűszegélyvágó tartozék	**HU**	**P96**
Dispozitiv de profilat margini	**RO**	**P103**
Nástavec pro ořezávač okrajů trávníků	**CZ**	**P110**
Nástavec pre orezávač okrajov trávnika	**SK**	**P117**
Obrezovalnik robov	**SL**	**P124**

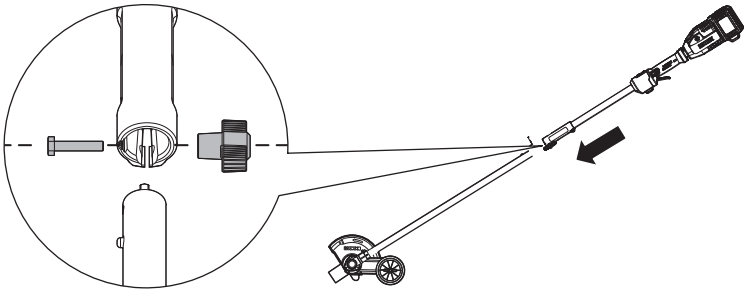
WA0223

Original instructions	EN
Originalbetriebsanleitung	D
Notice originale	F
Istruzioni originali	I
Manual original	ES
Manual original	PT
Oorspronkelijke gebruiksaanwijzing	NL
Original brugsanvisning	DK
Alkuperäiset ohjeet	FIN
Opprinnelige Instruksjonene	NOR
Bruksanvisning i original	SV
Instrukcja oryginalna	PL
Оригинална инструкция	BG
Eredeti használati utasítás	HU
Instrucţiuni originale	RO
Původní návod k používání	CZ
Pôvodný návod na použitie	SK
Izvirna navodila	SL

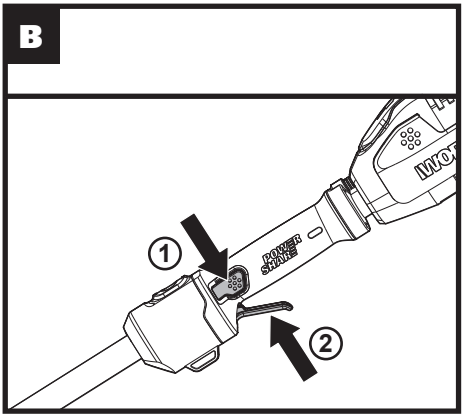

4
3
2
1


WORX
5
6
7

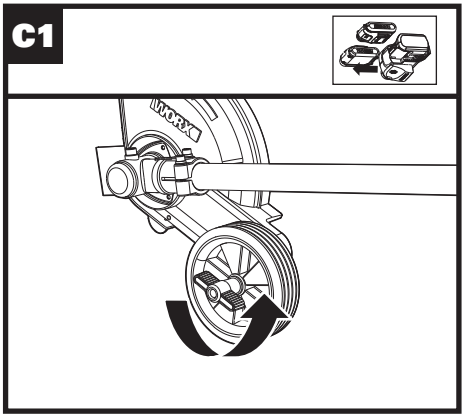
A



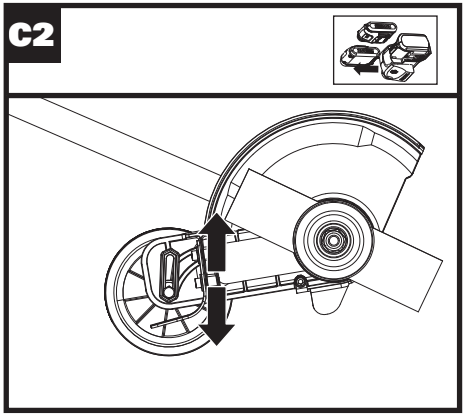
B



C1



C2



GENERAL POWER TOOL SAFETY WARNINGS

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

Save all warnings and instructions for future reference.

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

1) Work area safety

a) Keep work area clean and well lit. *Cluttered or dark areas invite accidents.*

b) 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.*

c) Keep children and bystanders away while operating a power tool. *Distractions can cause you to lose control.*

2) Electrical safety

a) 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.*

b) 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.*

c) Do not expose power tools to rain or wet conditions. *Water entering a power tool will increase the risk of electric shock.*

d) Do not abuse the cord. Never use the cord for carrying, pulling or unplugging the power tool. Keep cord away from heat, oil, sharp edges or moving parts. *Damaged or entangled cords increase the risk of electric shock.*

e) When operating a power tool outdoors, use an extension cord suitable for outdoor use. *Use of a cord suitable for outdoor use reduces the risk of electric shock.*

f) If operating a power tool in a damp location is unavoidable, use a residual current device (RCD) protected supply. *Use of an RCD reduces the risk of electric shock.*

3) Personal safety

a) Stay alert, watch what you are doing and use common sense when operating a power tool. Do not use a power tool while you are tired or under the influence of drugs, alcohol or medication. *A moment of inattention while operating power tools may result in serious personal injury.*

b) Use personal protective equipment. Always wear eye protection. *Protective equipment such as dust mask, non-skid safety shoes, hard hat, or hearing protection used for appropriate conditions will reduce personal injuries.*

c) Prevent unintentional starting. Ensure the switch is in the off-position before connecting to power source and/or battery pack, picking up or carrying the tool. *Carrying power tools with your finger on the switch or energising power tools that have the switch on invites accidents.*

d) Remove any adjusting key or wrench before turning the power tool on. *A wrench or a key left attached to a rotating part of the power tool may result in personal injury.*

e) Do not overreach. Keep proper footing and balance at all times. *This enables better control of the power tool in unexpected situations.*

f) Dress properly. Do not wear loose clothing or jewellery. Keep your hair and clothing away from moving parts. *Loose clothes, jewellery or long hair can be caught in moving parts.*

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

h) 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.*

4) Power tool use and care

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

b) Do not use the power tool if the switch does not turn it on and off. *Any power tool that cannot be controlled with the switch is dangerous and must be repaired.*

c) Disconnect the plug from the power source and/or 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.*

SAFETY INSTRUCTIONS FOR EDGERS

1. Training

a) Read the instructions carefully. Be familiar with the controls and the proper use of the equipment.
b) Never allow children or people unfamiliar with these instructions to use the edger. Local regulations may restrict the age of the operator.
c) Never edge while people, especially children, or pets are nearby.
d) Keep in mind that the operator or user is responsible for accidents or hazards occurring to other people or their property.

2. Preparation

a) While edging, always wear eye and ear protection, substantial foot wear, and long trousers.
b) Thoroughly inspect the surface where the equipment is to be used and remove all stones, sticks, wires, bones and other foreign objects.
c) Before using, always visually inspect to see that the blades, blade bolts and cutter assembly are not worn or damaged. Replace worn or damaged blades and bolts in sets to preserve balance.
d) Use only manufacturer-recommended replacement parts and accessories.

3. Operation

a) Edge only in daylight or in good artificial light.
b) Always be sure of your footing on slopes.
c) Walk, never run.
d) Use extreme caution when reversing or pulling the edger toward you.
e) Make sure the blade has stopped before crossing surfaces other than grass and when transporting the edger to and from the area to be edged.
f) Never operate the edger with defective, missing or incorrectly fitted guards.
g) Switch on the motor carefully according to instructions and with feet well away from the blade(s).
h) Do not tilt when switching on the motor, unless the edger has to be tilted for starting. In this case, do not tilt it more than absolutely necessary and lift only the part which is away from the operator.
i) Do not switch on the motor when a bystander is standing in front of the blade(s).
j) Do not put hands or feet near or under rotating parts.
k) Always switch off the electric motor and remove battery pack from the machine:
1) before clearing blockages;
2) before checking, cleaning or working on the blade(s);
3) after striking a foreign object: inspect the blade(s) for damage and make repairs before restarting and operating the edger;
4) if edger starts to vibrate abnormally (check immediately).
l) Always remove battery pack from the machine whenever you leave the edger.

m) Always ensure that the ventilation openings are kept clear of debris.

4. Maintenance and storage

a) Keep all nuts, bolts and screws tight to be sure the equipment is in safe working conditions.
b) Replace worn or damaged parts.
c) Do not attempt to repair the machine unless you are competent to do so.
d) Use only manufacturer-recommended replacement parts and accessories.
e) When not in use, store the edger out of the reach of children.
f) Inspect and maintain the edger regularly. Have the edger repaired only by an authorized repairer.

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) Seek medical advice immediately if a cell or battery pack has been swallowed.
g) Keep battery pack clean and dry.
h) Wipe the battery pack terminals with a clean dry cloth if they become dirty.
i) Battery pack needs to be charged before use. Always refer to this instruction and use the correct charging procedure.
j) Do not maintain battery pack on charge when not in use.
k) After extended periods of storage, it may be necessary to charge and discharge the battery pack several times to obtain maximum performance.
l) Battery pack gives its best performance when it is operated at normal room temperature (20 °C ± 5 °C).
m) When disposing of battery packs, keep battery packs of different electrochemical systems separate from each other.
n) Recharge only with the charger specified by Worx. Do not use any charger other than that specifically provided for use with the equipment. *A charger that is suitable for one type of battery pack may create a risk of fire when used with another battery pack.*
o) Do not use any battery pack which is not designed for use with the equipment.
p) Keep battery pack out of the reach of children.
q) Retain the original product literature for future reference.
r) Remove the battery from the equipment when not in use.
s) Dispose of properly.
t) Do not mix cells of different manufacture, capacity, size or type within a device.
u) Do not remove battery pack from its original packaging until required for use.
v) Observe the plus (+) and minus (–) marks on the battery and ensure correct use.

SYMBOLS

	To reduce the risk of injury, user must read instruction manual
	Direction of edger blade rotation
	Wear ear and eye protection
	Keep bystanders at a safe distance
	Thrown objects
	Rotating cutting blade
	Do not expose to rain
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.

	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.
	Remove battery from the socket before carrying out any adjustment, servicing or maintenance.

COMPONENT LIST

1.	DEBRIS FLAP
2.	BLADE
3.	BLADE HOUSING
4.	BLADE NUT
5.	BLADE GUARD
6.	GUIDE WHEEL
7.	ADJUSTING KNOB

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

TECHNICAL DATA

	WA0223
Cutting depth	64mm
Cutting diameter	20cm
Machine weight	1.91kg

NOISE INFORMATION

A weighted sound pressure	L_{pA} = 78.94dB(A)
K_{pA}	3dB(A)
A weighted sound power	L_{wA} = 98.94dB(A)
K_{wA}	3dB(A)
Wear ear protection	

VIBRATION INFORMATION

Vibration total values (triax vector sum) determined according to EN 62841:	
Vibration emission value:	ah =2.624m/s2
Uncertainty	K = 1.5m/s^2

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

WARNING: The vibration and noise emissions during actual use of the power tool can differ from the declared value depending on the ways in which the tool is used especially what kind of workpiece is processed 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.
The use of 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 and noise 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 and noise 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 and noise accessories.
Plan your work schedule to spread any high vibration tool use across a number of days.

ACCESSORIES

	WA0223
Hex key	1
Wrench	1

We recommend that you purchase your accessories listed in the above list 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.

ASSEMBLY & OPERATION

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

Intended Use

This attachment is intended for edging around walkways, driveways, flower beds, etc.

Action	Figure
ASSEMBLY	
Connecting Remove the existing attachment and connect the edger attachment. Slip the attachment into the shaft of the main unit and secure in place with the locking knob.	See Fig. A
OPERATION	
Starting Press the lock-off button first, then press the switch trigger to start the machine.	See Fig. B
Adjusting the depth Loosening the adjusting knob and move the wheel arm up to increase the depth or down to decrease the depth according to your work needs. After adjustment is complete, tighten the adjusting knob securely. **Note:** Stop the motor and remove the battery pack before adjusting the depth of cut.	See Fig. C1, C2

OPERATION TIPS

1. The edger will edge among sidewalks, driveways, flower-beds, curbs, and similar areas.
2. Cut at a steady pace. If the blade begins to bog down, you are edging too fast; slow your pace. Do not force the blade into ground.
3. Light contact of the blade against the sidewalk edge, curb, and so on, is acceptable and will not do damage to the edger.
4. Best performance will be obtained when grass is dry. Avoid edging in wet soil or wet grass areas or the blade guard might clog and result in an uneven edge. If the blade guard is clogged, stop the machine, remove the battery pack, then remove debris from the blade guard.

MAINTENANCE

Remove the battery from edger attachment before carrying out any adjustment, servicing 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 place. 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℃-45℃（32°F-113°F）.

The recommended ambient temperature range for the charging system during charging is 0℃–40℃（32°F-104°F）.

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.

DECLARATION OF CONFORMITY

We,
Positec Germany GmbH
Grüner Weg 10, 50825 Cologne, Germany

Declare that the product
Description **Battery operated lawn edger**
Type **WA0223(0223-**
designation of machinery, representative of Battery operated lawn edger)
Function **trimming grass edges**

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

2000/14/EC amended by 2005/88/EC:
- Conformity Assessment Procedure as per **Annex V**
- Measured Sound Power Level **98.94 dB (A)**
- Declared Guaranteed Sound Power Level **102 dB (A)**

Standards conform to
EN 62841-1
ISO 11789
EN ISO 3744
EN 55014-1
EN 55014-2

The person authorized to compile the technical file,
Name Marcel Filz
Address Positec Germany GmbH
Grüner Weg 10, 50825 Cologne, Germany

CE

2020/03/03
Allen Ding
Deputy Chief Engineer, Testing & Certification
Positec Technology (China) Co., Ltd
18, Dongwang Road, Suzhou Industrial
Park, Jiangsu 215123, P. R. China

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

a) Halten Sie Ihren Arbeitsbereich sauber und gut beleuchtet. *Unordnung oder unbeleuchtete Arbeitsbereiche können zu Unfällen führen.*

b) 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.*

c) 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

a) 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.*

b) Vermeiden Sie Körperkontakt mit geerdeten Oberflächen wie von Rohren, Heizungen, Herden und Kühlschränken. *Es besteht ein erhöhtes Risiko durch elektrischen Schlag, wenn Ihr Körper geerdet ist.*

c) Halten Sie Elektrowerkzeuge von Regen oder Nässe fern. *Das Eindringen von Wasser in ein Elektrowerkzeug erhöht das Risiko eines elektrischen Schlages.*

d) Zweckentfremden Sie das Kabel nicht, um das Elektrowerkzeug zu tragen, aufzuhängen oder um den Stecker aus der Steckdose zu ziehen. Halten Sie das Kabel fern von Hitze, Öl, scharfen Kanten oder sich bewegenden Geräteteilen. *Beschädigte oder verwickelte Kabel erhöhen das Risiko eines elektrischen Schlages.*

e) 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.*

f) Wenn der Betrieb des Elektrowerkzeuges in feuchter Umgebung nicht vermeidbar ist, verwenden Sie einen Fehlerstromschutzschalter. *Der Einsatz eines Fehlerstromschutzschalters vermindert das Risiko eines elektrischen Schlages.*

3) Sicherheit von Personen

a) 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.*

b) Tragen Sie persönliche Schutzausrüstung und immer eine Schutzbrille. Das Tragen persönlicher Schutzausrüstung, wie Staubmaske, *rutschfeste Sicherheitsschuhe, Schutzhelm oder Gehörschutz, je nach Art und Einsatz des Elektrowerkzeuges, verringert das Risiko von Verletzungen.*

c) Vermeiden Sie eine unbeabsichtigte Inbetriebnahme. Vergewissern Sie sich, dass das Elektrowerkzeug ausgeschaltet ist, bevor Sie es an 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 Akkuwerkzeugs

a) Laden Sie die Akkus nur in Ladegeräten auf, die vom Hersteller empfohlen werden. *Für ein Ladegerät, das für eine bestimmte Art von Akkus geeignet ist, besteht Brandgefahr, wenn es mit anderen Akkus verwendet wird.*

b) Verwenden Sie nur die dafür vorgesehenen Akkus in den Elektrowerkzeugen. *Der Gebrauch von anderen Akkus kann zu Verletzungen und Brandgefahr führen.*

c) Halten Sie den nicht benutzten Akku fern von Büroklammern, Münzen, Schlüsseln, Nägeln, Schrauben oder anderen kleinen Metallgegenständen, die eine Überbrückung der Kontakte verursachen könnten. *Ein Kurzschluss zwischen den Akkukontakten kann Verbrennungen oder Feuer zur Folge haben.*

d) Bei falscher Anwendung kann Flüssigkeit aus dem Akku austreten. Vermeiden Sie den Kontakt damit. Bei zufälligem Kontakt mit Wasser abspülen. Wenn die Flüssigkeit in die Augen kommt, nehmen Sie zusätzlich ärztliche Hilfe in Anspruch. *Austretende Akkuflüssigkeit kann zu Hautreizungen oder Verbrennungen führen.*

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 oder 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.*

SICHERHEITSHINWEISE FÜR KANTENSCHNEIDER

1. Schulung

a) Lesen Sie die Anweisungen aufmerksam. Machen Sie sich mit den Bedienelementen und der richtigen Handhabung des Gerätes vertraut.

b) Lassen sie niemals Personen, die mit diesen Anleitungen nicht vertraut sind, oder Kinder das Gerät benutzen. Örtliche Bestimmungen können das Alter des Benutzers einschränken.

c) Betreiben Sie den Kantenschneider niemals, solange sich noch Personen, insbesondere Kinder oder Haustiere; in der Nähe aufhalten.
d) Lassen sie niemals Personen, die mit diesen Anleitungen nicht vertraut sind, oder Kinder das Gerät benutzen. Örtliche Bestimmungen können das Alter des Benutzers einschränken.

2. Vorbereitung

a) Tragen Sie beim Kantenschneiden immer Augen- und Gehörschutz, feste Schuhe und eine lange Hose.
b) Untersuchen Sie gründlich die Fläche, auf der Sie das Gerät einsetzen möchten, und entfernen Sie alle Steine, Stöcke, Drähte, Knochen und andere Fremdkörper.
c) Führen Sie vor der Benutzung immer eine Sichtprüfung durch, um sicherzustellen, dass die Messer, die Messerschraube und die Schneidvorrichtung nicht abgenutzt oder beschädigt sind. Tauschen Sie abgenutzte oder beschädigte Messer und Schrauben immer komplett im Satz aus, um die Auswuchtung beizubehalten.
d) Verwenden Sie nur vom Hersteller empfohlene Teile und Zubehör.

3. Bedienung

a) Verwenden Sie den Kantenschneider nur bei Tageslicht oder gutem künstlichem Licht.
b) Achten Sie an Hängen immer auf einen festen Stand.
c) Nur gehen, niemals rennen.
d) Seien Sie besonders vorsichtig, wenn Sie rückwärts schneiden oder den Kantenschneider zu sich heranziehen.
e) Vergewissern Sie sich, dass sich das Messer nicht mehr dreht, bevor Sie Flächen ohne Gras überqueren und wenn Sie den Kantenschneider hin- und hertragen.
f) Betreiben Sie den Kantenschneider auf keinen Fall mit defekten, fehlenden oder falsch montierten Schutzabdeckungen.
g) Befolgen Sie die Anweisungen, um den Motor vorsichtig einzuschalten und halten Sie Ihre Füße vom Messer fern.
h) Kippen Sie beim Einschalten des Motors nicht, es sei denn, die Schneidemaschine muss zum Starten gekippt werden. Kippen Sie in diesem Fall nicht mehr als unbedingt erforderlich und heben Sie das Teil nur vom Bediener weg.
i) Starten Sie den Motor nicht, wenn Zuschauer vor den Messern stehen.
j) Reichen Sie mit den Händen oder Füßen nicht in die Nähe oder unter die rotierenden Teile.
k) In nachstehenden Fällen immer den Motor ausschalten und den Akku abnehmen:
1) Vor dem Säubern von Verstopfungen.
2) Vor der Überprüfung, Reinigung oder Arbeit an den Messern.
3) Nach Kontakt mit einem Fremdkörper: Überprüfen Sie die Messer auf Schäden und nehmen Sie eventuell erforderliche Reparaturen vor, bevor Sie den Kantenschneider erneut in Betrieb nehmen.
4) Wenn der Kantenschneider ungewöhnlich stark zu vibrieren beginnt (sofort überprüfen).
l) Entfernen Sie immer den Akku aus der Maschine, wenn Sie die Schneidemaschine verlassen.
m) Stellen Sie immer sicher, dass die Lüftungsöffnungen frei von Ablagerungen sind.

4. Wartung und Lagerung

a) Achten Sie darauf, dass alle Schrauben, Muttern und Bolzen des Geräts gut festgezogen sind, um sichere Arbeitsvoraussetzungen zu gewährleisten.
b) Ersetzen Sie abgenutzte oder beschädigte Teile.
c) Versuchen Sie nicht, das Gerät zu reparieren, es sei denn, dass Sie entsprechend qualifiziert sind.
d) Verwenden Sie nur vom Hersteller empfohlene Ersatzund Zubehörteile.
e) Wenn das Gerät nicht benutzt wird, lagern Sie es außer Reichweite von Kindern.
f) Prüfen und warten Sie das Gerät regelmäßig. Lassen Sie das Gerät nur von einer autorisierten Servicewerkstatt reparieren.

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) Beim Verschlucken einer Zelle oder eines Akkupacks muss sofort ein Arzt herangezogen werden.
g) Akkupack sauber und trocken halten.
h) Sollten die Klemmen des Akkupacks schmutzig werden, diese mit einem sauberen, trockenen Tuch abwischen.
i) Akkupackmuss vor Gebrauch aufgeladen werden. Immer dieses Anweisungen beachten und den korrekten Ladevorgang

ausführen.

j) Akkupack bei Nichtverwendung nicht längere Zeit aufladen lassen.

k) 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.

l) Akkupacks funktionieren bei normaler Zimmertemperatur (20 °C ± 5 °C) am besten.

m) Beim Entsorgen von Akkupacks sollten Akkupacks mit verschiedenen elektrochemischen Systemen voneinander getrennt gehalten werden.

n) Nur mit dem von Worx bezeichneten Ladegerät aufladen. Kein Ladegerät verwenden, das nicht ausdrücklich für den Gebrauch mit dem Gerät vorgesehen ist. *Ein Ladegerät, das für eine bestimmte Art von Akkupackgeeignet ist, kann bei Verwendung mit einem anderen Akkupack eine Brandgefahr darstellen.*

o) Kein Akkupack verwenden, das nicht für den Gebrauch mit dem Gerät vorgesehen ist.

p) Akkupacks von Kindern fernhalten.

q) Die originalen Produktunterlagen zum späteren Nachschlagen aufbewahren.

r) Den Akku bei Nichtverwendung aus dem Gerät nehmen.

s) Ordnungsgemäß entsorgen.

t) Vermischen Sie keine Zellen verschiedener Hersteller, Kapazitäten, Größen oder Typen innerhalb eines Geräts.

u) Nehmen Sie das Akkupack nicht aus der Originalverpackung, bis es verwendet werden soll.

v) Beachten Sie die Plus (+) und Minus (–) Markierungen auf dem Akku und stellen Sie die korrekte Anwendung sicher.

SYMBOLE

	Zur Reduzierung der Verletzungsgefahr bitte die Bedienungsanleitung durchlesen
	Drehrichtung des Kantenschneidermessers
	Tragen Sie Gehör- und Augenschutz
	Sicherheitsabstand einhalten
	Weggeschleuderte Objekte
	Drehendes Messer
	Vor Regen schützen
Li-Ion	Lithium-Ionen-Akku: Dieses Produkt wurde mit einem Symbol markiert, das sich auf die 'gesonderte Sammlung' aller Akkupacks und Akkus bezieht. Es wird anschließend recycelt oder demontiert, um die Beeinträchtigung der Umwelt zu verringern. Akkupacks können die Umwelt und menschliche Gesundheit beeinträchtigen, da diese schädliche Substanzen enthalten.
	Nicht verbrennen
	Batterien können bei falscher Entsorgung in der Wasserkreislauf gelangen und das Ökosystem bedrohen. Entsorgen Sie alte Batterien nicht im unsortierten Haushaltsabfall.

	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.
	nehmen sie den akku heraus, bevor sie einstellungen, instandsetzungs- oder wartungsarbeiten vornehmen.

KOMPONENTEN

1.	**GRASABWEISER**
2.	**MESSER**
3.	**KLINGENGEHÄUSE**
4.	**BLATTNUSS**
5.	**MESSERSCHUTZ**
6.	**FÜHRUNGSRAD**
7.	**RÄNDELMUTTER DES FÜHRUNGSRADS**

Abgebildetes oder beschriebenes Zubehör gehört teilweise nicht zum Lieferumfang.

TECHNISCHE DATEN

Typ **WA0223 (0223- Bezeichnung der Maschine, Vertreter der Rasenkantenschneideraufsatz)**

	WA0223
Schneiden Sie tief	64mm
Durchmesser des Schnitts	20cm
Gewicht	1.91kg

INFORMATIONEN ÜBER LÄRM

Gewichteter Schalldruck	L_{pA} = 78.94dB(A)
K_{pA}	3dB(A)
Gewichtete Schallleistung	L_{wA} = 98.94dB(A)
K_{wA}	3dB(A)
Tragen Sie einen Gehörschutz.	

INFORMATIONEN ÜBER VIBRATIONEN

Vibrations Gesamt Messwertermittlung gemäß EN 62841:	
Vibrationsemissionswert:	ah =2.624m/s2
Unsicherheit	K = 1.5m/s²

Der angegebene Vibrationsgesamtwert kann und der angegebene Vibrationsemissionswert wurden gemäß Standardprüfverfahren gemessen und können zum Vergleichen eines Werkzeug mit einem anderen verwendet werden.
Der angegebene Vibrationsgesamtwert und der angegebene Vibrationsemissionswert können auch für eine anfängliche Beurteilung der Beeinträchtigung verwendet werden.

WARNUNG: Die Vibrations- und Lärmemissionen bei der eigentlichen Nutzung des Elektrowerkzeugs können vom angegebenen Wert abweichen, je nachdem, wie das Werkzeug verwendet wird und insbesondere abhängig davon, welcher Werkstücktyp verarbeitet wird, und abhängig von folgenden Beispielen und verschiedenen Einsatzmöglichkeiten des Werkzeugs:
Wie das Werkzeug verwendet wird und 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 des Griffs auf den Handgriffen und, falls Antivibrations- und Lärmschutzzubehör 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. Hilft dabei, das Risiko der Vibrations- und Lärmbelastung zu minimieren.
Verwenden Sie IMMER scharfe Meissel, Bohrer und Sägeblätter.
Pflegen Sie dieses Werkzeug diesen Anweisungen entsprechend und achten Sie auf eine gute Einfettung (wo erforderlich).
Falls das Werkzeug regelmäßig verwendet werden soll, investieren Sie in Antivibrations- und Lärmschutzzubehör.
Machen Sie einen Arbeitsplan, um die Verwendung von hochvibrierenden Werkzeugen auf mehrere Tage zu verteilen.

ZUBEHÖRTEILE

	WA0223
Schraubenschlüssel	1
Inbusschlüssel	1

Wir empfehlen Ihnen, sämtliche Zubehörteile beim selben Fachhändler zu beziehen, bei dem Sie auch Ihr Elektrowerkzeug gekauft haben. Weitere Informationen finden Sie auf der Verpackung der Zubehörteile. Auch Ihr Fachhändler berät Sie gerne.

HINWEISE ZUM BETRIEB

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

Bestimmungsgemäßer Gebrauch
Dieser Aufsatz wird zum Schleifen von Gehsteigen, Auffahrten, Blumenbeeten und anderen umliegenden Bereichen verwendet.

MONTAGE UND BEDIENUNG

MASSNAHME	ABBILDUNG
MONTAGE	
Anschließen Entfernen Sie den vorhandenen Aufsatz und bringen Sie den Trimmeraufsatz an. Schieben Sie das Zubehör in den Schaft des Hauptgeräts und sichern Sie es mit dem Sicherungsring.	Siehe Abb. A
BETRIEB	
So starten Drücken Sie zuerst die Verriegelungstaste und dann den Auslöseschalter, um die Maschine zu starten.	Siehe Abb. B
Passen Sie die Tiefe Lösen Sie je nach Arbeitsanforderung den Tiefeneinstellknopf und bewegen Sie den Radarm nach oben, um die Tiefe zu erhöhen, oder bewegen Sie den Radarm nach unten, um die Tiefe zu verringern. Ziehen Sie den Tiefeneinstellknopf nach Abschluss der Einstellung fest an. **HINWEIS:** Stoppen Sie vor dem Einstellen der Schnitttiefe den Motor und entfernen Sie den Akku.	Siehe Abb. C1, C2

BEDIENHINWEISE

1. Die Kantenbearbeitungsmaschine bewegt sich zwischen Gehsteigen, Auffahrten, Blumenbeeten, Bordsteinen und ähnlichen Bereichen.
2. Gleichmäßige Schnitte. Falls das Messer steckenbleibt, schneiden Sie zu schnell. Gehen Sie in diesem Fall langsamer. Drücken Sie das Messer nicht gewaltsam in den Boden.
3. Eine leichte Berührung der Gehsteigkante, des Randsteins usw. mit dem Messer ist zulässig. Der Kantenschneider wird dadurch nicht beschädigt.
4. Die besten Ergebnisse werden bei trockenem Gras erzielt. Vermeiden Sie Arbeiten in Bereichen mit feuchtem Boden oder feuchtem Gras, da der Messerschutz verstopfen kann oder die Kante ungleichmäßig geschnitten wird. Falls der Messerschutz verstopft ist, schalten Sie den Motor aus,
   nehmen Sie den Akku ab und entfernen Sie Gras- und Schmutzansammlungen vom Messerschutz.

WARTUNG

Entfernen Sie die Batterie aus dem Zubehör der Schneidemaschine, bevor Sie Einstellungen, Wartung oder Instandhaltung vornehmen

Es enthält keine Teile, die Sie warten müssen. Reinigen Sie Ihr Werkzeug niemals mit Wasser oder chemischen Loesungsmitteln. 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

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）

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.

KONFORMITÄTSERKLÄRUNG

Wir,
Positec Germany GmbH
Grüner Weg 10, 50825 Cologne, Germany

Erklären hiermit, dass unser Produkt,
Beschreibung **Elektrischer Rasenkantenschneider**
Type **WA0223 (0223- Bezeichnung der Maschine, Vertreter der Rasenkantenschneider-aufsatz)**
Funktional **Schneiden Sie Gras**

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

2000/14/EC geändert durch 2005/88/EC
- Konformitätsbewertungsverfahren nach **Anhang V**
- Gemessene Schallleistung **98.94 dB (A)**
- Garantierte Schallleistung **102 dB (A)**

Werte nach
EN 62841-1
ISO 11789
EN ISO 3744
EN 55014-1
EN 55014-2

Zur Kompilierung der technischen Datei ermächtigte Person
Name Marcel Filz
Anschrift Positec Germany GmbH
Grüner Weg 10, 50825 Cologne, Germany

2020/03/03
Allen Ding
Stellvertretender Chefingenieur,
Prüfung und Zertifizierung
Positec Technology (China) Co., Ltd
18, Dongwang Road, Suzhou Industrial Park, Jiangsu 215123, P. R. China

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) Eviter 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'imprévus.*

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 révisez jamais de batteries endommagées. *La révision de batteries doit uniquement être effectuée par le fabricant ou les prestataires de service autorisés.*

CONSIGNES DE SÉCURITÉ POUR LES COUPE-BORDURES

1. Entraînement

a) Lisez attentivement le manuel d'utilisation. Familiarisez-vous avec les commandes et l'utilisation correcte de l'outil.

b) Ne laissez jamais des enfants ou des personnes non familiarisées avec les présentes instructions utilizer l'outil. Les réglementations locales peuvent définir un âge minimal pour l'opérateur.

c) N'utilisez jamais le coupe-bordures si des personnes, notamment des enfants, ou des animaux de compagnies sont à proximité.

d) Gardez à l'esprit que l'utilisateur ou l'opérateur est responsable des accidents ou dangers causés à autrui ou à la propriété d'autrui.

2. Préparation

a) Pendant la coupe, portez toujours des protections pour les yeux et les oreilles, des chaussures protectrices et un pantalon long.

b) Inspectez minutieusement la surface où l'équipement doit être utilisé et retirez-en toutes les

pierres, tous les bâtons, câbles, os et autres objets étrangers.

c) Avant utilisation, inspectez toujours visuellement les lames, les boulons de lame et l'unité de coupe pour vérifier qu'ils ne sont ni usés ni endommagés. Afin de préserver l'équilibre de l'appareil, changez toujours les lames et les boulons en même temps.

d) Utilisez uniquement des pièces de rechange et des accessoires recommandés par le fabricant.

3. Operation

a) Coupez exclusivement à la lumière du jour ou sous une lumière artificielle suffisante.

b) Ayez toujours des appuis de pieds sûrs sur les pentes.

c) Marchez, ne courez jamais.

d) Faites extrêmement attention quand vous faites demitour ou que vous tirez le coupe-bordures vers vous.

e) Assurez-vous que la lame est arrêtée avant de toucherdes surfaces autres de l'herbe et lors du transport du coupe-bordures vers et depuis une zone à couper.

f) Ne faites jamais fonctionner le coupe-bordures avec des protections défectueuses, manquantes ou incorrectes.

g) Mettez le moteur en marche avec précaution conformément aux instructions et les pieds bien éloignés des lames.

h) Ne pas incliner lors de la mise en marche du moteur, sauf si la coupe-bordure doit être inclinée pour démarrer. Dans ce cas, ne l'inclinez pas si c'est absolument nécessaire et ne soulevez que la partie éloignée de l'opérateur.

i) Ne démarrez pas le moteur lorsqu'un passant se trouve devant la/les lame(s).

j) Ne placez jamais vos mains ni vos pieds près ou sous les parties rotatives.

k) Éteignez toujours le moteur et débranchez-le de la batterie :

1) Avant de nettoyer des obstructions ;

2) Avant de vérifier, nettoyer ou travailler sur la ou les lames ;

3) Après avoir percuté un objet étranger : Inspectez la ou les lames à la recherche d'éventuels dégâts et effectuer des réparations avant de redémarrer le coupe-bordures ;

4) Si le coupe-bordures se met à vibrer anormalement (contrôlez l'appareil immédiatement).

l) Retirez toujours la batterie de la machine lorsque vous quittez la coupe-bordure.

m) Assurez-vous toujours que les ouvertures de ventilation ne contiennent pas de débris.

4. Entretien et stockage

a) Ilez à ce que tous les écrous, vis et boulons soient bien serrés pour garantir que l'équipement est en bonétat de marche.

b) Changez les pièces usées ou endommagées.

c) N'essayez pas de réparer la machine à moins que vous en ayez la compétence.

d) Utilisez exclusivement des pièces de rechange recommandées par le fabricant.

e) Rangez l'outil hors de portée des enfants quand vous ne l'utilisez pas.

f) Inspectez et entretenez l'outil régulièrement. Faites réparer l'outil exclusivement par un réparateur agréé.

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 touchée avec de l'eau et appelez les urgences.

f) En cas d'ingestion d'une pile ou d'une batterie, appelez immédiatement les urgences.

g) La batterie et les piles doivent rester propres et sèches.

h) Si la batterie ou les piles se salissent, essuyez-les avec un chiffon propre et sec.

i) 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.

j) Évitez de laisser une batterie se charger pendant trop longtemps lorsqu'elle n'est pas utilisée.

k) 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.

l) La batterie et les piles fonctionnent au mieux de leur capacité dans une température ambiante normale, comprise entre +15°C et +25°C environ.

m) Les batteries fonctionnant avec des systèmes électrochimiques différents doivent être mis au rebut séparément.

n) **N'utilisez pas d'autre chargeur que celui spécifié par Worx. N'utilisez pas d'autre chargeur que celui spécifiquement fourni avec l'appareil.** *Un chargeur destiné à un type de batterie donné peut être à l'origine d'un incendie s'il est utilisé avec une autre batterie.*

o) **N'utilisez en aucun cas une batterie autre que celle prévue pour cet appareil.**

p) **La batterie doit être tenue hors de portée des enfants.**

q) **Gardez la documentation d'origine du produit afin de pouvoir vous y référer ultérieurement.**

r) **Enlevez la batterie de l'appareil lorsque vous ne l'utilisez pas.**

s) **Respectez les procédures de mise au rebut.**

t) **Ne pas mélanger des piles de fabrication, capacité, taille ou type différents dans un appareil.**

u) **Ne pas retirer les batteries de leur emballage d'origine avant leur utilisation.**

v) **Noter les signes plus (+) et moins (-) sur la batterie et respecter la bonne utilisation.**

SYMBOLES

	Pour réduire le risque de blessure, l'utilisateur doit lire le mode d'emploi.
	Direction de la rotation de la lame du coupe-bordures
	Portez une protection pour les yeux et les oreilles
	Tenez les passants à distance sûre.
	Objets projetés
	Lame de coupe rotative
	Ne pas exposer à la pluie
	Batterie Li-Ion Ce produit comporte un symbole de « Collecte séparée » de toutes les batteries. Il sera ensuite recyclé ou démantelé, afin de réduire l'impact sur l'environnement. Les batteries peuvent être dangereuses pour l'environnement et la santé humaine, car elles contiennent des substances dangereuses.
	Ne pas brûler
	Les batteries peuvent entrer dans le cycle de l'eau si elles sont éliminées de façon inappropriée, ce qui peut être dangereux pour l'écosystème. Ne pas éliminer les batteries usagées comme un déchet municipal non trié.
	Les déchets d'équipements électriques et électroniques ne doivent pas être déposés avec les ordures ménagères. Ils doivent être 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.
	Retirez la batterie avant d'effectuer des réglages, une réparation ou un entretien.

LISTE DES COMPOSANTS

1.	**VOLET À DÉBRIS**
2.	**LAME**
3.	**EMPLACEMENT DE LAME**
4.	**ÉCROU DE LAME**
5.	**FOURREAU DE LAME**
6.	**ROUE DE GUIDAGE**
7.	**BOUTON DE RÉGLAGE DE LA PROFONDEUR**

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

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Modèle **WA0223 (0223-désignations des pièces, illustration du Accessoire coupe-bordures)**

	WA0223
Profondeur de coupe	64mm
Diamètre de coupe	20cm
Poids de la machine	1.91kg

INFORMATIONS RELATIVES AU BRUIT

Niveau de pression acoustique pondéré A	L_{pA} = 78.94dB(A)
K_{pA}	3dB(A)
Niveau de puissance acoustique pondéré A	L_{wA} = 98.94dB(A)
K_{wA}	3dB(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:	ah =2.624m/s2
Incertitude	K = 1.5m/s²

La valeur totale de vibration déclarée et la valeur d'émission de bruit déclarée ont été mesurées conformément à la méthode d'essai standard et peuvent être utilisées pour comparer un outil à un autre.
La valeur totale de vibration déclarée et la valeur d'émission de bruit déclarée peuvent également être utilisées lors d'une évaluation préliminaire de l'exposition.

AVERTISSEMENT: les vibrations et les émissions de bruit au cours de l'utilisation réelle de l'outil électrique peuvent varier de la valeur déclarée en fonction du mode d'utilisation de l'outil, en particulier du type de pièce traité selon les exemples suivants et d'autres variations concernant le mode d'utilisation de l'outil:
Comment l'outil est utilisé et quels matériaux sont coupés ou percés.
L'outil est en bon état et bien entretien.
L'utilisation du bon accessoire pour l'outil et l'assurance qu'il est affuté et en bon état.
La force avec laquelle vous serrez les poignées et l'utilisation éventuelle d'un quelconque accessoire anti-bruit et anti-vibration.
Et l'outil est utilisé comme prévu dans sa conception et dans les présentes instructions.

Cet outil peut causer un syndrome de vibration du bras et de la main 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 façon significative le niveau d'exposition et la période de fonctionnement totale.
Facteurs contribuant à minimiser votre risque d'exposition aux vibrations et au bruit.
Utilisez TOUJOURS des ciseaux, des forets et des lames affutés.
Entretenez cet outil en accord avec les présentes instructions et maintenez-le lubrifié (si approprié).
Si l'outil doit être fréquemment utilisé, investissez dans des accessoires anti-bruit et anti-vibration.
Planifiez votre travail pour étaler toute utilisation d'outil à fortes vibrations sur plusieurs jours.

ACCESSOIRES

	WA0223
Clé	1
Clé hexagonale	1

Nous recommandons d'acheter tous les accessoires dans le magasin d'acquisition de la machine. Pour plus d'informations, se référer à l'emballage des

accessoires. Le personnel du magasin est également là pour vous conseiller.

FONCTIONNEMENT

Remarque: Avant d'utiliser cet outil, lire attentivement le mode d'emploi.

Utilisation conforme
Cet accessoire est destiné à la bordure des allées, des routes, des parterres de fleurs, etc.

Assemblage et fonctionnement

ACTION	FIGURE
ASSEMBLAGE	
Liaison Retirez la pièce jointe existante et connectez-la. Glissez l'accessoire dans la tige de l'unité principale et fixez-le avec le collier de verrouillage.	Se A
FONCTIONNEMENT	
Pour commencer Appuyez d'abord sur le bouton de verrouillage, puis appuyez sur la gâchette pour démarrer la machine.	Se B
Réglage de la profondeur Desserrer le bouton de réglage de la profondeur et déplacer le bras de roue vers le haut pour augmenter la profondeur ou vers le bas pour diminuer la profondeur selon vos besoins de travail. Une fois le réglage terminé, serrez fermement le bouton de réglage de la profondeur. **REMARQUE:** Arrêtez le moteur et retirez la batterie avant de régler la profondeur de coupe.	Se C1, C2

ASTUCES DE FONCTIONNEMENT

1. La coupe-bordure travaillera sur les trottoirs, les allées, les parterres de fleurs, les bordures et les zones similaires.
2. Coupez à un rythme régulier. Si la lame commence às'embourber, c'est que vous coupez trop vite, réduisez votre allure. Ne forcez pas le contact de la lame avec le sol.
3. Un contact léger de la lame contre le bord de la chaussée, le trottoir etc. est acceptable et n'endommagera pas le coupe-bordures.
4. De meilleurs résultats sont obtenus lorsque l'herbe est sèche. Évitez de couper des sols humides ou des zones d'herbes humides, la protection de la lame risque de s'embourber Si la protection de la lame s'embourbe, arrêtez le moteur, retirez la batterie, et retirez les debris de la protection de la lame.

ENTRETIEN

Retirez la batterie de l'accessoire de coupe-bordure avant d'effectuer tout réglage, entretien ou maintenance.
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 sciure.

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°Fà113°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°Fà104°F）

PROTECTION DE L'ENVIRONNEMENT

Les déchets d'équipements électriques et électroniques ne doivent pas être déposés avec les ordures ménagères. Ils doivent être 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.

DÉCLARATION DE CONFORMITÉ

Nous,
Positec Germany GmbH
Grüner Weg 10, 50825 Cologne, Germany

Déclarons que ce produit,
Description **Coupe-bordure fonctionnant avec batterie**
Modèle **WA0223 (0223-désignations des pièces, illustration du Accessoire coupe-bordures)**
Fonctions **Couper les bords de l'herbe**

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

2000/14/EC amendée par 2005/88/EC
- Procédure d'évaluation de la conformité conformément à **Annex V**
- Niveau de pression acoustique **98.94 dB (A)**
- Niveau d'intensité acoustique **102 dB (A)**

Et conforme aux normes
EN 62841-1
ISO 11789
EN ISO 3744
EN 55014-1
EN 55014-2

La personne autorisée à compiler le dossier technique,
Nom Marcel Filz
Adresse Positec Germany GmbH
Grüner Weg 10, 50825 Cologne, Germany

2020/03/03
Allen Ding
Ingénieur en chef adjoint, Essais & Certification
Positec Technology (China) Co., Ltd
18, Dongwang Road, Suzhou Industrial Park, Jiangsu 215123, P. R. China

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

a) Mantenere pulito e ordinato il posto di lavoro. *Il disordine e le zone di lavoro non illuminate possono essere fonte di incidenti.*

b) 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.*

c) 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

a) 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.*

b) 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.*

c) 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.*

d) 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.*

e) 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.*

f) 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

a) È importante concentrarsi su ciò che si sta facendo e maneggiare con giudizio l'elettroutensilementre 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.*

b) 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.*

c) 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'elettroutensile. *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'elettroutensile 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 elettroutensili

a) Non sovraccaricare l'elettroutensile. Impiegare l'elettroutensile adatto per eseguire il lavoro. *Utilizzando l'elettroutensile elettrico adatto si potrà lavorare meglio e con maggior sicurezza nell'ambito della gamma di potenza indicata.*

b) Non utilizzare elettroutensili con interruttori difettosi. *Un elettroutensile 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'elettroutensile 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 elettroutensili 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 elettroutensili sono pericolosi se utilizzati da persone inesperte.*

e) Eseguire la manutenzione di elettroutensile e accessori. Verificare che le parti mobili dell'elettroutensilefunzionino 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'elettroutensile. *Numerosi incidenti vengono causati da elettroutensili 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 taglienti affilati s'inceppano meno di frequente e sono più facili da condurre.*

g) Utilizzare elettroutensili, 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 elettroutensili 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'elettroutensile 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 elettroutensili 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 elettroutensile 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'elettroutensile 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.*

ISTRUZIONI DI SICUREZZA PER IL DECESPUGLIATORE

1. Formazione all'uso dell'apparecchio

a) Leggere attentamente le istruzioni. Familiarizzare con tutti i comandi e l'uso corretto della macchina.

b) Non fare mai utilizzare l'apparecchio a bambini o a persone che non conoscono bene come fare funzionare l'apparecchio. Normative locali possono limitare l'uso in base all'età.

c) Non usare l'apparecchio se sono presenti persone, soprattutto bambini, o animali nelle vicinanze.

d) Tenere presente che l'operatore o utente è

responsabile per incidenti o rischi causati ad alter persone o proprietà.

2. Preparazione

a) Durante l'uso, indossare dispositivi di protezione per gli occhi e le orecchie, calzature robuste e pantaloni lunghi.
b) Ispezionare accuratamente l'area di lavoro e rimuovere eventuali pietre, rami, cavi, ossi e altri oggetti estranei.
c) Prima dell'uso, ispezionare visivamente l'apparecchio per verificare che le lame, i bulloni delle lame e il gruppo di taglio non siano usurati o danneggiati. Se le lame o i bulloni sono usurati o danneggiati, sostituire sempre tutto il gruppo per mantenere l'apparecchio bilanciato.
d) Utilizzare solo parti di ricambio e accessori raccomandati dal produttore.

3. Funzionamento

a) Usare l'apparecchio solo alla luce del giorno o con una buona illuminazione artificiale.
b) Puntare bene i piedi sui terreni pendenti.
c) Camminare e non correre.
d) Prestare particolare attenzione quando si inverte la direzione dell'apparecchio o lo si tira verso di sé.
e) Accertarsi che la lama sia ferma prima attraversare superfici non erbose o durante il trasporto da/verso l'area di lavoro.
f) Non usare l'apparecchio se i dispositivi di protezione sono mancanti, difettosi o installati in modo scorretto.
g) Accendere il motore secondo le istruzioni con attenzione e con i piedi ben distanti dalla (e) lama (e).
h) Non inclinarlo quando si accende il motore, a meno che il decespugliatore debba essere inclinato per l'accensione. In questo caso, non inclinarlo più del necessario e sollevare solo la parte lontana dall'operatore.
i) Non avviare il motore se una persona è presente di fronte alla lama.
j) Non posizionare mani o piedi in prossimità o sotto le parti rotanti.
k) Arrestare il motore e scollegare la batteria:
1) prima di eliminare un'ostruzione;
2) prima di controllare, pulire o eseguire lavori sulla lama;
3) dopo aver colpito un oggetto estraneo (assicurarsi che la lama non sia danneggiata e riparare l'apparecchio prima di riutilizzarlo);
4) in caso di vibrazioni anomale (controllare immediatamente).
l) Rimuovere sempre il pacco batteria dalla macchina ogni volta che si lascia il decespugliatore.
m) Accertarsi sempre che le porte di ventilazione senza detriti.

4. Manutenzione e conservazione

a) Mantenere tutti i dadi, le viti e i bulloni serrati affinché l'apparecchio funzioni in modo sicuro.
b) Sostituire i componenti usurati o danneggiati.
c) Non tentare di riparare l'apparecchio se non si è competenti.
d) Utilizzare esclusivamente accessori e parti di ricambio raccomandati dal costruttore.
e) Scollegare la batteria dall'apparecchio prima delle operazioni di pulizia o manutenzione.
f) Ispezionare l'apparecchio e sottoporlo a regolare manutenzione. Affidare la riparazione dell'apparecchio esclusivamente a personale autorizzato.

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 avverarsi 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) Se si ingerisce una cellula o un pacco batteria, consultare immediatamente un medico.
g) Tenere le cellule e il pacco batteria puliti e asciutti.
h) Pulire i terminali delle cellule e del pacco batteria con un panno pulito e asciutto nel caso in cui si sporchino.
i) Il pacco batteria deve essere caricato prima dell'uso. Utilizzare sempre il caricatore corretto e consultare le istruzioni.
j) Non lasciare un pacco batteria in carica se non in uso.
k) Dopo lunghi periodi di conservazione, potrebbe essere necessario caricare e scaricare le cellule o il pacco batteria diverse volte per ottenere le massime prestazioni.
l) Il pacco batteria offre prestazioni ottimali se utilizzate ad una temperatura ambiente normale (20°C ± 5°C).
m) Quando si smaltiscono i pacchi batteria, tenere i pacchi batteria con diversi sistemi elettrochimici separati gli uni dagli altri.

n) **Ricaricare solo con il caricatore specificato da Worx. Non utilizzare caricatori diversi da quelli forniti per l'uso specifico con l'apparecchiatura.** *Un caricatore adatto ad un tipo di pacco batteria potrebbe provocare rischi d'incendi quando è usato con un altro pacco batteria.*
o) **Non utilizzare un pacco batteria non progettato per l'uso con l'apparecchiatura.**
p) **Tenere il pacco batteria fuori dalla portata dei bambini.**
q) **Conservare i documenti originali del prodotto per riferimenti futuri.**
r) **Rimuovere la batteria dall'apparecchiatura, se non in uso.**
s) **Smaltire adeguatamente.**
t) **Non mischiare batterie di diverse marche, capacità, dimensioni o tipologia nello stesso dispositivo.**
u) **Non rimuovere anzitempo il pacco batterie dalla sua confezione originale.**
v) **Fare attenzione ai segni più (+) e meno (–) sulla batteria e accertarsi di utilizzarla nel modo corretto.**

SIMBOLI

	Per ridurre il rischio di lesioni, l'utente deve leggere il manuale di istruzioni
	Direzione di rotazione della lama del bordatore
	Indossare dispositive di protezione per gli occhi e le orecchie
	Tenere le alter persone a distanza di sicurezza
	Oggetti proiettati
	Lama di taglio rotante
	Non esporre alla pioggia
Li-Ion	Batteria agli ioni di litio (Li-Ion). Questo prodotto è stato contrassegnato con un simbolo riguardante la raccolta differenziata per tutti i pacchi batteria. La batteria sarà poi riciclata o demolita allo scopo di ridurre l'impatto ambientale. I pacchi batteria possono costituire un pericolo per l'ambiente e per la salute umana in quanto contengono sostanze pericolose.
	Non bruciare
	Se smaltite in maniera scorretta, le batterie potrebbero entrare nel ciclo dell'acqua, con conseguenti rischi per l'ambiente. Non smaltire le batterie esaurite nei rifiuti generici.
	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.
	Togliere la batteria prima di effettuare qualsiasi regolazione, manutenzione o riparazione.

ELEMENTI DELL'APPARECCHIO

1.	**PARAFANGO**
2.	**LAMA**
3.	**ALLOGGIAMENTO DELLA LAMA**
4.	**DADO LAMA**
5.	**CUFFIA DI PROTEZIONE**
6.	**RUOTA GUIDA**
7.	**MANOPOLA DI REGOLAZIONE DELLA PROFONDITÀ**

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

DATI TECNICI

Codice **WA0223 (0223-designazione del macchinario, tipo di Accessorio bordatore)**

	WA0223
Profondità di taglio	64mm
Diametro di taglio	20cm
Peso	1.91kg

INFORMAZIONI SUL RUMORE

Pressione sonora ponderata A	L_{pA} = 78.94dB(A)
K_{pA}	3dB(A)
Potenza sonora ponderata A	L_{wA} = 98.94dB(A)
K_{wA}	3dB(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	ah =2.624m/s2
Incertezza	K = 1.5m/s^2

Il valore totale di emissione di vibrazioni dichiarato e il valore di emissioni sonore dichiarati sono stati misurati in base a un metodo di collaudo standard e possono essere utilizzati per il confronto di un utensile con un altro.
Il valore totale di emissione di vibrazioni dichiarato e il valore di emissioni sonore dichiarato possono anche essere utilizzati in una valutazione preliminare dell'esposizione.

AVVERTENZA: le emissioni di vibrazioni e sonore durante l'uso effettivo dell'elettroutensile possono differire dal valore dichiarato in base alle modalità con cui esso viene utilizzato. In particolare quale tipo di pezzo viene lavorato dipende dai seguenti fattori e da altre variazioni sulle modalità di utilizzo dell'elettroutensile:
Come viene usato l'elettroutensile e quali sono i materiali tagliati o forati.
Le condizioni e la buona manutenzione dell'elettroutensile.
L'uso dell'accessorio corretto per il taglio e la sua affilatura, nonché le sue buone condizioni.
La tenuta della presa sulle impugnature e se vengono utilizzati eventuali accessori antivibrazioni e anturumore.
L'adeguatezza dell'utilizzo dell'elettroutensile rispetto a quanto previsto.

Questo elettroutensile potrebbe causare l'insorgenza della sindrome della vibrazione dell'avambraccio 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.
Aiuto a minimizzare il rischio di esposizione alle vibrazioni e al rumore.
Usare sempre scalpelli, trapani e lame affilati.
Conservare questo elettroutensile sempre in conformità a queste istruzioni e mantenerlo ben lubrificato (dove appropriato).
Se l'utensile deve essere utilizzato regolarmente, investire in accessori antivibrazioni e antirumore.
Pianificare il lavoro in modo da suddividere i lavori che implicano le maggiori vibrazioni nell'arco di più giorni.

ACCESSORI

	WA0223
Chiave inglese	1
Chiave esagonale	1

Si raccomanda di acquistare tutti gli accessori nello stesso negozio in cui è stato acquistato l'attrezzo. Fare riferimento alla confezione dell'accessorio per altri dettagli. Il personale del negozio può aiutarvi e consigliarvi.

ISTRUZIONI SUL FUNZIONAMENTO

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

Uso conforme alle norme
Questo attaccamento è progettato per rifiare marciapiedi, passi carrai, aiuole, ecc.

Montaggio e funzionamento

AZIONE	FIGURA
MONTAGGIO	
Collegamento Rimuovere l'allegato esistente e collegare l'allegato del decespugliatore. Fare scorrere l'attaccamento nell'albero dell'unità principale e fissarlo in posizione con il collare di bloccaggio	Vedere Fig. A
FUNZIONAMENTO	
Per avviare Premere prima il pulsante di blocco, quindi premere il grilletto interruttore per avviare la macchina.	Vedere Fig. B
Regolare la profondità Allentando la manopola di regolare la profondità e spostare il braccio della ruota verso l'alto per aumentare la profondità o verso il basso per ridurla secondo le proprie esigenze di lavoro. Quando finire la regolazione, serrare saldamente la manopola di regolazione della profondità. **NOTA:** Fermare il motore e rimuovere il pacco batteria prima di regolare la profondità di taglio.	Vedere Fig. C1, C2

SUGGERIMENTI DI UTILIZZO

1. Il decespugliatore si rifiare tra marciapiedi, passi carrai, aiuole, cordoli e aree simili.
2. Tagliare ad una velocità costante. Se la lama inizia a impantanarsi, la velocità è eccessiva; rallentare. Non forzare il bordatore nel terreno.
3. Un leggero contatto della lama contro il bordo del marciapiede, vialetto, ecc. è accettabile non danneggerà il bordatore.
4. I migliori risultati si ottengono con l'erba asciutta. Evitare di usare l'apparecchio con il terreno umido o in aree erbose umide perché la cuffia di protezione potrebbe ostruirsi e causare un taglio irregolare. Se la cuffia di protezione si ostruisce, arrestare il motore, rimuovere il gruppo batteria e rimuovere i detriti dalla cuffia di protezione.

MANUTENZIONE

Rimuovere la batteria dall'accessorio per decespugliatore prima di eseguire qualsiasi regolazione, assistenza o manutenzione.
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. Conservare sempre gli attrezzi elettrici in luoghi asciutti. Tenere pulite le aperture di ventilazione del motore. Tenere puliti dalla polvere tutti i comandi 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）.

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.

DICHIARAZIONE DI CONFORMITÀ

NOI,
Positec Germany GmbH
Grüner Weg 10, 50825 Cologne, Germany

Dichiariamo che l'apparecchio,
Descrizione **Tagliaerba a batteria**
Codice **WA0223 (0223-designazione del macchinario, tipo di Accessorio bordatore)**
Funzioni **rifilare i bordi dell'erba**

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

2000/14/EC modificata dalla 2005/88/EC
- Procedura di conformità come da **Annex V**
- Potenza acustica pesata **98.94 dB (A)**
- Massima potenza di rumore garantita **102 dB (A)**

conforme a,
EN 62841-1
ISO 11789
EN ISO 3744
EN 55014-1
EN 55014-2

Il responsabile autorizzato alla compilazione della documentazione tecnica,
Nome Marcel Filz
Indirizzo Positec Germany GmbH
Grüner Weg 10, 50825 Cologne, Germany

2020/03/03
Allen Ding
Vice capo ingegnere, testing e certificazione
Positec Technology (China) Co., Ltd
18, Dongwang Road, Suzhou Industrial Park, Jiangsu 215123, P. R. China

SEGURIDAD DEL PRODUCTO ADVERTENCIAS 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

a) **Mantener su lugar de trabajo limpio y bien iluminado.** *Bancos de trabajo desordenados y lugares oscuros invitan a los accidentes.*

b) **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.*

c) **Mantener alejados a los niños y visitantes mientras opera una herramienta eléctrica.** *Las distracciones pueden hacerle perder el control.*

2) SEGURIDAD ELÉCTRICA

a) **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.*

b) **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.*

c) **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.*

d) **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 enredadas aumentan el riesgo de descarga eléctrica.*

e) **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.*

f) **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

a) **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.*

b) **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.*

c) **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.*

d) **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.*

INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD PARA BORDEADORAS

1. Formación

a) Lea detenidamente las instrucciones proporcionadas. Familiarícese con los mandos, así como con la manera correcta de utilizar su herramienta.

b) Nunca permita que utilicen la herramienta las personas que no estén familiarizadas con estas instrucciones ni los niños. En algunos casos, es posible que la legislación local estipule una edad mínima para poder utilizar este tipo de herramientas.

c) No utilice nunca el cortabordes cuando haya cerca otras personas, especialmente niños, o mascotas.

d) Le recordamos que el operario o usuario de la herramienta será responsable de cualquier accidente o peligro que su utilización pudiera suponer para otras personas o bienes de terceros.

2. Preparativos preliminaries

a) Mientras trabaja, utilice siempre protección ocular y auditiva, calzado de protección y pantalones largos.
b) Examine minuciosamente la superficie donde vaya a utilizarse el equipo y retire piedras, ramas, cables, huesos o cualquier otro objeto extraño.
c) Antes de utilizar la herramienta, examine las cuchillas, el perno de la cuchilla y el conjunto del sistema de corte por si presentasen desgaste o daños. Sustituya simultáneamente la cuchilla dañada o desgastada con sus tornillos para mantener así el equilibrado correcto del conjunto.
d) Utilice únicamente piezas de repuesto y accesorios recomendados por el fabricante.

3. Utilización

a) Utilice únicamente el cortabordes a plena luz del día o cuando haya una iluminación artificial adecuada.
b) Asegúrese siempre de tener los pies firmemente apoyados sobre el suelo cuando utilice la herramienta en pendientes o terreno con desniveles.
c) Desplácese lentamente mientras utiliza la herramienta; nunca corra.
d) Extreme la precaución al retroceder o al tirar hacia usted del cortabordes.
e) Asegúrese de que la cuchilla se ha detenido antes de cruzar superficies distintas de hierba, así como cuando transporte el cortabordes a y desde el área a cortar.
f) No utilice nunca el cortabordes sin las protecciones o con las protecciones montadas de forma incorrecta.
g) Encienda el motor cuidadosamente de acuerdo con las instrucciones y con los pies bien alejados de la(s) cuchilla(s).
h) No se incline al encender el motor, a menos que la bordeadora tenga que inclinarse para arrancarse. En este caso, no lo incline más que lo absolutamente necesario y levante sólo la parte más alejada del operador.
i) No ponga en marcha el motor cuando haya alguna persona delante de la(s) cuchilla(s).
j) No coloque las manos o los pies cerca o debajo de los elementos en rotación.
k) Apague siempre el motor y desconéctelo de la batería.
1) Antes de eliminar bloqueos;
2) Antes de comprobar, limpiar o llevar a cabo cualquier operación en la(s) cuchilla(s);
3) Tras haber golpeado cualquier objeto extraño: Inspeccione si se han producido daños en la(s) cuchilla(s) y efectúe cualquier reparación antes de volver a poner en marcha y utilizar el cortabordes;
4) En caso de que se produzcan vibraciones anormales en el cortabordes (verifíquelo inmediatamente).
l) Retire siempre la batería de la máquina cada vez que salga de la bordeadora..
m) Asegúrese siempre de que las aberturas de ventilación estén libres de escombros.

4. Mantenimiento y almacenamiento

a) Mantenga todas las tuercas, los pernos y los tornillos bien apretados para garantizar que el equipo se encuentre en condiciones de uso seguras.
b) Sustituya aquellas piezas que presenten cualquier tipo de desgaste o daño.
c) No intente reparar la máquina por su cuenta a menos que tenga la cualificación adecuada para ello.
d) Utilice únicamente recambios y accesorios recomendados por el fabricante.
e) Cuando no la esté utilizando, guarde la herramienta en un lugar fuera del alcance de los niños.
f) Examine la herramienta a intervalos periódicos y lleve a cabo las operaciones de mantenimiento que sean necesarias. Confíe cualquier reparación que sea necesario efectuar en la herramienta a un servicio técnico autorizado.

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) Acuda a un médico inmediatamente si se ha ingerido una pila o una batería.
g) Mantenga las baterías limpias y secas.
h) Limpie los bornes de la batería con un paño limpio si se ensucian.
i) Cargue la batería antes de utilizarla. Consulte siempre estas instrucciones y aplique el procedimiento de carga adecuado.
j) No deje la batería cargándose durante prolongados períodos de tiempo cuando no se utilice.
k) Después de prolongados períodos de

almacenamiento, puede que sea necesario cargar y descargar la batería varias veces para obtener el máximo rendimiento.

l) Las baterías recargables proporcionan mejor rendimiento cuando se utilizan a temperatura ambiente normal (20 °C ± 5 °C).

m) Al eliminar las baterías, mantenga las baterías de distinto sistema electroquímico separadas unas de otras.

n) 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. *El cargador adecuado para un tipo de baterías puede provocar un incendio si se utiliza con otro tipo de baterías.*

o) No utilice ninguna batería distinta a la diseñada para utilizarse con el aparato.

p) Mantenga la batería fuera del alcance de los niños.

q) Conserve la documentación original del producto por si tuviera que consultarla en otro momento.

r) Extraiga la batería del aparato cuando no lo utilice.

s) Deshágase del producto correctamente.

t) No se deben mezclar pilas de diferentes fabricantes, capacidad, tamaño o tipo en un mismo dispositivo.

u) Las pilas no se deben quitar del embalaje original hasta que se vayan a utilizar.

v) Se deben observar y respetar las marcas positiva (+) y negativa (–) de la pila.

SÍMBOLOS

	Para reducir el riesgo de lesión, lea el manual de instrucciones
	Dirección de rotación de la cuchilla del cortabordes
	Utilice protección auditiva y ocular
	Mantenga a las personas presents a una distancia segura
	Objetos despedidos
	Cuchilla de corte rotatoria
	No exponga la herramienta a la lluvia
Li-Ion	Batería de iones de litio. Este producto tiene una marca que lo designa para la recogida selectiva, junto con otras pilas y baterías. Una vez recogido, se reciclará o se desmontará con el fin de reducir el impacto en el medioambiente. Las baterías contienen sustancias peligrosas y pueden ser perjudiciales para el medioambiente y para la salud de las personas.
	No quemar
	Si no se eliminan correctamente, las baterías podrían interferir en el ciclo del agua, una situación que pondría en riesgo el ecosistema. Por este motivo, las baterías no deben eliminarse junto con los residuos municipales sin clasificar.
	Los residuos de aparatos eléctricos y electrónicos no deben depositarse en la basura doméstica. Se deben reciclar en las instalaciones especializadas. Consulte a las autoridades locales o el establecimiento para saber cómo reciclar estos productos.
	Quite la batería antes de llevar a cabo cualquier ajuste o tarea de reparación o mantenimiento.

LISTA DE COMPONENTES

1.	**ALETA DE DESECHOS**
2.	**CUCHILLA**
3.	**COBERTURA**
4.	**TUERCA DE LA HOJA**
5.	**PROTECTOR DE CUCHILLA**
6.	**RUEDA DE GUÍA**
7.	**MANDO DE AJUSTE DE PROFUNDIDAD**

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

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Modelo **WA0223 (0223-denominación de la máquina, representa un Accesorio para recortar bordes de)**

	WA0223
Profundidad del corte	64mm
Diámetro de corte	20cm
Peso	1.91kg

INFORMACIÓN SOBRE EL RUIDO

Nivel de presión acústica ponderada	L_{pA} = 78.94dB(A)
K_{pA}	3dB(A)
Nivel de potencia acústica ponderada	L_{wA} = 98.94dB(A)
K_{wA}	3dB(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:	ah =2.624m/s2
Incertidumbre	K = 1.5m/s^2

El valor total de vibraciones declarado y el valor de emisiones acústicas declarado se han medido de conformidad con un método de prueba estándar y pueden utilizarse para realizar comparaciones entre herramientas.
El valor total de vibraciones declarado y el valor de emisiones acústicas declarado también pueden utilizarse en una evaluación preliminar de la exposición.

ADVERTENCIA: Las vibraciones y las emisiones acústicas que se producen durante el uso de la herramienta eléctrica pueden variar respecto a los valores declarados en función de cómo se utilice la herramienta, especialmente dependiendo del tipo de pieza de trabajo que se procese y de otras formas de usar la herramienta:
Cómo se utiliza la herramienta y se cortan o perforan los materiales.
Si la herramienta se encuentra en buenas condiciones de mantenimiento.
Si se utiliza el accesorio correcto para la herramienta y se garantiza que está afilado y en buenas condiciones.
La firmeza de sujeción de las empuñaduras, y el uso de accesorios para reducir las vibraciones y el ruido.
Y si la herramienta se utiliza según su diseño y estas instrucciones.

Esta herramienta podría causar síndrome de vibración del brazo y la mano 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 apagado o cuando está en funcionamiento pero no está realizando ningún trabajo. Ello podría reducir notablemente el nivel de exposición sobre el periodo de carga total.
Minimización del riesgo de exposición a las vibraciones y el ruido.
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 va a utilizar de forma habitual, se recomienda adquirir accesorios para reducir las vibraciones y el ruido.
Planifique su programa de trabajo para distribuir el uso de la herramienta a lo largo de varios días.

ACCESORIOS

	WA0223
Llave	1
Llave hexagonal	1

Recomendamos que adquiera todos sus accesorios en el mismo comercio donde compró la herramienta. Consulte los estuches de los accesorios para más detalles. El personal del comercio también puede ayudar y aconsejar.

INSTRUCCIONES DE FUNCIONAMIENTO

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

Utilización reglamentaria
Este accesorio está destinado a recorrer pasarelas, calzadas, macizos de flores, etc.

Montaje y funcionamiento

ACCIÓN	FIGURA
MONTAJE	
Conectando Retire el accesorio existente y conecte el accesorio de la bordeadora. Deslice el accesorio en el eje de la unidad principal y asegúrelo en su lugar con el collar de bloqueo.	Véase la fig. A
FUNCIONAMIENTO	
Para empezar Pulse primero el botón de bloqueo y, a continuación, pulse el gatillo del interruptor para iniciar la máquina	Véase la fig. B
Ajuste de la profundidad Aflojar la perilla del ajuste de la profundidad y mover el brazo de la rueda hacia arriba para aumentar su profundidad o hacia abajo para disminuirla de acuerdo con las necesidades del trabajo. Una vez completado el ajuste, apriete firmemente la perilla de ajuste de profundidad. **NOTA:** Detenga el motor y retire la batería antes de ajustar la profundidad del corte.	Véase la fig. C1, C2

CONSEJOS DE USO

1. La bordeadora bordearía aceras, calzadas, macizos de flores, bordillos y áreas similares.
2. Corte a un ritmo constante. Si la cuchilla comenzara a atascarse, tal vez esté cortando demasiado rápido; ralentice el paso. No fuerce a penetrar la cuchilla en el suelo
3. Un ligero contacto de la cuchilla contra el borde del paseo, la curva, etc. será aceptable y no dañará el cortabordes.
4. Obtendrá unos resultados óptimos si la hierba está seca. Evite cortar en zonas de suelo o hierba mojados ya que la protección de la cuchilla podría atascarse y producir un borde irregular. Si la protección de la cuchilla se atascara, apague el motor, quite el pack de la batería y retire cualquier resto de la protección de la cuchilla.

MANTENIMIENTO

Retire la batería de la fijación de la bordeadora antes de realizar cualquier ajuste, servicio o mantenimiento.
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)

PROTECCION AMBIENTAL

Los residuos de aparatos eléctricos y electrónicos no deben depositarse en la basura doméstica. Se deben reciclar en las instalaciones especializadas. Consulte a las autoridades locales o el establecimiento para saber cómo reciclar estos productos.

DECLARACIÓN DE CONFORMIDAD

Los que reciben,
Positec Germany GmbH
Grüner Weg 10, 50825 Cologne, Germany

Declaran que el producto,
Descripción **Bordeadora de césped por batería**
Modelo **WA0223 (0223-denominación de la máquina, representa un Accesorio para recortar bordes de)**
Funciones **recortar los bordes de la hierba**

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

2000/14/EC modificada por 2005/88/EC
- Procedimiento de evaluación de la conformidad de acuerdo con **Annex V**
- Nivel de presión acústica **98.94 dB (A)**
- Nivel de intensidad acústica **102 dB (A)**

Cumple las normativas
EN 62841-1
ISO 11789
EN ISO 3744
EN 55014-1
EN 55014-2

La persona autorizada para componer el archivo técnico,
Nombre Marcel Filz
Dirección Positec Germany GmbH
Grüner Weg 10, 50825 Cologne, Germany

2020/03/03
Allen Ding
Ingeniero Jefe Adjunto, Pruebas y Certificación
Positec Technology (China) Co., Ltd
18, Dongwang Road, Suzhou Industrial Park, Jiangsu 215123, P. R. China

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 elétrica. *Caso não siga todas as instruções listadas de seguida poderá resultar e choque elétrico, 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

a) Mantenha o local de trabalho limpo e bem arrumado. *Áreas com pouca iluminação e desordenadas podem provocar acidentes.*

b) 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.*

c) Mantenha as pessoas e particularmente as crianças afastadas da ferramenta eléctrica durante o seu funcionamento. *Qualquer distracção pode fazê-lo perder o controlo do berbequim.*

2) SEGURANÇA ELÉCTRICA

a) 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.*

b) 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.*

c) Não exponha este equipamento à chuva ou humidade. *A infiltração de água num aparelho eléctrico aumenta o risco de choque eléctrico.*

d) 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.*

e) 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.*

f) 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

a) 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.*

b) 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.*

c) Evite o arranque acidental 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 extracção 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 elétrica e/ou remova o conjunto de pilhas, caso seja possível removê-lo, da ferramenta elétrica antes de realizar quaisquer ajustes, substituir acessórios ou armazenar ferramentas elétricas. *Estas medidas de segurança preventivas reduzem o risco de activação acidental 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 elétricas 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 acidental, 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 ºC 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.*

INSTRUÇÕES DE SEGURANÇA PARA APARADORES

1. Treino

a) Leia estas instruções com atenção. Familiarize-se com todos os controlos e com a utilização correcta da máquina.

b) Nunca permita que pessoas que não estejam familiarizadas com as instruções ou crianças utilizem o aparelho. Os regulamentos locais podem restringir a idade do utilizador.

c) Nunca apare com pessoas, especialmente crianças ou animais por perto.

d) Tenha em conta que o operador ou utilizador é o responsável por acidentes ou perigos que ocorram a outras pessoas ou à sua propriedade.

2. Preparação

a) Enquanto apara, use sempre proteção ocular e auditiva, calçado resistente e calças compridas.
b) Inspecione cuidadosamente a superfície onde vai utilizar o equipamento e retire quaisquer pedras, paus, ossos e outros objetos estranhos.
c) Antes da utilização, inspecione sempre visualmente se as lâminas, parafuso da lâmina e o conjunto de corte não estão gastos ou danificados. Substitua parafusos e lâminas gastas ou danificadas e outros components em simultâneo, para preservar o equilíbrio.
d) Use apenas peças de reposição e acessórios recomendados pelo fabricante.

3. Funcionamento

a) Apare apenas à luz do dia ou com boa luz artificial.
b) Nos locais inclinados, certifique-se sempre do local onde coloca os pés.
c) Caminhe, nunca corra.
d) Tenha muito cuidado quando virar ou puxar o aparador na sua direção.
e) Certifique-se de que a lâmina parou antes de passer por superfícies que não sejam relvadas e quando transportar o aparador de e para a área a ser aparada.
f) Nunca utilize o aparador com proteções defeituosas, em falta ou colocadas incorretamente.
g) Ligue o motor cuidadosamente de acordo com as instruções e com os pés afastados da(s) lâmina(s).
h) Não incline ao ligar o motor, a menos que a afiação tenha que ser inclinada para dar partida. Nesse caso, não o incline mais do que o absolutamente necessário e levante apenas a parte que está afastada do operador.
i) Não ligue o motor quando houver pessoas à frente das lâminas.
j) Não coloque as mãos ou pés perto ou debaixo das peças rotativas.
k) Desligue sempre o motor e retire a bateria.
1) Antes de limpar bloqueios;
2) Antes de verificar, limpar ou efetuar trabalhos nas lâminas;
3) Após bater num objeto estranho: Inspecione as lâminas quanto a danos e faça as reparações necessárias antes de reiniciar e utilizar o aparador;
4) Se o aparador começar a vibrar anormalmente (verifique imediatamente).
l) Sempre remova a bateria da máquina sempre que sair da afiação.
m) Sempre verifique se as aberturas de ventilação são mantidas livres de detritos.

4. Manutenção e arrumação

a) Mantenha todas as porcas e parafusos bem apertados, para se certificar de que o aparelho está em boas condições de funcionamento.
b) Substitua as peças gastas ou danificadas.
c) Não tente reparar a máquina, a não ser que tenha qualificações para isso.
d) Use apenas peças sobresselentes e acessórios recomendados pelo fabricante.
e) Quando não usar a máquina, guarde-a fora do alcance de crianças.
f) Inspecione e efetue a manutenção da máquina com regularidade. A máquina apenas deve ser reparada por um reparador autorizado.

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 armazena 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 clipes, 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) Procure imediatamente aconselhamento médico se ingerir uma célula ou bateria.
g) Mantenha a bateria limpa e seca.
h) Limpe os terminais da bateria com um pano limpo e seco em caso de sujidade.
i) A bateria necessita de ser carregada antes de ser utilizada. Consulte sempre estas instruções e utilize o procedimento de carga correcto.
j) Não mantenha a bateria a carregar quando não for utilizada.
k) Após longos períodos de tempos de armazenamento, pode ser necessário carregar e descarregar a bateria diversas vezes para obter o desempenho máximo.
l) A bateria regista o seu melhor desempenho quando é utilizada a uma temperatura ambiente normal (20°C ± 5°C).
m) Ao eliminar as baterias, mantenha as baterias com diferentes sistemas electroquímicos separadas umas das outras.
n) Recarregue apenas com o carregador especificado pela Worx. Não utilize um carregador que não se encontra especificado para a utilização com o equipamento. *Um carregador adequado para um determinado tipo de bateria pode provocar risco de incêndio quando é utilizado com outra bateria.*
o) Não utilize uma bateria que não se encontra concebida para a utilização com o

equipamento.

p) Mantenha a bateria fora do alcance das crianças.

q) Preserve as informações originais do produto para futura referência.

r) Retire a bateria do equipamento quando não estiver em utilização.

s) Elimine-a de forma adequada.

t) Não misture pilhas de diferente fabrico, capacidade, tamanho ou tipo num dispositivo.

u) Não remova a bateria da respetiva embalagem original até ser necessário para utilização.

v) Observe as marcas de sinal positivo (+) e sinal negativo (–) na bateria e assegure a utilização correta.

SÍMBOLOS

	Para reduzir o risco de ferimentos o utilizador deve ler o manual de instruções
	Direção da rotação da lâmina do aparador.
	Use proteções auditivas e oculares.
	Mantenha outras pessoas a uma distância segura.
	Objetos atirados
	Lâmina de corte rotativa
	Não exponha à chuva

Li-Ion	Bateria de iões de lítio Este produto foi marcado com um símbolo relacionado com a "recolha separada" de todos os conjuntos de baterias e o conjunto de bateria. Será reciclada ou desmantelada para reduzir o impacto no meio ambiente. Os conjuntos de baterias podem ser perigosos para o meio ambiente e para a saúde humana, uma vez que contêm substâncias perigosas.
	Não queimar.
	As baterias poderão entrar no ciclo hídrico caso sejam descartadas indevidamente, o que pode representar perigo para o ecossistema. Não elimine as baterias usadas como resíduos municipais não separados.
	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.
	Remova a bateria antes de fazer qualquer ajuste, reparação ou manutenção.

LISTA DE COMPONENTES

1.	**ABA DOS RESÍDUOS**
2.	**LÂMINA**
3.	**ALOJAMENTO DA LÂMINA**
4.	**PORCA DA LÂMINA**
5.	**PROTEÇÃO DA LÂMINA**
6.	**RODA GUIA**
7.	**MANÍPULO DE AJUSTE DA PROFUNDIDADE**

Nem todos os acessórios ilustrados ou descritos estão incluídos no modelo fornecido.

DADOS TÉCNICOS

Tipo **WA0223 (0223- designação de aparelho mecânico, representante do Acessório aparador)**

	WA0223
Profundidade de corte	64mm
Diâmetro de corte	20cm
Peso da ferramenta	1.91kg

INFORMAÇÃO DE RUÍDO

Pressão sonora ponderada	L_{pA} = 78.94dB(A)
K_{pA}	3dB(A)
Potência sonora ponderada	L_{wA} = 98.94dB(A)
K_{wA}	3dB(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:	ah =2.624m/s2
Instabilidade	K = 1.5m/s²

O valor total de vibração declarado e o valor de emissão de ruído declarado foram medidos de acordo com um método de teste normalizado e poderão ser utilizados para comparar ferramentas entre si.
O valor total de vibração declarado e o valor de emissão de ruído declarado também poderão ser utilizados numa avaliação preliminar da exposição.

AVISO: a vibração e as emissões de ruído durante o uso efetivo da ferramenta elétrica podem diferir do valor declarado, em função das formas como a ferramenta é utilizada, especialmente no que se refere ao tipo de peça de trabalho que é processada em função dos seguintes exemplos e de outras variações sobre como a ferramenta é utilizada:
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 e a garantia de que está afiado e em boas condições.
A tensão de aderência nas pegas e se são utilizados acessórios anti-vibração e ruído.
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 deve ter em conta todas as partes do ciclo de operação, como os 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.
Ajudar a minimizar a sua vibração e risco de exposição ao ruído.
Utilize SEMPRE formões, brocas e lâminas afiadas.
Mantenha esta ferramenta de acordo com as instruções e bem lubrificada (quando aplicável).
Se a ferramenta tiver de ser utilizada regularmente, invista em acessórios anti-vibração e anti-ruído.
Planeie o seu horário de trabalho de forma a distribuir a utilização de ferramentas de alta vibração ao longo de vários dias.

ACESSÓRIOS

	WA0223
Chave inglesa	1
Chave hexagonal	1

Recomendamos-lhe que compre todos os acessórios no fornecedor onde tenha adquirido a ferramenta. Para mais pormenores, consulte a embalagem destes. Os comerciais também pode ajudar e aconselhar.

INSTRUCCIONES DE FUNCIONAMIENTO

Nota: Antes de usar a ferramenta, leia o livro de instruções cuidadosamente.

Âmbito de Utilização
Este acessório destina-se a passar pelas calçadas, estrada, canteiros de flores etc.

Montagem e funcionamento

Ação	Figura
MONTAGEM	
Conectando Remova o acessório existente e conecte o acessório da afiação. Deslize o acessório no eixo da unidade principal e prenda no lugar com o colar de travamento.	Véase la fig. A
FUNCIONAMENTO	
Para iniciar Pressione o botão de trava primeiro e depois pressione o interruptor de gatilho para iniciar a máquina.	Véase la fig. B
Ajustando a profundidade Afrouxe o botão de ajuste e mova o braço da roda para cima para aumentar a profundidade ou para baixo para diminuir a profundidade de acordo com suas necessidades de trabalho. Após a conclusão do ajuste, aperte firmemente o botão de ajuste. **NOTA:** Pare o motor e remova a bateria antes de ajustar a profundidade de corte.	Véase la fig. C1, C2

DICAS DE FUNCIONAMENTO

1. O aparador será cercado por calçadas, auto-estradas, canteiros, meio-fio e áreas semelhantes.
2. Corte a um ritmo constante. Se a lâmina começar a engonhar, significa que está a trabalhar demasiado depressa. Abrande o seu ritmo. Não force a lâmina no chão.
3. É aceitável um ligeiro contacto da lâmina com a extremidade do passeio, lancil, etc., e não danifica o aparador.
4. Obtém melhores resultados quando a relva estiver seca. Evite aparar solo molhado ou áreas com relva molhada, pois a proteção da lâmina pode ficar obstruída e dar origem a extremidades desniveladas. Se a proteção da lâmina ficar obstruída, pare o motor, retire a bateria e retire os resíduos da proteção da lâmina.

MANUTENÇÃO

Retire a bateria do acessório aparador antes de realizar qualquer ajuste, manutenção ou manutenção.
A ferramenta, o conjunto de baterias e o carregador não têm peças susceptíveis de ser substituídas 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.

PARA FERRAMENTAS ELÉTRICAS

A amplitude térmica ambiente para utilização e armazenamento da ferramenta e da bateria é 0˚C–45˚C（32°F-113°F）.
A amplitude térmica ambiente recomendada para o Sistema de carregamento durante o carregamento é 0˚C–40˚C（32°F-104°F）.

PROTECÇÃO AMBIENTAL

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 reciclage.

DECLARAÇÃO DE CONFORMIDADE

Nós,
Positec Germany GmbH
Grüner Weg 10, 50825 Cologne, Germany

Declaramos que o produto,
Descrição **Aparador de relva a bateria**
Tipo **WA0223 (0223- designação de aparelho mecânico, representante do Acessório aparador)**
Funções **aparar as bordas da grama**

Cumpre as seguintes Directivas,
2006/42/EC
2014/30/EU
2011/65/EU&(EU)2015/863
2000/14/EC rectificada em 2005/88/EC

2000/14/EC rectificada em 2005/88/EC
- Processo de Avaliação de Conformidade segundo **Annex V**
- Nível de Volume de Som Medido **98.94 dB (A)**
- Nível de Volume de Som Garantido **102 dB (A)**

Normas em conformidade com
EN 62841-1
ISO 11789
EN ISO 3744
EN 55014-1
EN 55014-2

Pessoa autorizada a compilar o ficheiro técnico,
Nome Marcel Filz
Endereço Positec Germany GmbH
Grüner Weg 10, 50825 Cologne, Germany

2020/03/03
Allen Ding
Engenheiro-chefe adjunto, Teste e Certificação
Positec Technology (China) Co., Ltd
18, Dongwang Road, Suzhou Industrial Park, Jiangsu 215123, P. R. China

PRODUCTVEILIGHEID ALGEMENE VEILIGHEIDSWAARSCHUWINGEN VOOR VERMOGENSMACHINE

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

a) Houd uw werkgebied schoon en zorg ervoor dat deze goed verlicht is. *In rommelige en slecht verlichte werkgebieden gebeuren sneller ongelukken.*

b) 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.*

c) 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

a) 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.*

b) Vermijd lichamelijk contact met geaarde of gegronde oppervlakken, zoals buizen, radiatoren, fornuizen en koelkasten. *Als uw lichaam geaard of gegrond is, is er een grotere kans op een elektrische schok.*

c) Stel uw elektrische gereedschap niet bloot aan regen of natte omstandigheden. *Water dat elektrisch gereedschap kan binnendringen, vergroot de kans op een elektrische schok.*

d) 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.*

e) 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.*

f) 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

a) 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.*

b) 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.*

c) 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) GEBRUIK 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 veranderd, 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 grijpoppervlakten droog, schoon en vrij van olie en smeermiddel. *Glibberige handgrepen en grijpoppervlakken laten geen veilige hantering toe, en zorgen ervoor dat u geen controle hebt over het gereedschap in onverwachte omstandigheden.*

5) GEBRUIK 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.*

VEILIGHEIDSINSTRUCTIES VOOR KANTENFREZEN

1. OPLEIDING

a) Lees de instructies aandachtig door. Maak u vertrouwd met de bedieningsknoppen en het juiste gebruik van de machine.

b) Kinderen of personen die de instructies niet kennen mogen dit apparaat niet gebruiken. De lokale wetging kan de leeftijd van de bediener begrenzen.
c) Gebruik de kantensnijder nooit als er zich mensen, in het bijzonder kinderen of huisdieren, in de buurt bevinden.
d) Onthoud dat de bediener of gebruiker verantwoordelijk is voor ongevallen of gevaren die zich bij ander personen of hun eigendommen voordoen.

2. VOORBEREIDING

a) Tijdens het gebruik van de kantensnijder dient u altijd gehoorbescherming en een veiligheidsbril, stevig schoeisel en een lange broek te dragen.
b) Controleer het oppervlak waar u het gereedschap wilt gebruiken en verwijder alle stenen, stokken, draden, botten en andere vreemde voorwerpen.
c) Voordat u het apparaat gebruikt, dient u de messen, moer van de messen en de opbouw van de messen op slijtage of beschadigingen te controleren. Vervang versleten of beschadigde messen en moeren als set om de balans te behouden.
d) Gebruik alleen onderdelen en accessoires die worden aanbevolen door de fabrikant.

3. GEBRUIK

a) Gebruik de kantensnijder alleen bij daglicht of voldoende kunstmatig licht.
b) Let op uw houding als u het apparaat op hellingen gebruikt.
c) Altijd lopen, nooit rennen.
d) Wees zeer voorzichtig als u draait of de kantensnijder in uw richting trekt.
e) Zorg ervoor dat het mes stil staat voordat u over oppervlakken gaat die niet uit gras bestaan en als u de kantensnijder van en naar het werkgebied brengt.
f) Gebruik de kantensnijder niet als deze defect is, of de bescherming ontbreekt of niet juist is gemonteerd.
g) Volg de instructies om de motor voorzichtig aan te zetten en houd uw voeten weg van het mes.
h) Kantel niet wanneer u de motor aanzet, tenzij het mes moet worden gekanteld om te starten. Kantel in dit geval niet meer dan absoluut noodzakelijk en til alleen het onderdeel van de operator af.
i) Start de motor niet, als zich personen voor het(de) mes(sen) bevinden.
j) Houd uw handen en voeten uit de buurt van de draaiende onderdelen.
k) Schakel de motor altijd uit en verbreek de verbinding met de accu:
1) Voor het verwijderen van blokkades;
2) Voor het controleren, reinigen of onderhouden van het(de) mes(sen);
3) Na het raken van een vreemd voorwerp: Inspecteer het(de) mes(sen) op beschadigingen en voer reparaties uit voordat u de kantensnijder weer start en in gebruik neemt;
4) Als de kantensnijder overmatig trilt (direct controleren).
l) Verwijder altijd de batterij uit de machine wanneer u de snijmachine verlaat.
m) Zorg er altijd voor dat de ventilatieopeningen vrij zijn van afzettingen.

4. Onderhoud en opslag

a) Zorg dat alle moeren, bouten en schroeven altijd stevig vastgedraaid zijn om een veilige werking van het gereedschap te waarborgen.
b) Vervang versleten of beschadigde onderdelen.
c) Probeer het gereedschap niet zelf te repareren tenzij u de vaardigheden hiertoe bezit.
d) Gebruik alleen reserve-onderdelen en accessoires die door de fabrikant zijn aanbevolen.
e) Wanneer niet in gebruik, berg de machine op buiten het bereik van kinderen.
f) Controleer en onderhoud de machine regelmatig. Laat de machine alleen door een erkende reparateur repareren.

VEILIGHEIDSINSTRUCTIES VOOR HET ACCUPACK

a) Batterijcellen en accupacks mogen niet gedemonteerd, geopend of vernietigd worden.
b) 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, muntstukken, 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) Raadpleeg meteen een arts wanneer een batterij of accupack is ingeslikt .
g) Houd batterijcellen en accupacks schoon en droog.
h) Veeg de aansluitingen van het accupack schoon met een droge doek als ze vuil zijn geworden.
i) Accupacks moeten voor gebruik worden opgeladen. Lees de gebruiksaanwijzing voor de juiste laadinstructies.
j) Laat accupacks niet langdurig opladen als ze niet worden gebruikt.
k) Na een lange opslagperiode kan het nodig zijn het accupack enkele keren op te laden

en te ontladen voor een optimale prestatie.

l) Accupacks presteren het best bij normale kamertemperatuur (20 °C ± 5 °C).

m) Wanneer u accupacks wegwerpt, dient u accupacks van verschillende elektrochemische systemen van elkaar afgezonderd te houden.

n) 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. *Een lader voor één type accupack geschikt is kan een brandgevaar inhouden wanneer gebruikt met een ander type.*

o) Gebruikt geen accupack dat niet bedoeld is voor gebruik met deze apparatuur.

p) Houd accupacks buiten het bereik van kinderen.

q) Bewaar de oorspronkelijke instructies van het product voor latere gebruik.

r) Verwijder het batterijpakket uit de apparatuur als het niet in gebruik is.

s) Volg de juiste procedure voor afvalverwijdering na afdanken van dit apparaat .

t) Gebruik geen cellen van verschillende fabrikanten, capaciteit, afmetingen of typen binnen een apparaat.

u) Verwijder het accupack niet uit de originele verpakking, tot dit nodig is voor gebruik.

v) Let op de plus (+) en min (–) markeringen op de accu en zorg voor correct gebruik.

SYMBOLEN

	Lees de gebruikershandleiding om het risico op letsels te beperken
	Draairichting van het mes van de kantensnijder
	Draag gehoorbescherming en een veiligheidsbril
	Houd omstanders op een veilige afstand
	Vliegende voorwerpen
	Draaiend snijmes
	Niet aan regen blootstellen
Li-Ion	Li-Ion-accu Dit product is uitgerust met een symbool dat 'gescheiden inzameling' aanduidt voor alle accu's. Ze worden dan gerecycled of gedemonteerd om de impact op het milieu te verminderen. Accu's kunnen gevaarlijk zijn voor het milieu en de menselijke gezondheid, omdat ze gevaarlijke stoffen bevatten.
	Niet verbranden.
	Accu's kunnen in de waterkringloop terechtkomen als ze op onjuiste wijze worden weggegooid, wat gevaarlijk kan zijn voor het ecosysteem. Gooi afgedankte accu's niet weg bij het ongesorteerde huishoudelijke afval.
	Afgedankte elektrische producten mogen niet bij het normale huisafval terechtkomen. Breng deze producten waar mogelijk naar een recyclecentrum bij u in de buurt. Vraag de verkoper of de gemeente informatie en advies over het recyclen van elektrische apparatuur.
	Verwijder de batterij voordat u instellingen, reparaties of onderhoud uitvoert.

ONDERDELENLIJST

1.	**VUILKLEP**
2.	**BLAD**
3.	**LEMMETBEHUIZING**
4.	**BLADMOER**
5.	**ZAAGBLADBESCHERMER**
6.	**GELEIDINGSWIEL**
7.	**KNOP VOOR DE DIEPTE-INSTELLING**

Niet alle afgebeelde of beschreven toebehoren worden standaard meegeleverd.

TECHNISCHE GEGEVENS

Type **WA0223 (0223-aanduiding van machinerie, vertegenwoordiger van een Multitool kantensnijder accessoire)**

	WA0223
Zaagdiepte	64mm
Snijdiameter	20cm
Gewicht	1.91kg

GELUIDSPRODUCTIE

A-gewogen geluidsdruk	L_{pA} = 78.94dB(A)
K_{pA}	3dB(A)
A-gewogen geluidsniveau	L_{wA} = 98.94dB(A)
K_{wA}	3dB(A)

Draag oorbescherming.

TRILLINGSGEGEVENS

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

Trillingsemissiewaarde	ah =2.624m/s2
Onzekerheid	K = 1.5m/s^2

De totale waarde van trillingen en geluidsemissie werden gemeten volgens een standaard testmethode en kunnen worden gebruikt om gereedschappen te vergelijken.
De totale waarde van trillingen en geluidsemissie kunnen ook voor een voorlopige beoordeling van de blootstelling worden gebruikt.

WAARSCHUWING: Trillingen en geluidsemissie die tijdens het gebruik van het gereedschap optreden, kunnen verschillen van de opgegeven waarde, dit is afhankelijk van de manier waarop het gereedschap wordt gebruikt, met name van het werkstuk dat wordt bewerkt, afhankelijk van de volgende voorbeelden en andere variaties in de manier waarop het gereedschap wordt gebruikt:
Hoe de machine gebruikt wordt en hoe het materiaal gesneden of geboord wordt.
De conditie en de onderhoudstoestand van de machine.
Gebruik van de juiste toebehoren. Zorg ervoor dat ze scherp zijn en in goede conditie.
Hoe stevig de handgreep wordt vastgehouden en of er anti-trilling en -geluidsaccessoires worden gebruikt.
De machine moet gebruik worden zoals door de ontwerper bedoeld is en in overeenstemming met deze instructies.

Deze machine kan een trillingssyndroom in hand en arm veroorzaken als hij 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 bewerking, zoals het moment dat de machine wordt uitgeschakeld en de tijden waarop de machine loopt zonder daadwerkelijk gebruikt te worden. Dit kan het blootstellingsniveau over de totale werkperiode aanzienlijk verminderen. Het risico op blootstelling aan trillingen en geluid verminderen.
Gebruik ALTIJD scherpe beitels, boren en zaagbladen.
Onderhoud de machine volgens deze instructies en houd hem goed gesmeerd (voor zover van toepassing).
Als het gereedschap regelmatig wordt gebruikt, investeer dan in anti-trilling en -geluidsaccessoires.
Plan de werkzaamheden zodat de taken met veel trillingen over een aantal dagen verspreid worden.

TOEBEHOREN

	WA0223
Moersleutel	1
Inbussleutel	1

Wij adviseren u alle accessoires te kopen in de winkel waar u het gereedschap heeft gekocht. Kijk op de verpakking van het accessoire voor meer informatie. Ook het winkelpersoneel kan u helpen en adviseren.

BEDIENINGSINSTRUCTIES

OPMERKING: lees het instructieboekje aandachtig voor gebruik van het gereedschap

Gebruik volgens bestemming:
Dit hulpstuk wordt gebruikt voor het afwerken van trottoirs, opritten, bloembedden en andere omgevingen.

Assemblage en bediening

ACTIE	AFBEELDING
MONTAGE	
Aansluiten Verwijder het bestaande hulpstuk en bevestig het trimmerhulpstuk. Schuif de accessoires in de as van de hoofdeenheid en zet ze vast met de borgring.	Zie afb. A
BEDIENING	
beginnen Druk eerst op de vergrendelknop en vervolgens op de triggerschakelaar om de machine te starten.	Zie afb. B
Pas de diepte aan Afhankelijk van de vereiste werk, draai de knop voor de diepte-instelling los en beweeg de wielarm omhoog om de diepte te vergroten of beweeg de wielarm omlaag om de diepte te verkleinen. Nadat u de aanpassing hebt voltooid, draait u de knop voor de diepte-instelling stevig vast. **NOTITIE:** Voordat u de snijdiepte aanpast, moet u de motor stoppen en de batterij verwijderen.	Zie afb. C1, C2

TIPS VOOR HET GEBRUIK

1. De randbewerkingsmachine beweegt tussen trottoirs, opritten, bloembedden, stoepranden en vergelijkbare gebieden.
2. Uniforme sneden. Als het mes begint te zakken, werkt u te snel; ga langzamer te werk. Oefen geen kracht uit op het mes in de grond.
3. Gering contact van het mes met de rand van de stoep, pad, etc. is acceptabel en zal de kantensnijder niet beschadigen.
4. U krijgt de beste resultaten als het gras droog is. Voorkom het snijden in gebieden met natte grond of nat gras; hierdoor kan de bescherming vol komen te zitten, waardoor het resultaat niet egaal is. Als de mesbeschermer vol komt te zitten, stopt u de motor, verwijdert u het accupack, en verwijdert u al het vuil van de mesbeschermer.

ONDERHOUD

Verwijder de batterij uit de multitool kantensnijder accessoire voordat u een aanpassing, onderhoud of onderhoud uitvoert.
Dit gereedschap bevat geen onderdelen die door de gebruiker dienen te worden onderhouden. Gebruik nooit water of chemische reinigingsmiddelen voor het schoonmaken van uw elektrische gereedschap. Veeg schoon met een droge doek. Bewaar uw elektrische gereedschap altijd op een droge plaats. Houd de ventilatieopeningen 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 （32°F-113°F）.
De aanbevolen omgevingstemperatuur voor het oplaadsysteem tijdens het opladen ligt tussen 0˚C-40˚C（32°F-104°F）

BESCHERMING VAN HET MILIEU

Afgedankte elektrische producten mogen niet bij het normale huisafval terechtkomen. Breng deze producten waar mogelijk naar een recyclecentrum bij u in de buurt. Vraag de verkoper of de gemeente informatie en advies over het recyclen van elektrische apparatuur.

CONFORMITEITVERKLARING

Wij,
Positec Germany GmbH
Grüner Weg 10, 50825 Cologne, Germany

Verklaren dat het product,
Beschrijving **Elektrische gazonfrees**
Type **WA0223 (0223-aanduiding van machinerie, vertegenwoordiger van een Multitool kantensnijder accessoire)**
Functie **Snijd grasranden bij**

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

2000/14/EC gewijzigd door 2005/88/EC
- Procedure beoordeling conformiteit volgens **Annex V**
- Niveau gemeten geluidsvermogen **98.94 dB (A)**
- Opgegeven, gegarandeerde niveau geluidsvermogen **102 dB (A)**

Standaards in overeenstemming met
EN 62841-1
ISO 11789
EN ISO 3744
EN 55014-1
EN 55014-2

De persoon die bevoegd is om het technische bestand te compileren,
Naam Marcel Filz
Adres Positec Germany GmbH
Grüner Weg 10, 50825 Cologne, Germany

2020/03/03
Allen Ding
Plaatsvervangend Chief Ingenieur, Testen en Certificering
Positec Technology (China) Co., Ltd
18, Dongwang Road, Suzhou Industrial Park, Jiangsu 215123, P. R. China

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

a) **Sørg for, at arbejdsområdet er rent og ryddeligt.** *Uorden eller uoplyste arbejdsområder øger faren for uheld.*

b) **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.*

c) **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

a) **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.*

b) **Undgå kropskontakt med jordforbundne overflader som f.eks. rør, radiatorer, komfurer og køleskabe.** *Hvis din krop er jordforbundet, øges risikoen for elektrisk stød.*

c) **El-værktøjet må ikke udsættes for regn eller fugt.** *Indtrængning af vand i et el-værktøj øger risikoen for elektrisk stød.*

d) **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.*

e) **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.*

f) **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

a) **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.*

b) **Brug beskyttelsesudstyr og hav altid beskyttelsesbriller på. Brug af sikkerhedsudstyr som f.eks.** *støvmaske, skridsikkert fodtøj, beskyttelseshjelm eller høreværn afhængig af maskintype og anvendelse nedsætter risikoen for personskader.*

c) **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 sluttes til nettet, da dette øger risikoen for personskader.*

d) **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.*

e) **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.*

f) **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 øjebliks uopmærksomhed kan medføre alvorlige personskader.*

4) OMHYGGELIG 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 gribeflader tørre, rene og fri for olie og smørefedt. *Hvis håndtag og gribeflader er glatte, kan værktøjet ikke håndteres og styres sikkert, hvis der sker noget uventet.*

5) OMHYGGELIG 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.*

SIKKERHEDSINSTRUKTIONER FOR KANTSKÆRERE

1. Undervisning

a) Læs anvisningerne grundigt igennem. Bliv fortrolig med alle knapper og håndtag og den korrekte brug af apparatet.

b) Lad aldrig personer, der ikke kender disse anvisninger, eller børn til at bruge apparatet. Lokale forskrifter kan sætte aldersgrænser for en operatør.

c) Kantskæreren må ikke bruges, hvis der er børn eller kæledyr i nærheden.

d) Husk, at operatøren eller brugeren er ansvarlig, hvis andre personer eller andres ejendom udsættes for ulykke eller fare.

2. Forberedelse

a) Når du skærer kanter, skal du altid bære beskyttelsesbriller og høreværn, kraftigt fodtøj og lange bukser.

b) Undersøg grundigt området, hvor udstyret skal anvendes, og fjern evt. sten, pinde, ledninger, knogler og andre fremmedlegemer.

c) Før brug skal knivene, knivenes bolte og skæreenheden ses efter for slid og skader. Nedslidte eller beskadigede klinger og bolte skal skiftes på samme tid, så balancen opretholdes.

d) Brug kun dele og tilbehør, der er anbefalet af producenten.

3. Betjening

a) skær kun kanter i dagslys eller i god kunstig belysning.

b) Sørg altid for godt fodfæste på skrånende overflader.

c) Gå, undgå at løbe.

d) Vær meget forsigtig, hvis du bevæger dig baglæns eller trækker kantskæreren mod dig.

e) Kontrollér, at kniven er stoppet, før du bevæger dig hen over andre overflader end græs, og når du transporterer kantskæreren til og fra området, hvor der skal skæres kanter.

f) Brug aldrig kantskæreren, hvis den er defekt, eller hvis beskyttelsesskærmen mangler eller er forkert monteret.

g) Følg instruktionerne for at tænde motoren

omhyggeligt og hold fødderne væk fra kniven.
h) Undlad at vælte, når du tænder for motoren, medmindre kniven skal vippes for at starte. I dette tilfælde skal du ikke vippe mere end absolut nødvendigt og kun løfte delen væk fra føreren.
i) Start ikke motoren, når en tilskuer står foran kniven/knivene.
j) Dine hænder eller fødder må ikke komme i nærheden af eller under roterende dele.
k) Motoren slukkes altid og frakobles batteriet:
1) Før blokeringer fjernes
2) Før kontrol, rengøring eller arbejde på kniven/knivene
3) Efter at have ramt et fremmedlegeme: Efterse kniven/knivene for skader, og foretag reparationer før genstart og betjening af kantskæreren.
4) Hvis kantskæreren begynder at vibrere unormalt (kontrollér straks):
l) Fjern altid batteriet fra maskinen, når du forlader skæremaskinen.
m) Sørg altid for, at ventilationsåbningerne er fri for aflejringer.

4. Vedligeholdelse og opbevaring

a) Hold alle møtrikker, bolte og skruer stramme for at sikre, at apparatet kan betjenes sikkert.
b) Udskift slidte eller beskadigede dele.
c) Forsøg ikke at reparere maskinen, medmindre du er kvalificeret til det.
d) Brug kun reservedele og tilbehør anbefalet af fabrikanten.
e) Når apparatet ikke er i brug, opbevar maskinen utilgængeligt for børn.
f) Efterse og vedligehold apparatet regelmæssigt. Få kun apparatet repareret af en autoriseret reparatør.

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) Søg straks lægehjælp, hvis et element eller batterisæt er nedsvælget.
g) Opbevar batterisæt på et rent og tørt sted.
h) Aftør batterisættets poler med en tør klud, hvis de bliver snavsede.
i) Batterisæt skal oplades før anvendelsen. Anvend altid den korrekte oplader og læs producentens anvisninger eller brugervejledning for, hvordan batterierne oplades korrekt.
j) Et batterisæt må ikke efterlades til opladning i længere tid, hvis det ikke anvendes.
k) Efter længere opbevaringsperioder kan det være nødvendigt at oplade eller aflade batterisættet flere gange for at opnå den optimale ydelse.
l) Batterisæt yder mest optimalt, når de anvendes ved normal stuetemperatur (20 °C ± 5 °C).
m) Ved bortskaffelse af batterisæt, skal batterisæt af forskellige elektrokemiske systemer holdes adskilte fra hinanden.
n) Genoplad kun med laderen specificeret af Worx. Anvend ingen anden oplader end den, der specifikt er beregnet til brug med udstyret. *En oplader, der passer til en type batterisæt, kan skabe risiko for brand ved brug med et andet batterisæt.*
o) Brug kun det korrekte batteri til udstyret.
p) Batterisættet skal opbevares utilgængeligt for børn.
q) Opbevar den originale produktlitteratur til fremtidig brug.
r) Batterisættet skal fjernes fra udstyret, når det ikke er i brug.
s) Bortskaffes på en miljørigtig måde.
t) Bland ikke batterier af forskellig fremstilling, kapacitet, størrelse eller type i enheden.
u) Tag ikke batteriet ud af originalemballagen, før det er nødvendigt.
v) Vær opmærksom på plus (+) og minus (-) mærkerne på batteriet for at sikre korrekt brug.

SYMBOLER

	For at undgå risikoen for personskader skal brugeren læse brugervejledningen
	Kantskærerens rotationsretning
	Brug høreværn og beskyttelsesbriller
	Hold omkringstående på sikker afstand
	Udslyngede fremmedlegemer
	Roterende kniv
	Må ikke udsættes for regn
Li-Ion	Lithium-ion-batteri. Dette produkt er markeret med symbolet "samlet separat" med alle batteripakker og batteripakker. Genanvend derefter eller fjern det for at reducere påvirkningen på miljøet. Batteripakken indeholder skadelige stoffer, der kan være skadelige for miljøet og menneskers sundhed.
	Må ikke brændes
	Hvis det ikke håndteres korrekt, kan batteriet muligvis komme ind i vandcyklussen, hvilket kan forårsage skade på økosystemet. Bortskaf ikke brugte batterier som usorteret kommunalt affald.
	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.
	Fjern batteriet før du udfører justeringer, service eller vedligeholdelse.

AGGREGATELEMENTER

1.	**OPSPRØJT-FLAP**
2.	**KNIV**
3.	**KNIVHUS**
4.	**BLAD MØTRIK**
5.	**BESKYTTELSESSKÆRM**
6.	**STYREHJUL**
7.	**DYBDEJUSTERINGSKNAP**

Illustreret eller beskrevet tilbehør er kun delvis indeholdt i leverancen.

TEKNISK DATA

Type **WA0223 (0223- dpegning af maskiner, repræsentant for Kantskærertilbehør)**

	WA0223
Skæredybde	64mm
Skære diameter	20cm
Maskinens vægt	1.91kg

STØJINFORMATION

A-vægtet lydtryksniveau	L_{pA} = 78.94dB(A)
K_{pA}	3dB(A)
A-vægtet lydeffektniveau	L_{wA} = 98.94dB(A)
K_{wA}	3dB(A)
Bær høreværn	

VIBRATIONSINFORMATION

Den totale værdi for vibration (triax vektor sum) målt ifølge EN 62841:	
Værdi for vibration:	ah =2.624m/s2
Usikkerhed	K = 1.5m/s^2

Den angivne vibrationstotalværdi og den deklarerede støjemissionsværdi er målt i overensstemmelse med en standard testmetode og kan bruges til at sammenligne et værktøj med et andet.

Den angivne vibrationenstotalværdi og den angivne støjemissionsværdi kan også anvendes i en foreløbig vurdering af eksponeringen.

ADVARSEL: Vibrationer og støjemissioner under selve brugen af elværktøjet kan afvige fra den deklarerede værdi afhængigt af, hvordan værktøjet bruges, især hvad slags emne behandles afhængigt af følgende eksempler og andre variationer af, hvordan værktøjet bliver brugt:
Hvordan værktøjet bruges og materialerne skæres eller bores.
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, hherunder antallet af gange værktøjet slås til og fra, og tomgangsdriften uden for selve arbejdsopgaven. Dette kan afgørende reducere udsættelsesniveauet i den samlede arbejdsperiode.
Hjælper med at minimere risikoen for vibrationer og støjeksponering.
Brug ALTID skarpe mejsler, bor og blade.
Vedligehold værktøjet i overensstemmelse med disse instruktioner og hold det korrekt smurt (hvor det er nødvendigt).
Hvis værktøjet skal bruges regelmæssigt, skal du investere i anti-vibrations- og støj tilbehør.
Planlæg dit arbejde, så du kan fordele arbejde med kraftige vibrationer over flere dage.

TILBEHØR

	WA0223
Skruenøgle	1
Hex-nøgle	1

Det anbefales, at alt udstyr købes i samme butik som maskinen. Vælg typen afhængigt af det arbejde, du vil foretage. Se på emballagen til tilbehøret for at få yderligere oplysninger. Få hjælp og råd i butikken.

BETJENINGSVEJLEDNING

BEMÆRK: Før du bruger dette værktøj, læs instruktionsbogen omhyggeligt.

Beregnet anvendelse
Denne vedhæftning bruges til kantning på fortove, indkørsler, blomsterbed og andre omgivelser.

Samling og betjening

HANDLING	BILLEDE
SAMLING	
Tilslutning Fjern det eksisterende vedhæftede udstyr, og fastgør trimmeren. Skub tilbehøret ind i hovedenhedens skaft, og fastgør dem med låseringen.	Se A
BETJENINGS	
At begynde Tryk først på låseknappen og derefter på afbryderen for at starte maskinen.	Se B
Juster dybden Afhængigt af arbejdskravet, løsnes dybdejusteringsknappen og bevæg hjularmen op for at øge dybden, eller flyt hjularmen ned for at reducere dybden. Når justeringen er afsluttet, stram dybdejusteringsknappen godt. **BEMÆRK:** Før du justerer skæredybden, skal du stoppe motoren og fjerne batteriet.	Se C1, C2

TIP TIL BETJENING

1. Kantbearbejdningsmaskinen bevæger sig mellem fortove, indkørsler, blomsterbed, kantsten og lignende områder.
2. Ensartede udskæringer. Hvis kniven begynder at køre langsomt, går skæringen for hurtig; sæt farten ned. Älä pakota terää maahan voimalla.
3. Kniven kan godt køre let mod fortovskanter, fliser mv. uden at beskadige kantskæreren.
4. De bedste resultater opnås, når græsset er tørt. Undgå at skære kanter, når jord eller græs er vådt, da det kan tilstoppe skærmpladen og give ujævne kanter. Hvis skærmpladen tilstoppes, standses motoren og batteriet fjernes, og derefter fjernes årsagen til tilstopningen.

VEDLIGEHOLDELSE

Fjern batteriet fra kantskærertilbehør, før du foretager justeringer, eftersyn eller vedligeholdelse.
Der er ingen dele, der kan brugerserviceres i dit el-værktøj. 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）

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.

KONFORMITETSERKLÆRING

Vi,
Positec Germany GmbH
Grüner Weg 10, 50825 Cologne, Germany

Erklærer herved, at produktet,
Beskrivelse **Elektrisk plænekant**
Type **WA0223 (0223- dpegning af maskiner, repræsentant for Kantskærertilbehør)**
Funktion **Trim græskantene**

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

2000/14/EC ændret ved 2005/88/EC
- Konformitetstestprocedure pr **Anneks V**
- Målt niveau for lydeffekt **98.94 dB (A)**
- Deklareret garanteret niveau for lydeffekt **102 dB (A)**

Standarder i overensstemmelse med
EN 62841-1
ISO 11789
EN ISO 3744
EN 55014-1
EN 55014-2

Personen, autoriseret til at udarbejde den tekniske fil,
Navn Marcel Filz
Adresse Positec Germany GmbH
Grüner Weg 10, 50825 Cologne, Germany

2020/03/03
Allen Ding
Vicechef; Ingeniør, Test & Certificering
Positec Technology (China) Co., Ltd
18, Dongwang Road, Suzhou Industrial Park, Jiangsu 215123, P. R. China

TUOTETURVALLISUUS YLEISET SÄHKÖTYÖKALUJEN TURVALLISUUTEEN LIITTYVÄT VAROITUKSET

VAROITUS Lue kaikki tämän sähkötyökalun mukana toimitetut varoitukset, ohjeet, kuvat ja tekniset tiedot. *Alla mainittujen ohjeiden noudattamisen laiminlyönti saattaa aiheuttaa sähköiskun, tulipalon ja/tai vakavan loukkaantumisen.*

Säilytä kaikki turvallisuus- ja muut ohjeet tulevaisuutta varten.

Turvallisuusohjeissa käytetty käsite "sähkötyökalu" käsittää verkkokäyttöisiä sähkötyökaluja (verkkojohdolla) ja akkukäyttöisiä sähkötyökaluja (ilman verkkojohtoa).

1) TYÖPAIKAN TURVALLISUUS

a) Pidä työskentelyalue puhtaana ja hyvin valaistuna. *Työpaikan epäjärjestys tai valaisemattomat työalueet voivat johtaa tapaturmiin.*

b) Älä työskentele sähkötyökalulla räjähdysalttiissa ympäristössä, jossa on palavaa nestettä, kaasua tai pölyä. *Sähkötyökalu muodostaa kipinöitä, jotka saattavat sytyttää pölyn tai höyryt.*

c) Pidä lapset ja sivulliset loitolla sähkötyökalua käyttäessäsi. *Voit menettää laitteesi hallinnan, huomiosi suuntautuessa muualle.*

2) SÄHKÖTURVALLISUUS

a) Sähkötyökalun pistotulpan tulee sopia pistorasiaan. Pistotulppaa ei saa muuttaa millään tavalla. Älä käytä mitään pistorasia-adaptereita maadoitettujen sähkötyökalujen kanssa. *Alkuperäisessä kunnossa olevat pistotulpat ja sopivat pistorasiat vähentävät sähköiskun vaaraa.*

b) Vältä koskettamasta maadoitettuja pintoja, kuten putkia. pattereita, liesiä tai jääkaappeja. *Sähköiskun vaara kasvaa, jos kehosi on maadoitettu.*

c) Älä aseta sähkötyökalua alttiiksi sateelle tai kosteudelle. *Veden tunkeutuminen sähkötyökalun sisään kasvattaa sähköiskun riskiä.*

d) Älä käytä verkkojohtoa väärin. Älä käytä sitä sähkötyökalun kantamiseen, vetämiseen tai pistotulpan irrottamiseen pistorasiasta. Pidä johto loitolla kuumuudesta, öljystä, terävistä reunoista ja liikkuvista osista. *Vahingoittuneet tai sotkeutuneet johdot kasvattavat sähköiskun vaaraa.*

e) Käyttäessäsi sähkötyökalua ulkona, käytä ainoastaan ulkokäyttöön soveltuvaa jatkojohtoa. *Ulkokäyttöön soveltuvan jatkojohdon käyttö pienentää sähköiskun vaaraa.*

f) Jos sähkötyökalun käyttö kosteassa ympäristössä ei ole vältettävissä, tulee käyttää maavuotokatkaisijaa. *Maavuotokatkaisijan käyttö vähentää sähköiskun vaaraa.*

3) HENKILÖTURVALLISUUS

a) Ole valpas, kiinnitä huomiota työskentelyysi ja noudata tervettä järkeä sähkötyökalua käyttäessäsi. Älä käytä sähkötyökalua, jos olet väsynyt tai huumeiden, alkoholin tahi lääkkeiden vaikutuksen alaisena. *Hetken tarkkaamattomuus sähkötyökalua käytettäessä, saattaa johtaa vakavaan loukkaantumiseen.*

b) Käytä suojavarusteita. Käytä aina suojalaseja. *Henkilökohtaisen suojavarustuksen käyttö, kuten pölynaamarin, luistamattomien turvakenkien, suojakypärän tai kuulonsuojaimien, riippuen sähkötyökalun lajista ja käyttötavasta, vähentää loukaantumisriskiä.*

c) Vältä tahatonta käynnistämistä. Varmista, että sähkötyökalu on poiskytkettynä, ennen kuin liität sen sähköverkkoon ja/tai liität akun, otat sen käteen tai kannat sitä. *Jos kannat sähkötyökalua sormi käynnistyskytkimellä tai kytket sähkötyökalun pistotulpan pistorasiaan, käynnistyskytkimen ollessa käyntiasennossa, altistat itsesi onnettomuuksille.*

d) Poista kaikki säätötyökalut ja ruuvitaltat, ennen kuin käynnistät sähkötyökalun. *Työkalu tai avain, joka sijaitsee laitteen pyörivässä osassa, saattaa johtaa loukkaantumiseen.*

e) Älä yliarvioi itseäsi. Huolehdi aina tukevasta seisomaasennosta ja tasapainosta. *Täten voit paremmin hallita sähkötyökalua odottamattomissa tilanteissa.*

f) Käytä tarkoitukseen soveltuvia vaatteita. Älä käytä löysiä työvaatteita tai koruja. Pidä hiukset ja vaatteet poissa liikkuvien osien ulottuvilta. *Väljät vaatteet, korut ja pitkät hiukset voivat takertua liikkuviin osiin.*

g) Jos pölynimu- ja keräilylaitteita voidaan asentaa, tulee sinun tarkistaa, että ne on liitetty ja että ne käytetään oikealla tavalla. *Pölynimulaitteiston käyttö vähentää pölyn aiheuttamia vaaroja.*

h) Työskentele keskittyneesti ja noudata aina turvallisuusmääräyksiä. *etkellinenkin huolimattomuus voi aiheuttaa vakavia vammoja.*

4) SÄHKÖTYÖKALUJEN KÄYTTÖ JA HOITO

a) Älä ylikuormita laitetta. Käytä kyseiseen työhön tarkoitettua sähkötyökalua. *Sopivaa sähkötyökalua käyttäen työskentelet paremmin ja varmemmin tehoalueella, jolle sähkötyökalu on tarkoitettu.*

b) Älä käytä sähkötyökalua, jota ei voida käynnistää ja pysäyttää käynnistyskytkimestä. *Sähkötyökalu, jota ei enää voida käynnistää ja pysäyttää käynnistyskytkimellä, on vaarallinen ja se täytyy korjata.*

c) Irrota pistotulppa pistorasiasta ja/tai irrota akku (jos irrotettava) sähkötyökalusta, ennen

kuin suoritat säätöjä, vaihdat tarvikkeita tai viet sähkötyökalun varastoon. *Nämä turvatoimenpiteet pienentävät sähkötyökalun tahattoman käynnistysriskin.*

d) Säilytä sähkötyökalut poissa lasten ulottuvilta, kun niitä ei käytetä. Älä anna sellaisten henkilöiden käyttää sähkötyökalua, jotka eivät tunne sitä tai jotka eivät ole lukeneet tätä käyttöohjetta. *Sähkötyökalut ovat vaarallisia, jos niitä käyttävät kokemattomat henkilöt.*

e) Pidä sähkötyökalut ja tarvikkeet hyvässä kunnossa. Tarkista, että liikkuvat osat toimivat moitteettomasti, eivätkä ole puristuksessa sekä, että siinä ei ole murtuneita tai vahingoittuneita osia, jotka saattaisivat vaikuttaa haitallisesti sähkötyökalun toimintaan. *Anna korjauttaa mahdolliset viat ennen käyttöönottoa. Monen tapaturman syyt löytyvät huonosti huolletuista laitteista.*

f) Pidä leikkausterät terävinä ja puhtaina. *Huolellisesti hoidetut leikkaustyökalut, joiden leikkausreunat ovat teräviä, eivät tartu helposti kiinni ja niitä on helpompi hallita.*

g) Käytä sähkötyökaluja, tarvikkeita, vaihtotyökaluja jne. näiden ohjeiden mukaisesti. Ota tällöin huomioon työolosuhteet ja suoritettava toimenpide. *Sähkötyökalun käyttö muuhun kuin sille määrättyyn käyttöön, saattaa johtaa vaarallisiin tilanteisiin.*

h) Pidä kahvat ja kädensijat kuivina ja puhtaina (öljyttöminä ja rasvattomina). *Jos kahvat ja kädensijat ovat liukkaita, et pysty yllättävissä tilanteissa ohjaamaan ja hallitsemaan työkalua turvallisesti.*

5) AKKUKÄYTTÖISTEN SÄHKÖTYÖKALUJEN KÄYTTÖ JA HOITO

a) Lataa akku vain valmistajan määräämässä latauslaitteessa. *Latauslaite, joka soveltuu määrätyntyyppiselle akulle, saattaa muodostaa tulipalovaaran erilaista akkua ladattaessa.*

b) Käytä sähkötyökalussa ainoastaan kyseiseen sähkötyökaluun tarkoitettua akkua. *Jonkun muun akun käyttö saattaa johtaa loukkaantumiseen ja tulipaloon.*

c) Pidä irrallista akkua loitolla metalliesineistä, kuten paperinliittimistä, kolikoista, avaimista, nauloista, ruuveista tai muista pienistä metalliesineistä, jotka voivat oikosulkea akun koskettimet. *Akkukoskettimien välinen oikosulku saattaa aiheuttaa palovammoja tai johtaa tulipaloon.*

d) Väärästä käytöstä johtuen saattaa akusta vuotaa nestettä, jota ei tule koskettaa. Jos nestettä vahingossa joutuu iholle, huuhtele kosketuskohta vedellä. *Jos nestettä pääsee silmiin, tarvitaan tämän lisäksi lääkärin apua. Akusta vuotava neste saattaa aiheuttaa ärsytystä ja palovammoja.*

e) Älä käytä akkua tai työkalua, joka on vioittunut tai johon on tehty muutoksia. Jos akut ovat vioittuneet tai niihin on tehty muutoksia, *ne voivat toimia ennalta arvaamattomasti ja aiheuttaa tulipalon, räjähdyksen tai loukkaantumisvaaran.*

f) Älä altista akkua tai työkalua tulelle tai äärimmäisille lämpötiloille. *Tulelle tai yli 130°C asteen lämpötilalle altistaminen saattaa aiheuttaa räjähdyksen.*

g) Noudata latausohjeita ja lataa akku tai työkalu ohjeenmukaisen lämpötila-alueen rajoissa. *Lataaminen virheellisesti tai ohjeiden vastaisessa lämpötilassa saattaa vaurioittaa akkua ja lisätä palovaaraa.*

6) HUOLTO

a) Anna koulutettujen ammattihenkilöiden korjata sähkötyökalusi ja hyväksy korjauksiin vain alkuperäisiä varaosia. *Täten varmistat, että sähkötyökalu säilyy turvallisena.*

b) Älä missään tapauksessa yritä itse korjata vaurioituneita akkuja. *Akkuja saa korjata vain valmistaja tai valtuutettu huoltopiste.*

REUNALEIKKUREIDEN TURVALLISUUSOHJEET

1. Ennen käyttöä

a) Lue ohjeet huolellisesti. Perehdy hallintalaitteisiin ja koneen asianmukaiseen käyttöön.
b) Älä anna näihin ohjeisiin perehtymättömien henkilöiden tai lasten koskaan käyttää konetta. Paikalliset säännöt voivat rajoittaa käyttäjän ikää.
c) Älä koskaan käytä reunaleikkuria, jos lähellä on ihmisiä, erityisesti lapsia, tai lemmikkejä.
d) Muista, että laitteen käyttäjä on vastuussa muille henkilöille tai heidän omaisuudelleen sattuvista tapaturmista tai aiheutuvista vaaroista.

2. Käytön valmistelu

a) Käytä aina suojalaseja ja kuulosuojaimia, kunnollisia jalkineita ja pitkähihaisia housuja, kun käytät reunaleikkuria.
b) Tarkasta alusta, jolla laitetta on tarkoitus käyttää, ja poista kaikki kivet, oksat, rautalangat, luut ja muut vieraat esineet.
c) Tarkista aina ennen käyttöä, etteivät terät, terän pultit ja leikkurikokoonpano ole kuluneet tai vahingoittuneet. Vaihda kuluneet tai vahingoittuneet terät ja pultit sarjoina, jotta laitteen tasapaino säilyy.
d) Käytä vain valmistajan suosittelemia osia ja lisävarusteita.

3. Käyttö

a) Käytä reunaleikkuria vain päivänvalossa tai hyvässä keinovalaistuksessa.
b) Pidä aina tukeva asento rinteissä.
c) Kävele, älä juokse.
d) Ole erittäin varovainen, kun peruutat tai vedät reunaleikkuria itseäsi kohti.
e) Varmista, että terä on pysähtynyt ennen kuin

ylität muita kuin ruohopintoja tai kun kuljetat reunaleikkuria leikattavalle alueelle tai sieltä pois.
f) Älä koskaan käytä reunaleikkuria, jos suojukset ovat vialliset, ne puuttuvat tai on asennettu väärin.
g) Seuraa ohjeita kytkeäksesi moottori varovasti päälle ja pitämällä jalat poissa veitsestä.
h) Älä kaatu moottoria käynnistettäessä, ellei leikkuria täytyy kallistaa käynnistystä varten. Älä tässä tapauksessa kallista enemmän kuin ehdottoman välttämätöntä ja nosta vain osa pois kuljettajalta.
i) Älä käynnistä moottoria, jos joku seisoo terän (terien) edessä.
j) Älä laita käsiä tai jalkoja pyörivien osien lähelle tai niiden alle.
k) Sammuta moottori ja irrota laite akusta, aina:
1) Ennen tukosten poistamista;
2) Ennen kuin tarkastat tai puhdistat terän (terät) tai teet muita toimenpiteitä;
3) Vieraaseen esineeseen osumisen jälkeen: Tarkasta terä(t) vaurioitumisen varalta ja korjaa ennen uudelleen käynnistämistä ja reunaleikkurin käyttöä.
4) Jos laite alkaa täristä epänormaalisti (tarkista heti).
l) Poista aina akku koneesta, kun poistut leikkuukoneesta.
m) Varmista aina, että tuuletusaukoissa ei ole jäämiä.

4. Kunnossapito ja säilytys

a) Pidä kaikki mutterit, pultit ja ruuvit kiristettyinä, jotta varmistat laitteen turvallisen toimintakunnon.
b) Vaihda kuluneet tai rikkoutuneet osat.
c) Älä yritä korjata konetta, ellei sinulla ole pätevyyttä siihen.
d) Käytä vain valmistajan suosittelemia varaosia ja tarvikkeita.
e) Kun laite ei ole käytössä, säilytä sitä lasten ulottumattomissa
f) Tarkasta kone ja huolla sitä säännöllisesti. Anna vain valtuutettujen korjaajien korjata laite.

AKUN TURVAOHJEET

a) Älä pura, avaa tai revi nappiparistoja tai akkua.
b) Älä aiheuta akkuun oikosulkuja. Älä säilytä akkuja sattumanvaraisesti laatikossa tai kaapissa, jossa ne voivat joutua oikosulkuun toistensa tai muiden metalliesineiden kanssa. Kun akku ei ole käytössä, pidä se kaukana muista metalliesineistä, kuten paperiliittimistä, kolikoista, avaimista, nauloista, ruuveista tai muista pienistä metalliesineistä, jotka voivat muodostaa yhteyden päätteiden välille. Akkujen päätteiden yhteiset oikosulut voivat aiheuttaa palovammoja tai tulipalon.
c) Älä altista akkua kuumuudelle tai tulelle. Älä säilytä sitä suorassa auringonvalossa.
d) Älä kohdista akkuun mekaanisia iskuja
e) Jos paristo vuotaa, älä päästä nestettä kosketuksiin ihon tai silmien kanssa. Jos näin käy, huuhtele kosketusalue runsaalla vedellä ja hakeudu lääkärin hoitoon
f) Jos nappiparisto tai akku tulee niellyksi, hakeudu välittömästi lääkärin vastaanotolle.
g) Pidä akku puhtaana ja kuivana.
h) Pyyhi akun päätteet puhtaalla, kuivalla liinalla, jos ne ovat likaantuneet.
i) Akku on ladattava ennen käyttöä. Käytä aina oikeaa laturia ja oikeita latausmenetelmiä.
j) Älä jätä akkua ladattavaksi pitkään, jos sitä ei käytetä.
k) Pitkän varastointiajan jälkeen voi olla välttämätöntä ladata ja purkaa akku useita kertoja maksimaalisen suorituskyvyn saavuttamiseksi.
l) Akku antaa parhaan tehon, kun sitä käytetään normaalissa huonelämpötilassa (20 °C ± 5 °C).
m) Kun hävität akut, pidä erilaisen sähkökemiallisen yhdistelmän omaavat järjestelmät erillään toisistaan.
n) Lataa vain Worx in määrittelemällä laturilla. Älä käytä mitään muuta kuin laitteen toimitukseen kuuluvaa laturia. *Laturi, joka sopii yhteen akkuun voi aiheuttaa tulipalon vaaran, jos sitä käytetään toisenlaisessa akussa.*
o) Älä käytä mitään akkua, jota ei ole suunniteltu käytettäväksi kyseisessä laitteistossa.
p) Pidä akku lasten ulottumattomissa.
q) Säilytä tuotteen alkuperäiset asiakirjat tulevaa käyttöä varten.
r) Poista akku laitteesta, kun laitetta ei käytetä.
s) Hävitä käytetty akku oikein.
t) Älä sekoita laitteeseen eri valmistuksen, kapasiteetin, koon tai tyypin paristoja.
u) Älä poista akkua alkuperäisestä pakkauksestaan ennen kuin se on tarpeen.
v) Noudata akun plus (+) - ja miinus (-) -merkkejä, jotta varmistetaan asianmukainen käyttö.

SYMBOLIT

	Käyttäjän täytyy lukea ohjekirja loukkaantumisvaaran vähentämiseksi
	Direction of edger blade rotation
	Käytä suojalaseja ja kuulosuojaimia
	Pidä sivulliset turvallisella etäisyydellä
	Sinkoutuvia kohteita
	Pyörivä leikkuuterä
	Älä altista sateelle
Li-Ion	Litiumioniakku Tämä tuote on merkitty symbolilla, joka liittyy kaikkien akkujen ja akkujen "erilliseen keräämiseen". Sitten se kierrätetään tai poistetaan ympäristövaikutusten vähentämiseksi. Akku saattaa olla haitallista ympäristölle ja ihmisten terveydelle, koska se sisältää haitallisia aineita
	Ei avotuleen
	Akkujen sisältö voi joutua veden kiertoon, jos ne hävitetään virheellisesti. Älä hävitä akkuja lajittelemattomana kotitalousjätteenä.

	Käytettyjä sähkölaitteita ei saa heittää pois kotitalousjätteen mukana. Toimita ne kierrätyspisteeseen. Lisätietoja kierrätyksestä saa paikallisilta viranomaisilta tai jälleenmyyjältä.
	Poista akku ennen säätöjä, huoltoa tai kunnossapitoa.

KONEEN OSAT

1.	**ROSKALÄPPÄ**
2.	**TERÄ**
3.	**TERÄN RUNKO**
4.	**LEHTIÄ PÄHKINÄ**
5.	**TERÄN SUOJA**
6.	**OHJAUSPYÖRÄ**
7.	**SYVYYDEN SÄÄTÖNUPPI**

Kuvissa esitetyt ja selostetut lisävarusteet eivät aina kuulu toimitukseen.

TEKNISET TIEDOT

Tyyppi **WA0223 (0223- koneen määritykset, esimerkki Reunaleikkurilisäosa)**

	WA0223
Leikkaussyvyys	64mm
Maks. leikkuuleveys	20cm
Paino	1.91kg

MELUPÄÄSTÖT

A-painotettu äänenpaine	L_{pA} = 78.94dB(A)
K_{pA}	3dB(A)
A-painotettu ääniteho	L_{wA} = 98.94dB(A)
K_{wA}	3dB(A)
Käytä kuulonsuojaimia	

TÄRINÄTASOT

EN 62841: n mukaiset kokonaistärinäarvot:

Tärinäpäästö:	ah =2.624m/s2
Epävarmuus	K = 1.5m/s^2

Ilmoitettu tärinän kokonaisarvo ja ilmoitettu melupäästöarvo on mitattu standarditestausmenetelmien mukaisesti, ja niitä voidaan käyttää verrattaessa työkaluja toisiinsa.

Ilmoitettua tärinän kokonaisarvoa ja ilmoitettua melupäästöjen arvoa voidaan myös käyttää alustavaan altistumisen arviointiin

VAROITUS: Sähkötyökalun käytön aikana ilmenevät todelliset tärinä- ja melupäästöt voivat poiketa ilmoitetuista arvoista riippuen siitä, miten työkalua käytetään ja erityisesti sen perusteella, millaista työkappaletta käsitellään, riippuen seuraavista esimerkeistä ja muista muunnoksista työkalun käyttötavassa:
Miten työkalua käytetään ja mitä materiaaleja leikataan tai porataan.
Onko työkalu hyvässä kunnossa ja hyvin huollettu.
Käytetäänkö työkalussa oikeita lisävarustetia ja ovatko ne teräviä ja hyväkuntoisia.
Kahvojen otteen pitävyys, käytetäänkö työkalussa tärinää estäviä lisävarusteita.
Käytetäänkö työkalua asianmukaisesti ja näitä ohjeita noudattaen.

Tämä työkalu saattaa aiheuttaa käsien/käsivarsien tärinäsyndrooman, jos käyttöä ei säädellä riittävästi.

VAROITUS: Altistustason arvioinnissa tulee tarkkuuden vuoksi ottaa huomioon todelliset käyttöolosuhteet, mukaan lukien aika, jona työkalu on kytketty pois päältä ja kun se käy joutokäynnillä. Tämä saattaa vähentää koko työajan yhteenlaskettua altistusaikaa huomattavasti.
Auttaa vähentämään altistumistasi tärinälle ja melulle.
Käytä AINA teräviä talttoja, poria ja teriä.
Huolla tätä työkalua ohjeiden mukaisesti ja pidä työkalu hyvin voideltuna (soveltuvissa kohdissa).
Jos tätä työkalua käytetään säännöllisesti, hanki tärinää ja melua estäviä lisävarusteita.
Suunnittele työt siten, että paljon tärinää aiheuttavien töiden suorittaminen jakautuu usealle päivälle.

VARUSTEET

	WA0223
Jakoavain	1
Hex-nøgle	1

Suosittelemme ostamaan kaikki tarvikkeet samasta liikkeestä, josta hankit koneen. Valitse tarvikekäsillä olevan työn mukaan. Katso tarkemmat tiedot kyseisen tarvikkeen pakkauksesta. Saat apua ja neuvoja myös myymälän henkilökunnalta.

KÄYTTÖOHJEET

Huomautus: Lue ohjekirja huolellisesti ennen työkalun käyttöä.

Määräyksenmukainen käyttö
Tätä kiinnitystä käytetään jalkakäytävien, ajotiejen, kukkapenkkien ja muun ympäristön reunustamiseen.

Kokoaminen ja käyttö

Toiminta	Kuva
KOKOAMINEN	
Liittäminen Poista olemassa oleva kiinnitys ja kiinnitä trimmerilaite. Liu'uta lisälaitteet pääyksikön akseliin ja kiinnitä ne lukitusrenkaalla.	Katso Kuva A
KÄYTTÖ	
Aloittaa Käynnistä kone painamalla ensin lukituspainiketta ja sitten liipaisukytkintä.	Katso Kuva B
Säädä syvyys Työtarpeesta riippuen löysää syvyyden säätönuppia ja siirrä pyörän vartta syvyyden lisäämiseksi tai siirrä pyörän vartta alas vähentääksesi syvyyttä. Kiristä säädön jälkeen kiristä syvyyden säätönuppi tiukasti. **HUOMAUTUS:** Pysäytä moottori ja poista akku ennen leikkuusyvyyden säätämistä.	Katso Kuva C1, C2

KÄYTTÖVINKKEJÄ

1. Reunakäsittelykone liikkuu jalkakäytävien, ajotiejen, kukkapenkkien, reunusalueiden ja vastaavien alueiden välillä.
2. Yhtenäiset leikkaukset. Jos terä alkaa juuttua, leikkaat liian nopealla vauhdilla, hidasta askeleitasi. Älä pakota terää maahan voimalla.
3. Terän kevyt kosketus kävelytien, jalkakäytävän jne. reunaan on sallittua, eikä vaurioita reunaleikkuria.
4. Parhaan tuloksen saat, jos ruoho on kuivaa. Vältä reunaleikkurin käyttöä maan tai ruohon ollessa märkää. Terän suojus voi silloin tukkeutua ja reunasta tulee epätasainen. Jos terän suojus tukkeutuu, sammuta moottori, poista akku ja poista tukokset terän suojuksesta.

HUOLTO

Poista akku reunaleikkurilisäosa kohdasta ennen minkään säädön, huollon tai kunnossapidon suorittamista.
Koneen sisällä ei ole käyttäjän huollettavaksi tarkoitettuja osia. Älä käytä vettä tai kemiallisia puhdistusaineita koneen puhdistukseen. Pyyhi puhtaaksi kuivalla liinalla. Säilytä kone kuivassa paikassa. Pidä moottorin tuuletusaukot puhtaina.

PARISTOKÄYTTÖISET TYÖKALUT

Työvälineen ja akun käytössä ja säilytyksessä ympäröivän lämpötilan tulisi olla välillä 0˚C-45˚C. (32°F-113°F).
Latausjärjestelmää varten ympäröivän lämpötilan suositellaan olevan latauksen aikana välillä 0˚C-40˚C. (32°F-104°F)

YMPÄRISTÖN SUOJELU

Romutettuja sähkölaitteita ei saa heittää pois talousjätteen mukana. Toimita ne kierrätyspisteeseen. Lisätietoja kierrätyksestä saa paikallisilta viranomaisilta tai jälleenmyyjältä.

VAATIMUSTENMUKAISUUS-VAKUUTUS

Me,
Positec Germany GmbH
Grüner Weg 10, 50825 Cologne, Germany

Vakuutamme täten, että tuote
Selostus **Sähköinen nurmikon reuna**
Tyyppi **WA0223 (0223- koneen määritykset, esimerkki Reunaleikkurilisäosa)**
Toiminto **Leikkaa ruohon reunat**

Täyttää seuraavien direktiivien määräykset:
2006/42/EC
2014/30/EU
2011/65/EU&(EU)2015/863
2000/14/EC ja sen lisäys 2005/88/EC

2000/14/EC ja sen lisäys 2005/88/EC
-Yhdenmukaisuuden arviointi perusteilla **Anneks V**
- Mitattu äänenvoimakkuuden taso **98.94 dB (A)**
- Ilmoitettu taattu äänenvoimakkuuden taso **102 dB (A)**

Yhdenmukaisuusstandardit
EN 62841-1
ISO 11789
EN ISO 3744
EN 55014-1
EN 55014-2

Henkilö valtuutettu laatimaan teknisen tiedoston,
Navn Marcel Filz
Adresse Positec Germany GmbH
Grüner Weg 10, 50825 Cologne, Germany

2020/03/03
Allen Ding
Apulais Pääinsinööri, testaus ja sertifiointi
Positec Technology (China) Co., Ltd
18, Dongwang Road, Suzhou Industrial
Park, Jiangsu 215123, P. R. China

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 stikkontakten. 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 stikkontakten. Hold ledningen unna varme, olje, skarpe kanter eller maskindeler som beveger seg.** *Med skadede 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 farer 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 HÅNDTERING 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 stikkontakten og/eller fjern batteriet (hvis demonterbart) før du utfører innstillinger på elektroverktøyet, skifter tilbehørsdeler eller legger elektroverktøyet bort.** *Disse tiltakene forhindrer*

en utilsiktet starting 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 HÅNDTERING OG BRUK AV BATTERIDREVNE VERKTØY

a) Lad batteriet kun opp i ladeapparaker 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 ladeinstrukser, 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.*

SIKKERHETSINSTRUKSJONER FOR KANTSKJÆRERE

1. Trening

a) Les instruksene nøye. Vær fortrolig med betjeningsinstrumentene og riktig bruk av maskinen.
b) La aldri folk som ikke er kjent med disse instruksjonene, eller barn, bruke maskinen. Lokale regelverk kan ha krav til aldersgrense for operatøren.
c) Unngå bruk av kantskjæreren mens det er personer og særlig barn eller kjæledyr i nærheten.
d) Husk at operatøren er ansvarlig for skade som skjer andre folk eller gjenstander

2. Forberedelse

a) Under skjæringen skal du alltid bruke vernebriller og hørselsvern, solid fottøy og lange bukser.
b) Kontroller nøye området der maskinen skal brukes, og fjern alle steiner, pinner, tråder, bein og andre fremmedlegemer.
c) Før bruk må du alltid sjekke at knivblad, skruer og skjæretilbehør ikke er slitt eller ødelagt. Bytt ut alle slitte og ødelagte knivblad og skruer samtidig for å få en jevn funksjon.
d) Bruk bare deler og tilbehør som er anbefalt av produsenten.

3. Drift

a) Bruk skjæreren bare i dagslys eller med god kunstig belysning.
b) Sørg alltid for å ha godt fotfeste i hellende terreng.
c) Bare gå, ikke løp.
d) Vær ekstremt forsiktig når du rygger eller trekker produktet mot deg.
e) Pass på at knivbladet har stoppet før du krysser områder som ikke er gress, og når du frakter kantskjæreren til ulike steder.
f) Kantskjæreren må ikke brukes dersom bladvern er defekte, ikke finnes eller ikke er montert riktig.
g) Følg instruksjonene for å slå på motoren nøye og hold føttene vekk fra kniven.
h) Ikke velt når du slår på motoren, med mindre kutteren må vippes for å starte. I dette tilfellet må du ikke vippe mer enn absolutt nødvendig, og bare løfte delen bort fra føreren.
i) Unngå å starte motoren dersom en tilskuer befinner seg foran knivbladet.

j) Unngå å plassere hender eller føtter under eller I nærheten av roterende deler.
k) Slå alltid av motoren og koble fra batteriet:
1) Før du fjerner en blokkering
2) Før du kontrollerer, rengjør eller arbeider med knivbladet
3) Når du har støtt på et fremmedlegeme Undersøk om det er skader på knivbladet, og utfør reparasjoner før du starter og broker kantskjæreren igjen.
4) Hvis kantskjæreren begynner å vibrere på en unormal måte (sjekkes umiddelbart).
l) Fjern alltid batteriet fra maskinen når du forlater skjæremaskinen.
m) Forsikre deg alltid om at ventilasjonsåpningene er fri for avleiringer.

4. Maintenance and storage
a) Keep all nuts, bolts and screws tight to be sure the equipment is in safe working conditions.
b) Replace worn or damaged parts.
c) Do not attempt to repair the machine unless you are competent to do so.
d) Use only manufacturer-recommended replacement parts and accessories.
e) When not in use, store the edger out of the reach of children.
f) Inspect and maintain the edger regularly. Have the edger repaired only by an authorized repairer.

SIKKERHETSANVISNINGER FOR BATTERIPAKKE

a) Ikke demonter, åpne eller riv opp sekundære celler eller batteripakker.
b) Ikke kortslutt en celle eller en batteripakke. Ikke oppbevar celler eller batteripakke løst i en boks eller skuff hvor de kan kortslutte hverandre eller bli kortsluttet 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.
c) Ikke utsett celler eller batteripakke for varme eller ild. Unngå oppbevaring i direkte sollys.
d) Ikke utsett celler eller batteripakke for mekanisk støt.
e) 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.
f) Søk medisinsk hjelp umiddelbart hvis en celle eller batteripakke har blitt svelget.
g) Hold batteripakken ren og tørr.
h) Tørk batteripakkekontaktene med en ren, tørr klut hvis de blir skitne.
i) Batteripakken må lades før bruk. Bruk denne instruksjonen og korrekt ladeprosedyre.
j) Ikke ha batteripakken til ladning når den ikke er i bruk.
k) Etter en lang lagringsperiode kan det være nødvendig å lade og utlade batteripakken flere ganger for å oppnå maksimal ytelse.
l) Batteripakken gir best ytelse når den oppbevares i normal romtemperatur (20 °C ± 5 °C).
m) Når du kaster en batteripakke, hold batterier fra forskjellige elektrokjemiske systemer adskilt fra hverandre.
n) Bruk kun batterilader spesifisert av Worx. Bruk ikke andre ladere enn de som er levert for bruk med utstyret. *En type lader som er egnet for en type batteripakke kan skape brannfare hvis den brukes med en annen type batterier.*
o) Tikke bruk batteripakker som ikke er beregnet for bruk sammen med utstyret.
p) Hold batteripakken utenfor barns rekkevidde.
q) Ta vare på den originale bruksanvisningen for fremtidig bruk
r) Ta ut batteriene fra utstyret når det ikke er i bruk
s) Kvitt deg med produktet på forsvarlig måte.
t) Ikke bland batterier av forskjellig produksjon, kapasitet, størrelse eller type i enheten.
u) Ikke fjern batteripakken fra originalemballasjen før den trengs.
v) Vær oppmerksom på pluss (+) og minus (-) merkene på batteriet for å sikre riktig bruk.

SYMBOLER

	For å redusere risikoen for personskade, må brukeren lese instruksjonsveiledningen
	Retning på rotasjonen av knivbladet
	Bruk hørselsvern og vernebriller
	Hold tilskuere på trygg avstand
	Ukontrollerte objekter
	Roterende knivblad
	Må ikke utsettes for regn
Li-Ion	Litium-ion-batteri. Dette produktet er merket med symbolet "samlet separat" med alle batteripakker og batteripakker. Du kan deretter resirkulere eller fjerne den for å redusere påvirkningen på miljøet. Batteripakken inneholder skadelige stoffer som kan være skadelige for miljøet og menneskers helse.
	Ikke brenn
	Hvis de ikke håndteres riktig, kan batterier komme inn i vannsyklusen, noe som kan skade økosystemene. Ikke kast brukte batterier som usortert kommunalt avfall.
	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.
	Ta ut batteriene før justering, service eller vedlikehold utføres.

APPARATELEMENTER

1.	**SMUSSKLAFF**
2.	**KNIVBLAD**
3.	**BLADHUSET**
4.	**BLADMUTTER**
5.	**BLADVERN**
6.	**FØRINGSHJUL**
7.	**DYBDEREGULERINGSKNOTT**

Ikke alt illustrert eller beskrevet tilbehør inngår i leveransen.

TEKNISET TIEDOT

Type **WA0223 (0223- betegner maskin, representerer Edger vedlegg)**

	WA0223
Skjæredybde	64mm
Skjære diameter	20cm
Paino	1.91kg

STØYINFORMASJON

Belastning lydtrykk	L_{pA} = 78.94dB(A)
K_{pA}	3dB(A)
Belastning lydeffekt	L_{wA} = 98.94dB(A)
K_{wA}	3dB(A)
Bruk hørselsvern	

VIBRASJONSINFORMASJON

Totale vibrasjonsverdier satt i henhold til EN 62841:

Vibrasjonutsendingsverdi:	ah =2.624m/s2
Usikkerhet	K = 1.5m/s^2

Den oppgitte totale vibrasjonsverdien og den oppgitte støyutslippsverdien er målt i henhold til en standard testmetode og kan brukes for sammenligning av et verktøy med et annet.

Den oppgitte totale vibrasjonsverdien og den oppgitte støyutslippsverdien kan også brukes i en innledende eksponeringsvurdering.

ADVARSEL: Vibrasjons- og støynivå under faktisk bruk av verktøyet kan avvike fra oppgitt verdi, avhengig av hvordan verktøyet brukes og hvilken type materiale det brukes på, se følgende eksempler og andre variasjoner for bruk av verktøyet:
Hvordan verktøyet brukes og hvilke materialer som kappes eller bores.
Verktøyet er i god stand og godt vedlikeholdt.
Bruk av riktig tilbehør for verktøyet, og sørge 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.
Minimere eksponeringsrisiko for vibrasjon og støy.
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).
Invester i tilbehør for demping av vibrasjon og støy hvis verktøyet skal brukes regelmessig.
Planlegg arbeidstimeplanen din slik at du sprer bruk av høyvibrasjonsverktøy utover flere dager.

TILLEGGSUTSTYR

	WA0223
Skrunøkkel	1
Sekskantnøkkel	1

Vi anbefaler at du kjøper alt ekstrautstyr fra butikken der du kjøpte dette verktøyet. Velg kvalitet i henhold til det arbeidet du akter å gå i gang med. Les på tilbehørspakningen for videre detaljer. Butikkpersonalet kan også gi hjelp og råd.

BRUKSVEILEDNING

MERK: Les nøye gjennom instruksjonsboka før du bruker verktøyet.

Formålsmessig bruk
Dette tilbehøret brukes til kanting på fortau, innkjørsler, blomsterbed og andre omgivelser.

Montering og bruk

HANDLING	FIGUR
MONTERING	
Tilkobling Fjern det eksisterende tilbehøret og fest trimmerfestet. Skyv tilbehøret inn i akselen på hovedenheten og fest dem med låseringen.	Se Fig. A
BRUK	
Å starte Trykk først på låseknappen og deretter på utløserknappen for å starte maskinen.	Se Fig. B
Juster dybden Avhengig av arbeidskravet, løsne dybdejusteringsknappen og flytt hjularmen opp for å øke dybden eller flytt hjularmen ned for å redusere dybden. Etter at justeringen er fullført, stram dybdejusteringsknappen ordentlig. **MERK:** Stopp motoren og fjern batteriet før du justerer skjæredybden.	Se Fig. C1, C2

TIPS FOR BETJENING

1. Kantbehandlingsmaskinen beveger seg mellom fortau, innkjørsler, blomsterbed, fortauskanter og lignende områder.
2. Ensartede kutt. Hvis knivbladet synker ned i underlaget er du for rask, så ro ned farten! Unngå å tvinge knivbladet ned i bakken.
3. Lett kontakt mellom knivblad og kanten på gangveien eller fortauet er helt i orden, og vil ikke skade kantskjæreren.
4. Du får best resultat når gresset er tørt. Unngå kantskjæring når jorda eller gresset er vått, hvis ikke kan bladvernet bli tilstoppet og gjøre kanten ujevn. Hvis bladvernet tilstoppes, stanser du motoren, tar ut batteripakken og fjerner rusk og rask fra bladvernet.

VEDLIKEHOLD

Fjern batteriet fra kantskjærer (tilbehør) før du utfører justering, service eller vedlikehold.
Det er ingen deler som kan skiftes av bruker i det elektriske verktøyet. Bruk aldri vann eller kjemiske rensemidler 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℃-45℃（32°F-113°F）.
Anbefalt omgivelsestemperatur for ladesystemet under lading er 0℃-40℃（32°F-104°F）.

MILJØVERNTILTAK

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.

SAMSVARSERKLÆRING

Vi,
Positec Germany GmbH
Grüner Weg 10, 50825 Cologne, Germany

Erklærer at produktet
Beskrivelse **Batteridrevet plen Edger**
Type **WA0223 (0223- betegner maskin, representerer Edger vedlegg)**
Funksjon **Trim gresskantene**

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

2000/14/EC revidert ved 2005/88/EC
-Tilpassningsbedømmelse Utført ifølge **Anneks V**
- Målt Lydkraftniv **98.94 dB (A)**
- Erklært Garantert Lydkraftniv **102 dB (A)**

Standardene samsvarer med
EN 62841-1
ISO 11789
EN ISO 3744
EN 55014-1
EN 55014-2

Personen som er autorisert til å utarbeide den tekniske filen,
Navn Marcel Filz
Adresse Positec Germany GmbH
Grüner Weg 10, 50825 Cologne, Germany

2020/03/03
Allen Ding
Visesjefsingeniør, Testing og Sertifisering
Positec Technology (China) Co., Ltd
18, Dongwang Road, Suzhou Industrial Park, Jiangsu 215123, P. R. China

PRODUKTSÄKERHET 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.

Termane "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) **Stickkontakterna 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 elstötar.*
b) **Undvik kroppskontakt med jordade ytor som rör, element, spisar och kylskåp.** *Det finns en större risk för elstötar om din kropp är jordad.*
c) **Exponera inte strömförande verktyg för regn eller fuktiga förhållanden.** *Kommer det in vatten i ett strömförande verktyg ökar det risken för elstötar. bära, dra eller dra ut stickkontakten för det*
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 elstötar.*
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 elstötar.*
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 stötar.*

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 ouppmärksamhet 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 stickkkontakten i elluttaget 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 dammutsug och dammuppsamling 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 trygg 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 bort kontakten från strömkällan och/eller ta bort batterierna, om de är löstagbara, från elverktyget, innan du utför några justeringar, ändrar I tillbehören eller magasinerar 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 outbildade 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 verktygsbitsen 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 situationer.*

h) Håll handtag och greppytor torra, rena och fria från olja och fett. *Hala handtag och greppytor ger inte 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 130ºC 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 temperaturintervallen 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.*

SÄKERHETSINSTRUKTIONER FÖR KANTSKÄRARE

1. Utbildning

a) Läs noga igenom instruktionerna. Lär känna styrenheterna och korrekt användning av maskinen.
b) Låt inga personer som inte är förtrogna med dessa instruktioner använda maskinen. Lokala föreskrifter kan begränsa användarens ålder.
c) Använd aldrig kantskäraren när personer, särskilt barn eller husdjur finns i närheten.
d) Glöm inte att operatören eller användaren ansvarar för olyckor och risker som andra personer eller deras egendom utsätts för.

2. Förberedelse

a) Vid kantskärning, använd alltid ögon- och hörselskydd, kraftiga skor och långbyxor.
b) Undersök grundligt ytan där utrustningen ska användas och ta bort alla stenar, pinnar, trådar, ben och andra främmande föremål.
c) Före användning, kontrollera alltid visuellt så att skärbladen och dess bultar samt skäraggregatet inte är slitna eller skadade. Byt ut slitna eller skadade skärblad och bultar i set för att bibehålla balansen.
d) Använd endast de delar och tillbehör som rekommenderas av tillverkaren.

3. ANVÄNDNING

a) Arbeta endast i dagsljus eller i bra artificiellt ljus.
b) Se alltid till att ha bra fotfäste när marken lutar.
c) Gå, spring aldrig.
d) Var extra försiktig när du backar eller drar kantskäraren mot dig.
e) Se till att skärbladet har stoppats innan du går över andra ytor än gräs och vid transport av kantskäraren till och från arbetsområdet.
f) Använd aldrig kantskäraren med defekta, saknade eller felaktigt monterade skydd.
g) Följ anvisningarna för att sätta på motorn noggrant och hålla fötterna borta från kniven.
h) Tippa inte om när du sätter på motorn om inte skäret måste lutas för att starta. Luta i så fall inte mer än absolut nödvändigt och lyft endast delen bort från operatören.
i) Starta inte motorn när en åskådare står framför

skärbladen.
j) Placera inte händer eller fötter i närheten eller under de roterande delarna.
k) Stäng alltid av motorn och koppla från batteriet:
1) Innan du tar bort blockeringar.
2) Före kontroll, rengöring eller arbete utförs på skärbladen.
3) Efter att du träffat ett främmande föremål. Kontrollera skärbladen efter skador och utför reparationer innan du använder kantskäraren igen.
4) Om kantskäraren börjar vibrera onormalt (kontrollera omedelbart).
l) Ta alltid bort batteriet från maskinen när du lämnar skärmaskinen.
m) Se alltid till att ventilationsöppningarna är fria från avlagringar.

4. Underhåll och förvaring
a) Se till att alla muttrar, bultar och skruvar är ordentligt åtdragna för att säkerställa att utrustningen är i ett säkert skick.
b) Byt ut slitna eller skadade delar.
c) Försök inte att reparera maskinen såvida du inte är kvalificerad för det.
d) Använd endast utbytesdelar och tillbehör som rekommenderas av tillverkaren.
e) Förvara maskinen utom räckhåll för barn när den inte används.
f) Inspektera och underhåll maskinen regelbundet. Överlåt reparation av maskinen till en auktoriserad reparatör.

SÄKERHETSFÖRESKRIFTER FÖR BATTERIET

a) Ta inte isär batteriet, öppna inte heller batteriet eller sära på battericeller.
b) 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.
c) Exponera inte batteriet för eld eller värme. Undvik förvaring i direkt solljus.
d) Utsätt inte batteriet för mekanisk chock.
e) 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.
f) Sök omedelbar läkarhjälp om någon har svalt en battericell eller batteriet.
g) Håll batteriet rent och torrt.
h) Torka av batteriet om det blir smutsigt med en torr, ren trasa.
i) Batteriet måste laddas före användning. Använd den här bruksanvisningen för att ladda batteriet korrekt.
j) Låt inte batteriet stå på laddning när det inte används.
k) Efter lång tids användning kan det bli nödvändigt att ladda och ladda ur batterieet många gånger för att nå maximal prestanda.
l) Batterier fungerar bäst när de används vid normal rumstemperatur (20 °C ± 5 °C).
m) När du kasserar batteriet, se till att hålla batterier med olika elektrokemiska system ifrån varandra.
n) Ladda endast med laddare av varumärket Worx. Använd ingen annan laddare än den som specifikt ska användas med det här batteriet. *En laddare som passar för en viss typ av batteri kan förorsaka brandrisk vid användning tillsammans med ett annat batteri.*
o) Använd inte ett batteri som inte är avsett för användning med det här verktyget.
p) Håll batteriet borta från barn.
q) Behåll den ursprungliga bruksanvisningen för framtida användning.
r) Plocka ur batteriet från verktyget då det inte används.
s) Kassera batteriet på rätt sätt.
t) Blanda inte celler från olika tillverkning, kapacitet, storlek eller typ inom en enhet.
u) Avlägsna inte batteriet från originalförpackningen tills det är nödvändigt för användningen.
v) Observera plus (+) och minus (-) märkningen på batteriet och säkerställa korrekt användning.

SYMBOLER

	För att minska risken för skador måste användaren läsa bruksanvisningen
	Skärbladens riktning på kantskäraren
	Använd öron- och ögonskydd
	Håll åskådare på ett säkert avstånd
	Ivägslungade objekt
	Roterande skärblad
	Får inte utsättas för regn
Li-Ion	Li-Ion-batteri Denna product har märkts med en symbol för sopsortering för alla batterisatser. De kommer då att återvinnas och plockas isär för att minska påverkan på miljön. Batterisatser kan vara skadliga för miljön och för människors hälsa då de innehåller farliga substanser.
	Får ej uppeldas
	Batterierna kan komma in i vattnets kretslopp om de inte kasseras korrekt och detta kan vara skadligt för EKO-systemet. Kasta inte batterier i de vanliga osorterade hushållssoporna.
	Uttjänade elektriska maskiner får inte kasseras som hushållsavfall. Använd återvinningsfaciliteter om det finns tillgängligt. Kontrollera med din återförsäljare eller vilka lokala föreskrifter som föreligger.
	Ta ur batteriet innan du gör justeringar eller utför service eller underhåll.

KOMPONENTER

1.	**SKRÄPKLAFF**
2.	**SKÄRBLAD**
3.	**KLINGHUSET**
4.	**BLADMUTTER**
5.	**SKÄRBLADSSKYDD**
6.	**STYRHJUL**
7.	**VRED FÖR DJUPJUSTERING**

Avbildat eller beskrivet tillbehör ingår delvis inte i leveransomfånget.

TEKNISK INFORMATION

Typ **WA0223 (0223-maskinbeteckning, avser Kantskärare-tillbehör)**

	WA0223
Sågdjup	64mm
Kapdiameter	20cm
Maskinens vikt	1.91kg

BULLERINFORMATION:

Uppmätt ljudtryck	L_{pA} = 78.94dB(A)
K_{pA}	3dB(A)
Uppmätt ljudstyrka	L_{wA} = 98.94dB(A)
K_{wA}	3dB(A)
Använd hörselskydd.	

VIBRATIONSINFORMATION

Vibrationernas totalvärden (triax vektorsumma) är fastställda enligt EN 62841:	
Vibrationsemissionsvärde:	ah =2.624m/s2
Osäkerhet	K = 1.5m/s^2

Det angivna totala vibrationsvärdet och det angivna bullervärdet har uppmätts i enlighet med en standardtestmetod och kan användas för att jämföra ett verktyg med ett annat.

Det angivna totala vibrationsvärdet och det angivna bullervärdet kan också användas i en preliminär exponeringsbedömning.

VARNING: Vibrationer och buller vid användning av elverktyget kan skilja sig från det angivna värdet beroende på vilket sätt verktyget används på, särskilt vilken typ av arbetsstycke som bearbetas beroende på följande exempel och andra varianter på hur verktyget används:
Hur verktyget används och materialet som skärs eller borras.
Verktyget är i bra skick och bra underhållet.
Användning av korrekt tillbehör för verktyget och säkerställ att de är skarpa och i bra skick.
Åtdragningsgraden av greppet på handtagen och om några antivibrations- och bullertillbehör används.
Och att verktyget används såsom avsett enligt dess konstruktion och dessa instruktioner

Detta verktyg kan orsaka hand-arm vibrationssyndrom om det används på felaktigt sätt.

VARNING: För att vara 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 din exponering för vibrationer och buller.
Använd ALLTID skarpa mejslar, borrar och blad.
Underhåll verktyget i enlighet med dessa instruktioner och håll det välsmort (där så behövs).
Om verktyget ska användas regelbundet investera då i antivibrations- och bullertillbehör.
Planera ditt arbetsschema för att sprida ut användning av kraftigt vibrerande verktyg över flera dagar.

TILLBEHÖR

	WA0223
Skiftnyckel	1
Hexnyckel	1

Vi rekommenderar att du köper dina tillbehör från samma återförsäljare som du köpte produkten från. Läs på tillbehörens förpackning för mera information. Din återförsäljare kan också hjälpa dig och ge dig råd.

BRUKSANVISNING

OBS: Innan du använder verktyget, läs noga igenom bruksanvisningen.

Ändamålsenlig användning
Denna infästning används för kantning på trottoarer, uppfart, blomsterbäddar och andra omgivningar.

Montering och hantering

AKTIVITET	BILD
MONTERING	
Anslutning Ta bort det befintliga tillbehöret och fäst trimmerfästet. Skjut tillbehören i huvudenhetens axel och fäst dem med låsringen.	Se Fig. A
DRIFT	
Att börja Tryck först på låsknappen och sedan på utlösaren för att starta maskinen.	Se Fig. B
Justera djupet Beroende på arbetsbehovet, lossa djupjusteringsknappen och flytta hjularmen upp för att öka djupet eller flytta hjularmen ner för att minska djupet. Efter avslutad justering, dra åt djupjusteringsknappen ordentligt. **OBS:** Stäng motorn och ta bort batteriet innan du justerar skärdjupet.	Se Fig. C1, C2

TIPS VID ANVÄNDNING

1. Kantbearbetningsmaskinen rör sig mellan trottoarer, uppfart, blomsterbäddar, kantstenar och liknande områden.
2. Enhetliga skär. Om skärbladet börjar fastna skär du för snabbt, gå långsammare. Forcera inte skärbladet mot marken.
3. En lätt kontakt av skärbladet mot trottoar, trottoarkant osv. är acceptabelt och kommer inte att skada kantskäraren.
4. Bästa resultat erhålls när gräset är torrt. Undvik att kantskära i områden med blöt jord eller vått gräs, annars kan skärbladsskyddet stockas igen och resultera i en ojämn kantskärning. Om skärbladsskyddet stockas igen, stoppa motorn, ta ut batteripacket och ta sedan bort skräpet från skärbladsskyddet.

UNDERHÅLL

Ta bort batteriet från kantskärare-tillbehör innan du utför någon justering, service eller underhåll.
Det finns inga delar som kan repareras 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 ventileringsöppningar rena. Håll alla knappar 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）.

MILJÖSKYDD

Uttjänade elektriska maskiner får inte kasseras som hushållsavfall. Använd återvinningsfaciliteter om det finns tillgängligt. Kontrollera med din återförsäljare eller vilka lokala föreskrifter som föreligger.

DEKLARATION OM ÖVERENSSTÄMMELSE

Vi,
Positec Germany GmbH
Grüner Weg 10, 50825 Cologne, Germany

Deklarerar att denna produkt,
Beskrivning **Batteridriven gräsmatta**
Typ **WA0223 (0223-maskinbeteckning, avser Kantskärare-tillbehör)**
Funktion **Klipp gräskanter**

Uppfyller följande direktiv,
2006/42/EC
2014/30/EU
2011/65/EU&(EU)2015/863
2000/14/EC ändrad av 2005/88/EC

2000/14/EC ändrad av 2005/88/EC
- Konformitetsutvärderingsprocedur enligt **Bilaga V**
- Uppmätt bullernivå **98.94 dB (A)**
- Deklarerad garanterad bullernivå **102 dB (A)**

Standarder överensstämmer med
EN 62841-1
ISO 11789
EN ISO 3744
EN 55014-1
EN 55014-2

Personen som godkänts att sammanställa den tekniska filen.
Namn Marcel Filz
Adress Positec Germany GmbH
Grüner Weg 10, 50825 Cologne, Germany

2020/03/03
Allen Ding
Vice chefsingenjör, tester och certifiering
Positec Technology (China) Co., Ltd
18, Dongwang Road, Suzhou Industrial Park, Jiangsu 215123, P. R. China

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

a) Miejsce pracy należy utrzymywać w czystości i dobrze oświetlone. *Nieporządek i nie oświetlane zakresy pracy mogą doprowadzić do wypadków.*

b) Nie należy pracować tym narzędziem w otoczeniu zagrożonym wybuchem, w którym znajdują się np. łatwopalne ciecze, gazy lub pyły. E*lektronarzędzia wywołują iskry, które mogą podpalić ten pyt lub pary.*

c) Elektronarzędzie trzymać podczas pracy z daleka od dzieci i innych osób. *Przy odwróceniu uwagi można stracić kontrole nad narzędziem.*

2) Bezpieczeństwo elektryczne

a) 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.*

b) Należy unikać kontaktu z uziemionymi powierzchniami jak rury, grzejniki, piece i lodówki. *Istnieje zwiększone ryzyko porażenia prądem, gdy Państwa ciało jest uziemione.*

c) Urządzenie należy trzymać zabezpieczone przed deszczem i wilgocią. *Wniknięcie wody do elektronarzędzia podwyższa ryzyko porażenia prądem.*

d) 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 ryzyka porażenia prądem.*

e) 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.*

f) Jeśli nie można uniknąć posługiwania się elektronarzędziem w miejscu o dużej wilgotności należy użyć zabezpieczonego zasilacza domowego (RCD). *Stosowanie RCD zmniejsza ryzyko porażenia prądem elektrycznym.*

3) Bezpieczeństwo osób

a) 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.*

b) 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.*

c) 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. *Wystrzegaj się kontaktu włosów, części odzieży lub rękawic ochronnych z ruchomymi częściami urządzenia.*

g) W przypadku, że możliwe jest zamontowanie urządzeń odsysających lub podchwytujących 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 włącznik/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 niedoświadczone osoby elektronarzędzia są niebezpieczne.*

e) Dotrzymuj regularnego wykonywani 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 zablokowują 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 poleci) 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 używany 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 akumulatorka lub urządzenia. *Uszkodzone lub zmodyfikowane akumulatorki mogą działać w nieoczekiwany sposób wywołując pożar, eksplozję lub zagrożenie zranienia osób.*

f) Zabrania się wystawiania akumulatorka 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 akumulatorka na działanie temperatury poza zakresem podanym w instrukcji obsługi. *Niewłaściwy sposób ładowania akumulatorka lub działanie temperatury poza zakresem podanym w instrukcji, może być przyczyną uszkodzenia akumulatorka 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 akumulatorka. *Naprawę akumulatorka może wykonywać wyłącznie producent lub autoryzowany punkt serwisowy.*

INSTRUKCJE BEZPIECZEŃSTWA DOTYCZĄCE NOŻYC DO KRAWĘDŹI

1. Szkolenie

a) Prosimy uważnie przeczytać instrukcję. Należy zapoznać się z elementami sterującymi i metodami poprawnej obsługi urządzenia.

b) Nigdy nie należy pozwalać używać urządzenia osobom nieobeznanym z niniejszą instrukcją lub dzieciom. Przepisy lokalne mogą nakładać ograniczenia

dotyczące wieku operatora.
c) Końcówki do wyrównywania brzegów nie należy nigdy używać, gdy w pobliżu znajdują się ludzie (zwłaszcza dzieci) lub zwierzęta domowe.
d) Należy pamiętać, że operator lub użytkownik ponosi odpowiedzialność za wypadki lub zagrożenia dotyczące osób trzecich lub ich własności.

2. Przygotowanie
a) Podczas wyrównywania brzegów należy zawsze nosić ochronniki słuchu i środki ochrony oczu, solidne obuwie z podeszwami antypoślizgowymi oraz długie spodnie.
b) Teren, na którym będzie używane urządzenie, należy dokładnie sprawdzić. Wszystkie kamienie, patyki, druty, kości i inne przeszkody należy usunąć.
c) Przed użyciem należy zawsze skontrolować narzędzie wzrokowo, aby upewnić się, czy ostrza, śruba mocująca ostrza i moduł tnący nie są zużyte lub uszkodzone. Aby zachować równowagę narzędzia, zużyte lub uszkodzone ostrza i śruby należy wymieniać całymi kompletami.
d) Używaj tylko części i akcesoriów zalecanych przez producenta.

3. Użytkowanie
a) Wyrównywanie brzegów należy wykonywać tylko przy świetle dziennym lub przy dobrym oświetleniu sztucznym.
b) Na pochyłościach należy zawsze dbać o zachowanie równowagi.
c) Należy chodzić, a nie biegać.
d) Podczas cofania lub ciągnięcia końcówki do wyrównywania brzegów do siebie należy zachowywać szczególną ostrożność.
e) Przed przekraczaniem powierzchni innych niż trawiaste oraz podczas transportowania końcówki do wyrównywania brzegów w miejsce pracy i z powrotem należy upewnić się, że ostrze całkowicie się zatrzymało.
f) Końcówki do wyrównywania brzegów nie należy nigdy włączać bez założonych osłon, z osłonami założonymi nieprawidłowo oraz w przypadku ich uszkodzenia.
g) Postępuj zgodnie z instrukcjami, aby ostrożnie włączyć silnik i trzymać stopy z dala od noża.
h) Nie przewracaj się podczas włączania silnika, chyba że frez musi być przechylony, aby uruchomić. W takim przypadku nie przechylać bardziej niż jest to absolutnie konieczne i podnosić tylko część od operatora.
i) Nie należy włączać silnika, gdy przed ostrzem/ostrzami ktokolwiek stoi.
j) Nie należy kłaść dłoni ani stawiać stóp w pobliżu obracających się części lub pod nimi.
k) W następujących sytuacjach należy wyłączyć silnik I odłączyć akumulator:
1) gdy urządzenie jest zapchane, przed wyczyszczeniem go;
2) przed kontrolą, czyszczeniem i pracami przy ostrzu/ostrzach;
3) po uderzeniu w przedmiot/przeszkodę: należy sprawdzić, czy ostrza nie są uszkodzone, a w razie potrzeby dokonać naprawy przed ponownym włączeniem i użyciem końcówki;
4) jeżeli końcówka do wyrównywania brzegów zacznie nietypowo drgać (skontrolować natychmiast).
l) Zawsze wyjmuj akumulator z urządzenia, gdy opuszczasz urządzenie tnące.
m) Zawsze upewnij się, że otwory wentylacyjne są wolne od osadów.

4. Konserwacja i przechowywanie
a) Należy dbać o to, aby wszystkie nakrętki, śruby i wkręty były dokręcone, tak aby urządzenie działało w sposób całkowicie bezpieczny.
b) Zużyte lub uszkodzone części należy wymieniać.
c) Nie należy próbować naprawiać urządzenia, chyba że użytkownik posiada w tym zakresie odpowiednie kompetencje.
d) Należy używać wyłącznie części zamiennych i akcesoriów zalecanych przez producenta.
e) Gdy urządzenie nie jest używane, należy je przechowywać w miejscu niedostępnym dla dzieci.
f) Urządzenie należy regularnie kontrolować i konserwować. naprawy urządzenia powinny być wykonywane wyłącznie przez serwisanta z odpowiednimi uprawnieniami.

INSTRUKCJA BEZPIECZEŃSTWA DOTYCZĄCA MODUŁU AKUMULATORA

a) Nie demontuj, nie otwieraj lub nie niszcz 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 zwarciu przez inne metalowe przedmioty. Nie używany 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 ogniw lub modułu akumulatora na działanie ciepła lub ognia. Unikaj składowania w miejscach pod bezpośrednim działaniem światła słonecznego.
d) Nie narażaj ogniw 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) Nie używaj ogniwa lub modułu akumulatora nie przeznaczonego do pracy z danym urządzeniem.

g) **Utrzymuj ogniwa i moduł akumulatora w czystości i w stanie suchym.**
h) **Jeśli zaciski ogniwa lub akumulatora zostały zanieczyszczone, oczyść je czystą i suchą szmatką.**
i) **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.**
j) **Nie pozostawiaj modułu akumulatora na długie ładowanie, jeśli go nie używasz.**
k) **Po dłuższym okresie składowania może być niezbędne kilkukrotne naładowanie i rozładowanie ogniw lub modułu akumulatora, aby uzyskać optymalną wydajność.**
l) **Ogniwa pomocnicze oraz moduł akumulatora osiągają największą wydajność podczas pracy w normalnej temperaturze pokojowej (20^{0}C ± 5^{0}C).**
m) **Podczas utylizacji akumulatorów należy oddzielić od siebie akumulatory o różnych systemach elektromechanicznych.**
n) **Akumulatory należy ładować tylko w ładowarkach, które poleci) producent.***Dla ładowarki, która nadaje się do ładowania określonych akumulatorów istnieje niebezpieczeństwo pożaru, gdy użyte zostaną inne akumulatory.*
o) **Nie używaj ogniwa lub modułu akumulatora nie przeznaczonego do pracy z danym urządzeniem.**
p) **Trzymaj ogniwa i moduł akumulatora poza zasięgiem dzieci.**
q) **Zachowaj oryginalne instrukcje produktu do wglądu.**
r) **Kiedy to możliwe, wyjmuj moduł akumulatora, jeśli urządzenia się nie używa.**
s) **Zużyte ogniwa i akumulatory utylizuj zgodnie z zasadami gospodarki odpadami.**
t) **Nie używaj w urządzeniu ogniw różnych producentów, pojemności i wymiarów.**
u) **Nie wyjmuj baterii z oryginalnego opakowania do momentu zastosowania w urządzeniu.**
v) **Kieruj się poprawną biegunowością wyznaczoną za pomocą symboli plus (+) i minus (–) na baterii / akumulatorze.**

SYMBOLE

	Aby zmniejszyć niebezpieczeństwo odniesienia obrażeń, użytkownik powinien przeczytać podręcznik z instrukcjami.
	Kierunek obrotów ostrza końcówki do wyrównywania brzegów
	Noś ochronniki słuchu i środki ochrony oczu
	Osoby postronne trzymaj w bezpiecznej odległości
	Przedmioty wyrzucane w powietrze
	Kręcące się ostrze tnące
	Chroń przed deszczem
Li-Ion	Bateria litowo-jonowa. Ten produkt oznaczono symbolem „segregacji odpadów" dla zużytych baterii i akumulatorów. Umożliwia to jego recycling i demontaż, które zmniejszają negatywny wpływ na środowisko. Pakiety akumulatorów są niebezpieczne dla środowiska i dla ludzkiego życia, gdyż zawierają niebezpieczne substancje.
	Nie wrzucać do ognia.
	Nieprawidłowo utylizowane baterie mogą dostać się do obiegu wodnego, co jest groźne dla ekosystemu. Nie wyrzucaj baterii wraz z niesortowanymi odpadami miejskimi.

	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.
	Przed przystąpieniem do jakiejkolwiek regulacji, serwisowania lub konserwacji należy odłączyć akumulator od przycinarki żywopłotów.

LISTA KOMPONENTÓW

1.	KLAPKA ZATRZYMUJĄCA ODPADY
2.	OSTRZE
3.	OSTRZE OBUDOWA
4.	LIŚĆ NAKRĘTKA
5.	OSŁONA OSTRZA
6.	KOŁO PROWADZĄCE
7.	POKRĘTŁO REGULACJI GŁĘBOKOŚCI

Nie wszystkie pokazane na ilustracji akcesoria są dostarczane standardowo.

DANE TECHNICZNE

Typ **WA0223 (0223-oznaczenie urządzenia, model Końcówka do wyrównywania brzegów)**

	WA0223
Głębokość cięcia	64mm
Średnica cięcia	20cm
Masa urządzenia	1.91kg

DANE DOTYCZĄCE HAŁASU I WIBRACJI

Ważone ciśnienie akustyczne	L_{pA} = 78.94dB(A)
K_{pA}	3dB(A)
Ważona moc akustyczna	L_{wA} = 98.94dB(A)
K_{wA}	3dB(A)
Używać ochrony słuchu.	

INFORMACJE DOTYCZĄCE DRGAŃ

Łączna wartość drgań (suma wektora triax) określona według normy EN 62841:	
Wartość przenoszenia wibracji:	ah =2.624m/s2
Niepewność	K = 1.5m/s²

Deklarowana wartość całkowita drgań oraz deklarowanych wartości emisji hałasu zostały zmierzone zgodnie ze standardową metodą wykonywania badań i mogą być stosowane do porównywania właściwości różnych urządzeń. Deklarowana wartość całkowita drgań i zadeklarowana wartość emisji hałasu może być zastosowana również do wstępnej oceny zagrożenia.

OSTRZEŻENIE: Wibracje oraz emisja hałasu podczas rzeczywistego użytkowania elektronarzędzia może się różnić od podanej wartości, w zależności od sposobu używania urządzenia, przede wszystkim od typu obrabianego materiału i możliwości korzystania z urządzenia:
Jak używane jest narzędzie oraz, czy materiał jest cięty czy wiercony.
Czy narzędzie jest w dobrym stanie i czy jest prawidłowo konserwowane.
Czy używane są prawidłowe akcesoria narzędzia i czy narzędzie jest właściwie naostrzone oraz w dobrym stanie.
Czy zastosowano elementy poprawiające przyleganie uchwytów oraz elementy do wyeliminowania wszelkich drgań i hałasu urządzenia.
Oraz, czy narzędzie jest używane zgodnie z przeznaczeniem i według instrukcji.

Niepawidłowe 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 rzeczywiście wykonywaną pracę. Może to znacznie zmniejszyć poziom ekspozycji w całym okresie pracy.
Pomaga zminimalizować ryzyko występowania drgań i podwyższonego poziomu hałasu.
Należy ZAWSZE używać ostrych dłut, wierteł i ostrzy.
Narzędzie należy konserwować z godnie z instrukcjami i prawidłowo smarować (w odpowiednich miejscach).
Jeżeli urządzenie będzie stosowane regularnie zaleca się wyposażyć urządzenie w wyposażenie eliminujące wibracje i hałas.
Należy zaplanować harmonogram pracy w celu rozłożenia używania narzędzi wytwarzających wysoki poziom drgań na kilka dni.

AKCESORIA

	WA0223
Klucz	1
Klucz sześciokątny	1

Zaleca się zakup wszystkich akcesoriów w sklepie, gdzie zakupiono narzędzie. Więcej szczegółów można znaleźć w dodatkowym opakowaniu. Personel sklepu może również udzielić pomocy i porad.

INSTRUKCJE OBSŁUGI

UWAGA: Przed użyciem narzędzia przeczytać uważnie instrukcję obsługi.

Przeznaczenie
Ten osprzęt służy do obrzeży chodników, podjazdów, klombów i innych miejsc.

MONTAŻ I OBSŁUGA

DZIAŁANIE	RYSUNEK
MONTAŻ	
Złączony Usuń istniejący załącznik i podłącz nasadkę trymera. Wsuń akcesoria do wału jednostki głównej i zabezpiecz je pierścieniem blokującym.	Zob. Rys. A
DZIAŁANIE	
Zacząć Najpierw naciśnij przycisk blokady, a następnie przełącznik spustowy, aby uruchomić maszynę.	Zob. Rys. B
Dostosuj głębokość W zależności od wymagań roboczych poluzuj pokrętło regulacji głębokości i przesuń ramię koła w górę, aby zwiększyć głębokość, lub przesuń ramię koła w dół, aby zmniejszyć głębokość. Po zakończeniu regulacji mocno dokręć pokrętło regulacji głębokości. **UWAGA:** Przed regulacją głębokości cięcia zatrzymaj silnik i wyjmij akumulator.	Zob. Rys. C1, C2

WSKAZÓWKI DOTYCZĄCE UŻYTKOWANIA

1. Maszyna do obróbki krawędzi porusza się między chodnikami, podjazdami, klombami, krawężnikami i podobnymi obszarami.
2. Jednolite cięcia. Jeśli ostrze zacznie grzęznąć, oznacza to, że prędkość wyrównywania jest za duża, należy wtedy zwolnić. Nie należy wciskać ostrza w ziemię.
3. Lekkie dotykanie ostrzem krawędzi chodnika, krawężnika itp. jest dopuszczalne i nie spowoduje uszkodzenia końcówki.
4. Najlepsze efekty uzyskuje się, gdy trawa jest sucha. Należy unikać wyrównywania brzegów na mokrej ziemi lub trawie, ponieważ osłona ostrza może się zapchać, co w efekcie może doprowadzić do nierównego cięcia. Jeśli osłona ostrza zapcha się, należy wyłączyć silnik, wyjąć akumulator i usunąć

zanieczyszczenia z osłony ostrza.

KONSERWACJA

Przed przystąpieniem do regulacji, serwisowania lub konserwacji wyjmij baterię z końcówka do wyrównywania brzegów.
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）.

OCHRONA ŚRODOWISKA

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.

DEKLARACJA ZGODNOŚCI

My,
Positec Germany GmbH
Grüner Weg 10, 50825 Cologne, Germany

deklarujemy, że produkt,
Opis **Elektryczna obrzynarka do trawnika**
Typ **WA0223 (0223-oznaczenie urządzenia, model Końcówka do wyrównywania brzegów)**
Funkcja **Przytnij krawędzie trawy**

jest zgodny z następującymi dyrektywami,
2006/42/EC
2014/30/EU
2011/65/EU&(EU)2015/863
2000/14/EC zmieniona przez 2005/88/EC

2000/14/EC zmieniona przez 2005/88/EC
- Procedura oceny zgodności zgodna z **Aneksem V Dyrektywy**
- Moc dźwięku **98.94 dB (A)**
- Deklarowana gwarantowana moc dźwięku **102 dB (A)**

Normy są zgodne z:
EN 62841-1
ISO 11789
EN ISO 3744
EN 55014-1
EN 55014-2

Osoba upoważniona do kompilacji pliku technicznego,
Nazwa Marcel Filz
Adres Positec Germany GmbH
Grüner Weg 10, 50825 Cologne, Germany

2020/03/03
Allen Ding
Zastępca głównego inżyniera, testowanie i Certyfikacja
Positec Technology (China) Co., Ltd
18, Dongwang Road, Suzhou Industrial

БЕЗОПАСНОСТ НА ИЗДЕЛИЕТО ОБЩИ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЯ ЗА БЕЗОПАСНОСТ НА ЕЛЕКТРИЧЕСКИ ИНСТРУМЕНТИ

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ Прочетете всички предупреждения за безопасност, инструкции, илюстрации и спецификации, предоставени с този електрически инструмент. *Неспазването на всички изброени по-долу инструкции може да доведе до токов удар, пожар и/или сериозни наранявания.*

Запазете всички предупреждения и инструкции за бъдеща справка.

Терминът „електрически инструмент“ в предупрежденията се отнася за електрически инструмент с мрежово захранване (кабелен) или електрически инструмент с акумулаторно захранване (безкабелен).

1) Безопасност на работното място

a) Пазете работното място чисто и добре осветено. *Разхвърляните или тъмни места предразполагат към злополуки.*

b) Да не се работи с електрически инструменти в експлозивни атмосфери, като в присъствие на запалими течности, газове или прах. *Електрическите инструменти създават искри, които могат да запалят праха или парите.*

b) Да се държат децата и околните настрана по време на работа с електрически инструмент. *Разсейванията могат да ви принудят да загубите контрол.*

2) Електробезопасност

a) Щепселите на електрическите инструменти трябва да отговарят на контакта. Да не се видоизменя щепселът по какъвто и да било начин Да не се използват каквито и да било адаптерни щепсели със заземени (замасени) електрически инструменти. *Невидоизменените щепсели и отговарящите контакти намаляват риска от токов удар.*

b) Да се избягва контакт на тялото със заземени или замасени повърхности като тръби, радиатори, кухненски печки и хладилници. *Има увеличен риск от токов удар, ако тялото ви е заземено или замасено.*

c) Да не се излагат електрическите инструменти на дъжд или мокри условия. *Проникващата в един електрически инструмент вода увеличава риска от токов удар.*

d) Да не се използва захранващият кабел за други цели. Никога да не се използва кабелът за носене, теглене или дърпане на щепсела на електрическия инструмент. Кабелът да се пази от топлина, масла, остри ръбове или движещи се части. *Повредените или оплетени кабели увеличават риска от токов удар.*

e) При работа с електрически инструменти на открито да се използва удължителен кабел, подходящ за употреба на открито. *Употребата на кабел, подходящ за употреба на открито, намалява риска от токов удар.*

f) Ако не може да се избегне работата с електрически инструмент във влажно място, да се използва защитено от устройство за остатъчен ток (УОТ) захранване. *Употребата на УОТ намалява риска от токов удар.*

3) Лична безопасност

a) Бъдете нащрек, гледайте какво правите и влагайте разум при работа с електрическия инструмент. Не използвайте електрически инструмент, когато сте уморени или под въздействието на лекарства, алкохол или лечение. *Момент невнимание при работа с електрически инструменти може да доведе до сериозно лично нараняване.*

b) Използвайте лични предпазни средства. Винаги да се носят предпазни средства за очите. *Предпазни средства като противопрахова маска, предпазни обувки, каска или слухова защита, използвани за съответните условия, намаляват личните наранявания.*

c) Да се предотвратява случайно пускане. Уверявайте се, че превключвателят е в изключено положение преди свързване към захранващия източник и/или акумулаторната батерия, вземане или пренасяне на инструмента. *Пренасянето на електрически инструмент с пръст на превключвателя или захранването на електрически инструменти с включен превключвател предизвиква злополуки.*

d) Да се сваля всякакъв ключ за настройка или гаечен ключ преди включване на електрическия инструмент. *Прикачен към въртяща се част на електрическия инструмент гаечен ключ или ключ за настройка може да доведе до лично нараняване.*

e) Не се протягайте. Поддържайте правилна стойка на краката и равновесие постоянно. *Това позволява по-добър контрол на електрическия инструмент в неочаквани ситуации.*

f) Обличайте се подходящо. Не носете висящо работно облекло или украшения. Пазете косата и облеклото далеч от движещи се части. *Висящите дрехи, бижутерия или дълги коси могат да бъдат*

захванати от движещи се части.

g) **Ако са ви предоставени уреди за събиране на прах и близо до вас има съоръжения за складиране на прах, погрижете се те да бъдат правилно свързани и използвани.** *Употребата на прахоуловители може да намали опасностите, свързани с прах.*

h) **Не допускайте познанията, получени от честата употреба на инструменти, да ви позволят да станете самодоволни и да пренебрегвате принципите за безопасност на инструментите.** *Едно невнимателно действие може да причини тежко нараняване за част от секундата.*

4) Използване и грижи за електрическите инструменти

a) **Не насилвайте електрическия инструмент. Използвайте правилния инструмент за вашата цел.** *Точният инструмент ще свърши работата по-добре и по-безопасно с номиналните данни, за които е конструиран.*

b) **Да не се използва електрическият инструмент, ако превключвателят не го включва и изключва.** *Всеки електрически инструмент, който не може да се управлява с превключвателя, е опасен и трябва да се ремонтира.*

c) **Изваждайте щепсела от захранващия източник и/или акумулаторната батерия преди да правите всякакви настройки, смяна на принадлежности или съхраняване на електрическите инструменти.** *Такива превантивни предпазни мерки намаляват риска от случайно пускане на електрическия инструмент.*

d) **Неработещите електрически инструменти да се съхраняват далеч от достъпа на деца и да не се позволява на лица, незапознати с електрическия инструмент или тези инструкции, да работят с електрическия инструмент.** *Електрическите инструменти са опасни в ръцете на необучени потребители.*

e) **Поддържайте електрическите инструменти и принадлежностите. Да се проверява за разцентроване или притягане на движещи се части, счупване на части и всякакво друго условие, което може да се отрази на работата на електрическия инструмент.** *Ако има повредени, електрическият инструмент да се ремонтира преди употреба. Много злополуки се причиняват от лошо поддържани електрически инструменти.*

f) **Да се поддържат режещите инструменти остри и чисти.** *Правилно поддържаните режещи инструменти с остри режещи ръбове засядат по-малко и са по-лесни за контрол.*

g) **Електрическият инструмент, принадлежностите и накрайниците на инструмента да се използват в съответствие с тези инструкции, като се отчитат работните условия и извършваната работа.** *Употребата на електрическия инструмент за операции, различни от тези по предназначение, би могла доведе до опасна ситуация.*

h) **Пазете дръжките и повърхностите за хващане сухи, чисти и без масло и грес.** *Хлъзгавите дръжки и повърхности за хващане не позволяват безопасно боравене и управление на инструмента при неочаквани ситуации.*

5) Използване и грижи за батерията на инструмента

a) **Да се зарежда само с посоченото от производителя зарядно устройство.** *Зарядно устройство, което е подходящо за един тип акумулаторна батерия, може да създаде риск от пожар, когато се използва с друга акумулаторна батерия.*

b) **Да се използват електрическите инструменти само със специално предназначените акумулаторни батерии.** *Употребата на всякакви други акумулаторни батерии може да създаде риск от нараняване и пожар.*

c) **Когато батерията не е в употреба, съхранявайте я далече от други метални предмети като кламери, монети, ключове, пирони, винтове или други дребни метални предмети, които могат да направят връзка от един терминал до друг.** *Окъсяването на полюсните изводи на батерията може да причини изгаряния или пожар.*

d) **В неблагоприятни условия от батерията може да протече течност. Избягвайте контакт. Ако възникне случайно контакт, да се промие с вода. Ако в очите попадне течност, да се потърси допълнително медицинска помощ.** *Изпусканата от батериите течност може да причини възпаления или изгаряния.*

e) **Да не се използват акумулаторна батерия или инструмент, които са повредени или модифицирани.** *Повредените или модифицирани батерии могат да проявят непредсказуемо поведение, водещо до пожар, експлозия, или риск от нараняване.*

f) **Да не се излагат батерията или инструментът на огън или прекомерно висока температура.** *Излагането на огън или температура над 130 °C може да причини експлозия.*

g) **Да се спазват всички инструкции за зареждане и да не се зареждат акумулаторната батерия или инструментът извън посочения в инструкциите температурен диапазон.** *Неправилното зареждане или температурите извън указания диапазон може да повредят батерията и да увеличат риска от пожар.*

6) Обслужване

a) Сервизното обслужване на вашия електроинструмент трябва да се извършва само от квалифицирано лице, като се използват само оригинални резервни части. *С това ще се гарантира поддържането на безопасността на електрическия инструмент.*

b) Никога да не се обслужват повредени акумулаторни батерии. *Обслужването на акумулаторните батерии трябва да се извършва само от производителя или от упълномощени доставчици на сервизни услуги.*

ИНСТРУКЦИИ ЗА БЕЗОПАСНОСТ НА ПОДСТРИГВАНЕ НА МАШИНАТА

1. Обучение

a) Моля, прочетете внимателно инструкциите. Запознат с правилното използване на контролите и устройствата.
b) Не позволявайте на деца или някой, който не е запознат с тези инструкции, да използват резачката за ръбове. Местните разпоредби могат да ограничат възрастта на операторите.
c) Не оперирайте, когато наблизо са хора (особено деца) или домашни любимци.
d) Не забравяйте, че операторът или потребителят е отговорен за злополуки или опасности за други хора или тяхната собственост.

2. Подготовка

a) Винаги носете защита за очите и ушите при опаковане. Обърнете внимание на носенето на краката и панталоните.
b) Обърнете внимателно повърхността на използваното оборудване и отстранете всички камъни, пръчки, жици, кости и други чужди предмети.
c) Преди употреба винаги визуално проверявайте острието, болтовете и резачката за износване или повреда. Сменете износени или повредени остриета и болтове, за да поддържате равновесие.
d) Използвайте само части и аксесоари, препоръчани от производителя.

3. Операция

a) Работете само при дневна светлина или при добра изкуствена светлина.
b) Винаги се уверете, че сте застанали на наклон.
c) Ходене, никога не тичам.
d) Бъдете изключително внимателни, когато се обръщате с главата надолу или издърпвате ръба.
e) Уверете се, че острието е спряно, преди да преминете през каквато и да е повърхност, различна от плевене, и когато премествате ръба към и от зоната, която ще бъде оградена.
f) Никога не работете с кантовата машина с дефектен защитен капак, липсващ или неправилно поставен.
g) Следвайте инструкциите, за да включите внимателно двигателя и да държите краката си далеч от острието.
h) Когато включвате двигателя, не се накланяйте, освен ако машината за подрязване трябва да бъде наклонена, за да стартира. В този случай не наклонявайте повече от абсолютно необходимото и само повдигнете частта от оператора.
i) Не включвайте двигателя, когато наблюдателите стоят пред острието.
j) Не поставяйте ръцете или краката си близо или под въртящи се части.
k) Винаги изключвайте двигателя и изваждайте батерията от машината:
1) Преди да премахнете блокирането;
2) Преди проверка, почистване или ремонт на острието;
3) След въздействие върху чужди вещества: Преди да рестартирате и работите с ръба, проверете дали острието е повредено и го поправете;
4) Ако ръбът започне да вибрира необичайно (проверете веднага).
l) Винаги, когато напускате машината за подстригване, не забравяйте да извадите батерията от машината.
m) Винаги се уверете, че отдушниците са без отпадъци.

4. Поддръжка и съхранение

a) Дръжте всички гайки, болтове и винтове затегнати, за да гарантирате, че оборудването е в безопасно работно състояние.
b) Сменете износени или повредени части.
c) Не се опитвайте да поправите това оборудване, освен ако нямате възможност.
d) Използвайте само части и аксесоари, препоръчани от производителя.
e) Когато не се използва, съхранявайте ръба на място, недостъпно за деца.
f) Редовно проверявайте и поддържайте машината за подрязване. Поправката трябва да се ремонтира само от оторизиран сервизен персонал.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЯ ЗА БЕЗОПАСНОСТ ЗА АКУМУЛАТОРНАТА БАТЕРИЯ

a) Не разглобявайте, не отваряйте и не нарязвайте клетките или акумулаторната батерия.

b) Не свързвайте накъсо акумулаторна батерия. Не съхранявайте акумулаторните батерии случайно в кутия или чекмедже, където те могат да се окъсят помежду си или от проводящи материали. Когато акумулаторната батерия не е в употреба, я съхранявайте далеч от други метални предмети като кламери, монети, ключове, пирони,

винтове или други дребни метални предмети, които могат свържат единия полюсен извод с другия. Окъсяването на полюсните изводи на батерията може да причини изгаряния или пожар.

c) Не излагайте акумулаторната батерия на топлина или огън. Избягвайте съхранение на пряка слънчева светлина.

d) Не подлагайте акумулаторната батерия на механичен удар.

e) В случай на теч от акумулаторната батерия не позволявайте на течността да влезе в контакт с кожата или очите. В случай на контакт измийте засегнатата област с обилно количество вода и потърсете медицинска помощ.

f) Незабавно да се потърси медицинска помощ, ако са погълнати клетка или акумулаторна батерия.

g) Пазете акумулаторната батерия чиста и суха.

h) Избърсвайте полюсните изводи на акумулаторната батерия с чиста суха кърпа, ако те се замърсят.

i) Преди употреба акумулаторната батерия трябва да бъде зареждана. Винаги правете справка с тази инструкция и използвайте правилната процедура за зареждане.

j) Не дръжте акумулаторната батерия на заряд, когато не се използва.

k) След продължителен период на съхранение може да се наложи зареждане и разреждане на акумулаторната батерия няколко пъти за получаване на максимални експлоатационни показатели.

l) Акумулаторната батерия отдава най-добрите си експлоатационни показатели, когато работи при нормална стайна температура (20 °C ± 5 °C).

m) Когато изхвърляте акумулаторни батерии, дръжте батериите от различни електрохимични системи отделно една от друга.

n) Зареждайте само със зарядното устройство, посочено от Worx. Не използвайте друго зарядно устройство освен специално предназначеното за използване с оборудването. *Зарядно устройство, което е подходящо за един тип акумулаторна батерия, може да създаде риск от пожар, когато се използва с друга акумулаторна батерия.*

o) Не използвайте акумулаторна батерия, която не е предназначена за използване с оборудването.

p) Пазете акумулаторната батерия далеч от деца.

q) Запазете оригиналната литература на изделието за бъдещи справки.

r) Изваждайте акумулаторната батерия от оборудването, когато не се използва.

s) Изхвърлете я по подходящ начин.

t) Не смесвайте клетки от различно производство, капацитет, размер или тип в устройството.

u) Не изваждайте батерията от оригиналната ѝ опаковка, докато е необходима за употреба.

v) Спазвайте обозначенията плюс (+) и минус (–) на батерията и се уверете, че се използват правилно.

СИМВОЛИ

	За да намали риска от нараняване, потребителят трябва да прочете ръководството с инструкции
	Посока на въртене на острието за подрязване
	Носете предпазни средства за очи и очила
	Дръжте зрителите на безопасно разстояние
	Хвърли предмет
	Ротационен режещ нож
	Не се излагайте на дъжда
Li-Ion	Li-Ion батерия Този продукт е маркиран със символ, свързан с „разделното събиране“ на всички пакети батерии. Впоследствие той ще бъде рециклиран или разглобен, за да се намали въздействието върху околната среда. Пакетите батерии може да бъдат опасни за околната среда и за човешкото здраве, тъй като съдържат опасни съставки.

	Да не се изгаря
	Батериите може да влязат в кръговрата на водата, ако бъдат изхвърлени неправилно, което може да е опасно за екосистемата. Не изхвърляйте батерии като несортирани домакински отпадъци.
	Отпадъчните електрически изделия не трябва да бъдат изхвърляни заедно с битовите отпадъци. Молим да ги рециклирате, когато съществуват съоръжения за това. Консултирайте се с местните власти или търговци на дребно относно съвети за рециклиране.
	Извадете батерията от гнездото, преди да направите корекция, обслужване или поддръжка.

СПИСЪК НА КОМПОНЕНТИТЕ

1.	ОТВОРЕН КАПАК
2.	БЛЕЙД
3.	КОРПУС НА ОСТРИЕТО
4.	ЛИСТНА ЯДКА
5.	ПАЗАЧ НА ОСТРИЕТА
6.	ВОДЕЩО КОЛЕЛО
7.	КОПЧЕ ЗА РЕГУЛИРАНЕ

Не всички илюстрирани или описани принадлежности се включват в стандартна доставка.

ТЕХНИЧЕСКИ ДАННИ

Тип WA0223 (0223- обозначение на машината, представително заАксесоари за машина за кантиране)

	WA0223
Изрежете дълбоко	64mm
Диаметър на рязане	20cm
Тегло на машината	1.91kg

ИНФОРМАЦИЯ ЗА ШУМ

А-претеглено звуковото налягане	L_{pA} = 78.94dB(A)
K_{pA}	3dB(A)
А-претеглена звукова мощност	L_{wA} = 98.94dB(A)
K_{wA}	3dB(A)
Да се носят средства за защита на слуха.	

ИНФОРМАЦИЯ ЗА ВИБРАЦИИ

Общи стойности за вибрации (векторна сума по трите оси) в съответствие с EN 62841:	
Стойност за емисии на вибрации:	ah =2.624m/s2
Неопределеност	K = 1.5m/s²

Декларираната обща стойност за вибрации и декларираната стойност на на емисиите на шум са измерени в съответствие със стандартен метод за изпитване и могат да бъдат използвани за сравняване на един инструмент с друг.
Декларираната обща стойност за вибрации и декларираната стойност на на емисиите на шум могат също така да бъдат използвани при предварителна оценка на експозицията.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ: Емисиите на вибрации и шум по време на действителна употреба на електрическия инструмент могат да се различават от декларираната стойност в зависимост от начините, по които се използва инструментът, особено какъв вид заготовка се обработва, в зависимост от примерите по-долу и останалите варианти за употреба на инструмента:
Как се използват инструментът и материалите, които се режат или пробиват.
Инструментът е в добро състояние и добре поддържан.
Използване на правилната принадлежност за инструмента и гарантиране, че е остра и в добро състояние.
Стегнатост на ръкохватката на дръжките и дали се използват антивибрационни и антишумови принадлежности.
И че инструментът се използва по предназначение съгласно неговата конструкция и тези инструкции.

Този инструмент може да доведе до синдром на вибрации, предавани на системата ръка-рамо, ако неговата употреба не се управлява адекватно.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ: За да бъдем точни, оценката на нивото на експозиция в действителни условия на употреба следва също така да отчита всички части на работния цикъл, като например времето, когато инструментът е изключен и когато той работи на празен ход, но всъщност не върши работа. Това може значително да намали нивото на излагане на въздействието им за целия период на работа.
Спомага за свеждане до минимум на риска от излагане на вибрации и шум.
Винаги използвайте остри длета, свредла и ножове.
Поддържайте инструмента в съответствие с тези инструкции и го дръжте добре смазан (където е уместно).
Ако инструментът ще се използва редовно, тогава инвестирайте в антивибрационни и антишумови принадлежности.
Планирайте работния си график, за да разпределяте използването на инструменти с високи вибрации през няколко дни.

ПРИНАДЛЕЖНОСТИ

	WA0223
Гаечен ключ	1
Шестнадесетичен ключ	1

Препоръчваме ви да закупите изброените в списъка по-горе принадлежности от същия магазин, в който ви е продаден инструментът. За допълнителна информация вж. опаковката на принадлежностите. Персоналът на магазина може да ви помогне и да ви даде съвет.

ИНСТРУКЦИИ ЗА ЕКСПЛОАТАЦИЯ

ЗАБЕЛЕЖКА: Прочетете внимателно книжката с инструкции, преди да използвате инструмента.

Предназначение:
Този прикачен файл се използва за кантиране на тротоари, алеи, цветни лехи и други околности.

Действие	Фигура
СЪБРАНИЕ	
Свързване Извадете съществуващия прикачен файл и прикрепете приставката за тример. Плъзнете аксесоара в вала на основното устройство и го закрепете на място със заключващия пръстен.	вж. ФИГ. A
ОПЕРАЦИЯ	
Започвайки Първо натиснете бутона за заключване, след което натиснете спусъка на превключвателя, за да стартирате машината.	вж. ФИГ. B
Регулиране на дълбочината В зависимост от работата си, разхлабете копчето за регулиране и преместете рамото на колелото нагоре, за да увеличите дълбочината, или преместете рамото на колелото надолу, за да намалите дълбочината. След като настройката приключи, затегнете здраво копчето за регулиране. **Забележка:** Преди да регулирате дълбочината на рязане, спрете двигателя и извадете батерията.	вж. ФИГ. C1, C2

ОПЕРАТИВНИ УМЕНИЯ

1. Машината за кантиране ще пътува между тротоари, алеи, цветни лехи, бордюри и подобни области.
2. Постоянно рязане. Ако острието започне да потъва, скоростта на шлифоване на ръба е твърде бърза; Не натискайте острието в земята.
3. Лекият контакт между острието и ръба на тротоара, бордюра и т.н. е приемлив и няма да повреди ръба.
4. Най-добри резултати ще получите при сушене на сено. Избягвайте рязане върху влажна почва или влажна трева, в противен случай предпазителят на острието може да се запуши и да причини неравномерни ръбове. Ако предпазителят на острието е блокиран, спрете машината, извадете батерията и отстранете остатъците от предпазителя на ножа.

ПОДДРЪЖКА

Преди да направите каквито и да било настройки, обслужване или поддръжка, извадете батерията от аксесоара на машината за подрязване.

Във вашия електрически инструмент няма части, които могат да бъдат обслужвани от потребителя. Никога не използвайте вода или химически почистващи препарати за почистване на електрическия инструмент. Избърсвайте със суха кърпа. Винаги съхранявайте електрическия инструмент на сухо място. Пазете вентилационните отвори на двигателя чисти. Поддържайте всички органи за управление без прах.

ЗА ИНСТРУМЕНТИ С БАТЕРИИ

Диапазонът на околната температура за използване и съхранение на инструмента и батерията е 0˚C–45˚C（32°F-113°F）.
Препоръчителният диапазон за температура на околната среда за системата за зареждане по време на зареждане е 0˚C–40˚C（32°F-104°F）.

ОПАЗВАНЕ НА ОКОЛНАТА СРЕДА

Отпадъчните електрически изделия не трябва да бъдат изхвърляни заедно с битовите отпадъци. Молим да ги рециклирате, когато съществуват съоръжения за това. Консултирайте се с местните власти или търговци на дребно за съвети относно рециклирането.

ДЕКЛАРАЦИЯ ЗА СЪОТВЕТСТВИЕ

Ние,
Positec Germany GmbH
Grüner Weg 10, 50825 Cologne, Germany

декларираме, че изделието
описание **Електрически кантове за тревни площи**
Тип **WA0223 (0223- обозначение на машината, представително заАксесоари за машина за кантиране)**
функция **Подрязване на трева ръбове**

В съответствие със следните Директиви
2006/42/EC
2014/30/EU
2011/65/EU&(EU)2015/863
2000/14/EC изменена от 2005/88/EC

2000/14/EC изменена от 2005/88/EC
- Процедура за оценка на съответствието съгл.
Приложение V
- Измерено ниво на звукова мощност **98.94 dB (A)**
- Декларирано ниво на звукова мощност **102 dB (A)**

Стандартите съответстват на
EN 62841-1
ISO 11789
EN ISO 3744
EN 55014-1
EN 55014-2

Упълномощено лице за съставяне на техническия паспорт.
Име Marcel Filz
Адрес Positec Germany GmbH
Grüner Weg 10, 50825 Cologne, Germany

2020/03/03
Allen Ding
Зам. гл. инженер по изпитване и сертифициране
Positec Technology (China) Co., Ltd
18, Dongwang Road, Suzhou Industrial Park, Jiangsu 215123, P. R. China

TERMÉKBIZTONSÁG ELEKTROMOS KÉZISZERSZÁMOK BIZTONSÁGOS HASZNÁLATÁVAL KAPCSOLATOS ÁLTALÁNOS FIGYELMEZTETÉSEK

FIGYELEM: Olvassa el az összes, ehhez az elektromos kéziszerszámhoz mellékelt biztonsági figyelmeztetést, utasítást és részletes ismertetést, illetve tekintse meg az ábrákat. *FIGYELEM: Olvassa el az összes, ehhez az elektromos kéziszerszámhoz mellékelt biztonsági figyelmeztetést, utasítást és részletes ismertetést, illetve tekintse meg az ábrákat.*

Őrizzen meg az összes figyelmeztetést és utasítást, a jövőben szüksége lehet ezekre.

A figyelmeztetésekben használatos "elektromos kéziszerszám" kifejezés az ön hálózatról üzemeltetett (vezetékes) elektromos kéziszerszámára vagy akkumulátoros (vezeték nélküli) elektromos kéziszerszámára vonatkozik.

1) A munkaterület biztonsága

a) A munkaterületet tartsa tisztán és jól megvilágítva. *A zsúfolt vagy sötét munkaterület balesethez 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 bámészkodókat. *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 részektől. *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 ujját 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 őrizze meg egyensúlyát. *Ez segít, hogy váratlan helyzetekben uralja az elektromos kéziszerszámot.*

f) Viseljen megfelelő öltözéket. Ne viseljen bő ruházatot vagy hosszú ékszert. Tartsa távol a haját és ruházatát a mozgó alkatrészektől. *A bő ruházatot, hosszú ékszert vagy hosszú hajat bekaphatják 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 használata 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 aljzatból, és/vagy távolítsa el a kivehető akkucsomagot a szerszámból, ha beállításokat vagy tartozékcserét 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 töltse fel. *Ha egy adott akkumulátorhoz megfelelő töltőt másik 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 szivároghat; kerülje az érintkezést ezzel a folyadékkal. Véletlen érintkezés esetén mossa le vízzel. Ha a folyadék szembe kerül, mossa ki 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 felgyulladhatnak, 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 töltse 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 szervizelje a károsodott akkucsomagokat. *A károsodott akkucsomagok szervizelését csak a gyártó vagy az erre felhatalmazott szervizközpontok hajthatják végre.*

BIZTONSÁGI ELŐÍRÁSOK AZ ÉLVÁGÓKHOZ

1. GYAKORLÁS

a) Körültekintően olvassa el az utasításokat. Ismerje meg a gép szabályozását és helyes használatát.

b) Ne engedélyezze a gép használatát gyermekeknek vagy olyan személyeknek, akik nem ismerik ezeket az utasításokat. A helyi rendelkezések korlátozásokat tartalmazhatnak a szerszám működtetőjének

életkorára vonatkozóan.
c) Soha ne vágjon füvet, ha emberek, különösen gyermekek, vagy kis állatok vannak a közelben.
d) Ne feledje, hogy a szerszám működtetője a felelős azokért a balesetekért vagy veszélyekért, amelyek más embereket érintenek vagy mások vagyontárgyait érintik.

2. ELŐKÉSZÍTÉS

a) Vágás közben mindig viseljen védőszemüveget és fülvédőt, megfelelő lábbelit és hosszú szárú nadrágot.
b) Alaposan vizsgálja meg a területet, ahol a készüléket használni fogja és távolítson el minden követ, botot, vezetéket, csontot és minden más idegen tárgyat.
c) Használat előtt mindig ellenőrizze szemrevételezéssel, hogy a pengék és penge csavarok nem kopottak-e el vagy nem sérültek-e meg. Készletek formájában cserélje a kopott pengéket és csavarokat az egyensúly fenntartása érdekében.
d) Csak a gyártó által ajánlott alkatrészeket és tartozékokat használjon.

3. ÜZEMELTETÉS

a) Csak nappali világosságnál vagy megfelelő mesterséges megvilágítás mellett vágjon füvet.
b) Ha lejtős terepen van, mindig ügyeljen rá, hova lép.
c) Sétáljon, soha ne fusson.
d) Legyen rendkívül óvatos, ha megfordítja vagy önmaga felé húzza a fűszegélyvágót.
e) Ellenőrizze, hogy a penge leállt-e, fűtől eltérő felületeken keresztül történő áthelyezése előtt, vagy ahol a fűszegélyvágó megdöntése szükséges.
f) Soha ne működtesse a fűszegélyvágót sérült, hiányzó vagy nem megfelelően felhelyezett védőelemekkel.
g) Kövesse az utasításokat, hogy óvatosan kapcsolja be a motort, és tartsa távol a lábát a késtől.
h) A motor bekapcsolásakor ne forduljon le, hacsak a vágót nem kell megdönteni az induláshoz. Ebben az esetben ne döntse meg a feltétlenül szükségesnél többet, és csak emelje le az alkatrészt a kezelőtől.
i) Ne indítsa el a motort, ha szemlélődő szemben áll a pengével (pengékkel).
j) Ne tegye kezét vagy lábfejét a forgó alkatrészek alá.
k) Mindig kapcsolja ki a motort, és vegye ki az akkumulátort:
1) mielőtt megszüntetne egy eltömődést;
2) mielőtt ellenőrzi, tisztítja vagy bármilyen más munkát végez a pengé(ke)n;
3) ha idegen tárgyba akadt; Vizsgálja át a pengé(ke)t a károk szempontjából és végezze el a szükséges javításokat mielőtt újraindítja és használja a fűszegélyvágót,
4) Ha a fűszegélyvágó rendellenesen remegni kezd (azonnal ellenőrizze).
l) Mindig vegye ki az akkumulátort a gépből, amikor elhagyja a vágógépet.
m) Mindig ellenőrizze, hogy a szellőzőnyílások nem tartalmaz-e szennyeződéseket.

4. Karbantartás és tárolás

a) Az összes csavar, alátét és hasonló rész legyen jól meghúzva, hogy a készülék biztonságos munkaállapotban legyen.
b) Az elkopott vagy megsérült részeket cserélje ki.
c) Ne próbálja megjavítani a gépet, kivéve, ha van erre szakképesítése.
d) Csak a gyártó által javasolt pótalkatrészeket és tartozékokat használja.
e) Gyermekek által hozzá nem férhető helyen tárolja a gépet, amikor nem használja azt.
f) Rendszeresen ellenőrizze a gépet, és végezzen karbantartást. A gép javítását csak felhatalmazott szerelő végezheti el.

AZ AKKUMULÁTORRAL KAPCSOLATOS BIZTONSÁGI FIGYELMEZTETÉSEK

a) Az akkumulátort ne szedje szét, ne nyissa fel és ne vágja meg.
b) Ne zárja rövidre az akkumulátort. Az akkumulátorokat ne tárolja olyan dobozban vagy fiókban, ahol rövidre zárhatják egymást, vagy valamilyen vezető anyag a rövidzárlatukat okozhatja. Az akkumulátorokat használaton kívül tartsa a fémtárgyaktól, például gemkapcsoktól, 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) Az akkumulátor vagy egy cella lenyelése esetén azonnal forduljon orvoshoz.
g) Vigyázzon, hogy az akkumulátor tiszta és száraz maradjon.
h) Ha az akkumulátor pólusaira szennyeződés kerül, azt egy tiszta, száraz ruhával törölje le.
i) Az akkumulátort használat előtt fel kell tölteni. A töltést mindig az utasításoknak megfelelően, helyes eljárást használva végezze.
j) Használaton kívül ne hagyja töltőn az akkumulátort.
k) Hosszan tartó tárolást követően a maximális teljesítmény elérése érdekében szükséges lehet, hogy az akkumulátort többször feltöltse és lemerítse.
l) Az akkumulátor szobahőmérsékleten (20 °C ± 5 °C) használva nyújtja a legjobb teljesítményt.
m) Az akkumulátorok ártalmatlanításakor a különböző elektrokémiai rendszereket

különítse el egymástól.

n) **Csak a Worx által javasolt töltővel töltse fel. Kizárólag a készülékhez való használatra mellékelt töltőt használja.** *Ha egy adott akkumulátorhoz megfelelő töltőt másik akkumulátorral használ, az tűzveszélyes lehet.*

o) **Ne használjon a készülékkel való használatra tervezettől eltérő akkumulátort.**

p) **Az akkumulátor gyermekektől távol tartandó.**

q) **Őrizze meg a termékhez mellékelt utasításokat, a későbbiekben szüksége lehet ezekre.**

r) **Amikor a szerszámot nem használja, vegye ki belőle az akkumulátort.**

s) **Ártalmatlanításnál megfelelően járjon el.**

t) **Ne helyezzen be különböző gyártóktól származó, illetve eltérő kapacitású, méretű vagy típusú akkukat a készülékbe.**

u) **Az akkucsomag csomagolását csak közvetlenül a használat előtt távolítsa el.**

v) **Figyeljen az akkun látható (+) és mínusz (–) polaritású jelzésekre az akku előírt használata érdekében.**

SZIMBÓLUMOK

	A sérülésveszély csökkentése érdekében a felhasználónak el kell olvasnia az utasításokat
	Fűszegélyvágó forgási iránya
	Viseljen hallásvédőt és védőszemüveget
	A nézelődők tartsanak biztonságos távolságot
	Repülő tárgyak
	Forgó vágópenge
	Ne tegye ki eső hatásának

	Lítium-ion akkumulátor. A terméken található szimbólum arra utal, hogy minden akkumulátorcsomagot külön kell gyűjteni. Ezeket aztán újrahasznosítják vagy szétszerelik, hogy csökkentsék a környezetre gyakorolt hatását. Az akkumulátorcsomag veszélyes lehet a környezetre és az emberi egészségre nézve, mivel veszélyes anyagokat tartalmaz.
	Ne dobja tűzbe.
	Az akkumulátor nem megfelelő leselejtezés esetén bekerülhet a víz körforgásba, ami veszélyes lehet az ökoszisztémára nézve. A hulladék akkumulátort ne dobja a kommunális hulladékba.
	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.
	Bármilyen állítás, javítás vagy karbantartási művelet előtt vegye ki az akkumulátort a sövényvágóból

AZ ALKATRÉSZEK LISTÁJA

1.	SZEMÉTFELFOGÓ LEMEZ
2.	PENGE
3.	PENGE HÁZ
4.	PENGE ANYA
5.	PENGEVÉDŐ
6.	IRÁNYÍTÓ KERÉK
7.	MÉLYSÉGBEÁLLÍTÓ GOMB

Nem minden készülék tartalmazza valamennyi, a fentiekben felsorolt alkatrészt.

AZ ALKATRÉSZEK LISTÁJA

Típus **WA0223 (0223-a készülék jelölése, azaz az Fűszegélyvágó tartozék)**

	WA0223
Vágásmélység	64mm
Vágási átmérő	20cm
A készülék súlya	1.91kg

REZGÉSÉRTÉKEK

A-súlyozású hangnyomásszint	L_{pA} = 78.94dB(A)
K_{pA}	3dB(A)
A-súlyozású hangerő	L_{wA} = 98.94dB(A)
K_{wA}	3dB(A)
Viseljen fülvédelmet.	

REZGÉSÉRTÉKEK

Az EN62841 szabvány szerint meghatározott összes rezgés (háromtengelyű vektoriálisösszeg) a következő:

Rezgéskibocsátás	ah =2.624m/s2
Bizonytalanság	K = 1.5m/s²

A vibráció és a zaj bejelentett összértékét szabványos mérési módszerrel állapították meg, és ezeket az értékeket két szerszám összehasonlításához is fel lehet használni.
A vibráció és a zaj bejelentett összértékeit a rezgéseknek és zajártalomnak való kitettség előzetes felbecsléséhez is fel lehet használni.

FIGYELEM: A kéziszerszám aktuális használatakor mérhető vibráció és zajkibocsátási értékek eltérhetnek a bejelentett értékektől, mert nagyban függnek a szerszám használati módjától és a megmunkált alkatrész típusától. Íme néhány példa és eltérő érték a szerszám használatától függően:
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 megragadásának erősségétől és az esetleg használt vibrációs- és zajcsökkentő tartozék típusától.
A szerszámot rendeltetésszerűen, 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 becsült 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 vibrációnak és zajnak való kitettség kockázatának csökkentése.
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 a szerszám rendszeres használatát tervezik, akkor megéri a vibráció- és zajcsökkentő tartozékok beszerzése.
Úgy tervezze meg a munkáját, hogy a magas rezgésszámú eszközök használatát igénylő feladatokat több napra ossza el.

TARTOZÉKOK

	WA0223
Csavarkulcs	1
Hatlapú csavarkulcs	1

Javasoljuk, hogy a tartozékokat ugyanabból a boltból vásárolja meg, ahol a szerszámot is vásárolta. További részleteket a tartozék csomagolásán talál. Kérjen segítséget és tanácsot a bolti eladóktól.

HASZNÁLATI UTASÍTÁSOK

MEGJEGYZÉS: Mielőtt a szerszámot használná, olvassa el figyelmesen az utasításokat.

Rendeltetés
Ezt a rögzítést használják a járdák, autópályák, virágágyások és egyéb környezet szegélyezéséhez.

ÖSSZESZERELÉS ÉS MŰKÖDÉS

MŰVELET	ÁBRA
ÖSSZESZERELÉS	
Csatlakozó Távolítsa el a meglévő tartozékot, és rögzítse a trimmer tartozékát. Csúsztassa a kiegészítőket a főegység tengelyére és rögzítse azokat a rögzítőgyűrűvel.	Lásd A ábra
MŰKÖDÉS	
Kezdődik A gép elindításához először nyomja meg a reteszelő gombot, majd az indítógombot.	Lásd B ábra
Állítsa be a mélységet A munka elvégzésétől függően lazítsa meg a mélységbeállító gombot és mozgassa fel a kerékkart a mélység növelése érdekében, vagy mozgassa le a kerékkart a mélység csökkentése érdekében. A beállítás befejezése után szorosan húzza meg a mélységbeállító gombot. **MEGJEGYZÉS:** A vágási mélység beállítása előtt állítsa le a motort, és vegye ki az akkumulátort.	Lásd C1, C2 ábra

MŰKÖDTETÉSI TANÁCSOK

1. Az élmegmunkáló gép a járdák, autópályák, virágágyások, járdaszegélyek és hasonló területek között mozog.
2. Egységes vágások. Ha a penge elkezd süllyedni, akkor túl gyorsan vág, lassítsa le a lépteit. Ne erőltesse a pengét a talajhoz.
3. Ha a penge kissé a járda széléhez, a járdaszegélyhez stb. ér, az még elfogadható, és nem rongálja meg a fűszegélyvágót.
4. A legjobb eredmény akkor biztosítható, ha a fű száraz. Ne vágjon nedves talajon vagy füvön, vagy olyan helyen, ahol a penge védőburkolata beakadhat, és a szélek egyenetlenek lesznek. Amennyiben a penge védőburkolata beakad, állítsa le a motort, vegye ki az akkumulátoregységet, és távolítsa el a hulladékot a penge védőburkolatáról.

KARBANTARTÁS

A beállítás, a szervizelés vagy a karbantartás elvégzése előtt vegye ki az akkumulátort az fűszegélyvágó tartozék.
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.

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.

D MEGFELELŐSÉGI NYILATKOZAT

A gyártó,
Positec Germany GmbH
Grüner Weg 10, 50825 Cologne, Germany

Kijelenti, hogy a termék:
Leírás: **Akkumulátoros fűnyíró**
Típus **WA0223 (0223-a készülék jelölése, azaz az Fűszegélyvágó tartozék)**
Funkció **Vágja a fű széleit**

Megfelel a következő irányelveknek:
2006/42/EC
2014/30/EU
2011/65/EU&(EU)2015/863
2000/14/EC módosítva 2005/88/EC

2000/14/EC módosítva: 2005/88/EC:
- Megfelelőség-ellenőrző eljárás a **V függelék értelmében**
- Mért hangerő-szint **98.94 dB (A)**
- Garantált hangerő-szint **102 dB (A)**

Az alábbi normáknak:
EN 62841-1
ISO 11789
EN ISO 3744
EN 55014-1
EN 55014-2

A műszaki dokumentáció összeállítására jogosult személy:
Név Marcel Filz
Cím: Positec Germany GmbH
Grüner Weg 10, 50825 Cologne, Germany

CE

2020/03/03
Allen Ding
Helyettes főmérnöke, Tesztelés és minősítés
Positec Technology (China) Co., Ltd
18, Dongwang Road, Suzhou Industrial Park, Jiangsu 215123, P. R. China

SECURITATEA PRODUSULUI AVERTISMENTE GENERALE DE SIGURANŢĂ PENTRU UNELTE ELECTRICE

ATENŢIONARE: Citiţi toate atenţionările de siguranţă şi parcurgeţi toate instrucţiunile, ilustraţiile şi specificaţiile ataşate acestei scule electrice. *Nerespectarea tuturor instrucţiunilor enumerate mai jos poate duce la electrocutare, incendiu şi/sau leziune corporală gravă.*

Păstraţi toate avertismentele şi instrucţiunile pentru consultări ulterioare.

Termenul „unealtă electrică" din avertismente se referă la o unealtă electrică alimentată de la reţeaua de energie electrică (prin cablu) sau la o unealtă electrică alimentată de la un acumulator (fără cablu).

1) Siguranţa zonei de lucru

a) Menţineţi zona de lucru curată şi bine iluminată. *Zonele de lucru în dezordine şi întunecoase favorizează accidentele.*

b) Nu utilizaţi uneltele electrice în atmosfere explozive, de exemplu în prezenţa unor lichide, gaze sau pulberi inflamabile. *Uneltele electrice provoacă scântei ce pot aprinde pulberea sau vaporii.*

c) Asiguraţi-vă că nu sunt în apropiere persoane şi copii în timpul funcţionării unei unelte electrice. *Distragerea atenţiei poate duce la pierderea controlului uneltei.*

2) Siguranţa electrică

a) Fişele uneltei electrice trebuie să se potrivească perfect în priza de alimentare. Nu modificaţi niciodată ştecherul. Nu folosiţi niciun adaptor pentru uneltele electrice cu împământare. *Utilizarea ştecherelor nemodificate în prize corespunzătoare va reduce riscul electrocutării.*

b) Evitaţi contactul fizic cu suprafeţe cu legătură la pământ, cum ar fi ţevi, radiatoare, maşini de gătit sau frigidere. *Riscul electrocutării este mai mare în cazul în care corpul dumneavoastră vine în contact cu suprafaţa împământată.*

c) Nu expuneţi uneltele electrice la ploaie sau la umiditate. *Dacă intră apă în unealta electrică, riscul electrocutării este mai mare.*

d) Nu deterioraţi cablul de alimentare. Nu folosiţi niciodată cablul pentru transportarea, tragerea sau scoaterea din priză a uneltei electrice. Păstraţi cablul de alimentare la distanţă de căldură, ulei, margini ascuţite sau părţi mobile. *Cablurile deteriorate sau încurcate măresc riscul electrocutării.*

e) Când utilizaţi unealta electrică în exterior, utilizaţi 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, folosiţi o alimentare protejată cu dispozitiv de curent rezidual (RCD). *Folosirea unui dispozitiv RCD reduce riscul electrocutării.*

3) Siguranţa personală

a) Fiţi concentrat, urmăriţi ceea ce faceţi şi daţi dovadă de simţ practic când folosiţi o unealtă electrică. Nu folosiţi o unealtă electrică dacă sunteţi obosit sau sub influenţa drogurilor, a alcoolului sau a medicamentelor. *O clipă de neatenţie în timpul funcţionării uneltei electrice poate duce la accidentări personale grave.*

b) Folosiţi echipament personal de protecţie. Purtaţi întotdeauna ochelari de protecţie. *Echipamentele de protecţie precum masca de protecţie contra prafului, încălţămintea cu talpă antiderapantă, casca sau protecţia pentru urechi vor reduce riscul accidentărilor, utilizate în mod corespunzător.*

c) Preveniţi punerea accidentală în funcţiune. Asiguraţi-vă că întrerupătorul se află în poziţia de oprire înainte de a face conectarea la sursa de alimentare şi/ sau la acumulator, înainte de a ridica sau a transporta unealta. *Transportarea uneltelor electrice ţinând degetul pe întrerupător sau alimentarea acestora cu întrerupătorul pornit poate duce la accidentări.*

d) Scoateţi orice cheie de reglare sau cheie de piuliţe înainte de a porni unealta electrică. *O cheie de piuliţe sau o altă cheie rămasă prinsă de o componentă rotativă a uneltei poate duce la rănirea personală.*

e) Păstraţi un echilibru corect. Menţineţi-vă permanent echilibrul şi sprijiniţi-vă ferm pe picioare. *Acest lucru permite un control mai bun al uneltei electrice în situaţii neprevăzute.*

f) Îmbrăcaţi-vă corespunzător. Nu purtaţi îmbrăcăminte prea largă sau bijuterii. Ţineţi la distanţă părul şi hainele dvs. *de piesele în mişcare ale uneltei electrice. Hainele prea largi, bijuteriile şi părul lung se pot prinde în piesele mobile.*

g) Dacă sunt furnizate accesorii pentru conectarea unor dispozitive de aspirare şi colectare a prafului, asiguraţi-vă că acestea sunt montate şi folosite corect. *Folosirea colectorului de praf poate reduce riscul accidentărilor din cauza prafului.*

h) Nu lăsaţi ca odată cu familiarizarea dvs. cu utilizarea uneltei să deveniţi indolenţi şi să uitaţi respectarea principiilor de siguranţă ale uneltei electrice. *Orice acţiune nesăbuită poate duce la leziuni corporale grave într-o fracţiune de secundă.*

4) Utilizarea şi întreţinerea uneltelor electrice

a) Nu forţaţi unealta electrică. Folosiţi unealta electrică potrivită pentru aplicaţie. *Cu o unealtă electrică potrivită veţi lucra mai bine şi mai în siguranţă, la viteza pentru care a fost concepută.*

b) Nu utilizaţi unealta electrică dacă nu o puteţi porni sau opri de la întrerupător. *Orice unealtă electrică ce nu poate fi acţionată de la întrerupător este periculoasă şi trebuie reparată.*

c) Deconectaţi ştecherul de la sursa de alimentare electrică şi/sau scoateţi acumulatorul detaşabil din unealta electrică înainte de orice reglaj, schimbare de accesorii sau de stocare a uneltei. *Astfel de măsuri de siguranţă reduc riscul pornirii accidentale a uneltei electrice.*

d) Nu lăsaţi uneltele electrice la îndemâna copiilor şi nu permiteţi persoanelor ce nu ştiu să le manevreze şi nu cunosc instrucţiunile să acţioneze aceste unelte. *Uneltele electrice sunt periculoase în mâinile utilizatorilor neinstruiţi.*

e) Întreţinerea uneltei electrice şi ale accesoriilor aferente. Verificaţi posibila aliniere incorectă sau posibila blocare a componentelor mobile, deteriorarea componentelor sau orice alte situaţii care pot afecta funcţionarea uneltei electrice. *Dacă unealta electrică este deteriorată, reparaţi-o înainte de utilizare. Multe accidente sunt provocate din cauza întreţinerii incorecte a uneltelor.*

f) Uneltele de tăiere trebuie menţinute ascuţite şi curate. *Riscul blocării uneltelor de tăiere cu margini ascuţite întreţinute corect este mai mic şi acestea sunt mai uşor de controlat.*

g) Utilizaţi unealta electrică, accesoriile, piesele etc. conform acestor instrucţiuni, luând în considerare condiţiile de lucru şi operaţia de efectuat. *Folosirea uneltei electrice pentru operaţii diferite de cele pentru care a fost concepută poate duce la accidentare.*

h) Păstraţi uscate, curate şi fără urme de ulei sau grăsime mânerele şi suprafeţele de apucare ale uneltei. *Mânerele şi suprafeţele de apucare alunecoase împiedică manipularea şi controlul sigur al uneltei tocmai în cele mai neaşteptate situaţii.*

5) Utilizarea şi întreţinerea uneltelor cu acumulatori

a) Efectuaţi reîncărcarea 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) Folosiţi maşinile electrice numai cu acumulatorii special destinaţi acestora. *Utilizarea oricăror altor acumulatori poate prezenta risc de rănire şi de incendiu.*

c) Când nu folosiţi acumulatorul, ţineţi-l la distanţă de obiecte metalice precum agrafe de birou, monede, chei, cuie, şuruburi 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 condiţii necorespunzătoare de utilizare, se poate prelinge lichid din acumulator; evitaţi contactul. În caz de producere accidentală a contactului, clătiţi bine cu apă. Dacă v-a intrat lichid în ochi, consultaţi imediat medicul. *Lichidul expulzat din acumulator poate cauza iritaţii sau arsuri.*

e) Nu utilizaţi acumulatorul sau scula dacă acestea sunt deteriorate sau modificate. *Acumulatoarele deteriorate sau modificate se pot comporta într-un mod impredictibil, crescând riscul unui incendiu, unei explozii sau leziunilor corporale.*

f) Evitaţi expunerea la foc şi la temperaturi excesive a acumulatorului sau a sculei. *Expunerea la foc sau la temperaturi care depăşesc 130°C poate duce la explozie.*

g) Respectaţi toate instrucţiunile de reîncărcare şi nu încărcaţi acumulatorul sau scula decât în plaja de temperaturi specificată în instrucţiuni. *Reîncărcarea necorespunzătoare sau la temperaturi din afara plajei de temperaturi specificate poate duce la deteriorarea acumulatorului şi la creşterea 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 uneltei electrice în siguranţă.*

b) Nu reparaţi niciodată acumulatoarele deteriorate. *Service-ul acumulatoarelor trebuie efectuat numai de către fabricant sau de centre de service autorizate.*

INSTRUCȚIUNI DE SIGURANȚĂ PENTRU FREZE DE MARGINE

1. INSTRUIREA

a) Citiţi cu atenţie instrucţiunile. Familiarizaţi-vă cu comenzile şi cu utilizarea corectă a maşinii.

b) Nu permiteți copiilor, persoanelor cu capacități fizice, senzoriale sau mentale reduse ori lipsite de experiență și cunoștințe sau persoanelor nefamiliarizate cu aceste instrucțiuni să utilizeze mașina.

c) Nu tundeți niciodată marginile în timp ce sunt oameni, mai ales copii, sau animale în apropiere.

d) Reţineţi că operatorul sau utilizatorul este responsabil de accidentele sau pericolele la care sunt supuse alte persoane sau bunurile acestora.

2. PREGĂTIREA

a) În timp ce utilizați echipamentul, purtați întotdeauna protecție oculară și auditivă, încălțăminte trainică și pantaloni lungi.

b) Inspectați cu atenție zona în care urmează a fi utilizat echipamentul pentru a îndepărta toate pietrele, bețele, oasele și alte obiecte străine.

c) Înainte de utilizare, verificaţi întotdeauna vizual lama, şuruburile lamei şi ansamblul lamei să nu fie uzate sau deteriorate. Înlocuiţi lamele uzate sau deteriorate şi şuruburile în seturi, pentru a păstra echilibrul.
d) Folosiți numai piese și accesorii recomandate de producător.

3. UTILIZAREA

a) Utilizaţi trimmerul numai pe timp de zi sau în condiţii de lumină artificială bună.
b) Menţineţi întotdeauna o poziţie stabilă pe pante.
c) Mergeți, nu fugiți niciodată.
d) Fiţi foarte atent când schimbaţi sensul sau trageţi trimmerul către dumneavoastră.
e) Asigurați-vă că lama este oprită înainte de traversa suprafețe ce nu sunt acoperite cu iarbă și când transportați trimmerul dinspre și înspre zona de utilizare.
f) Nu utilizați niciodată trimmerul fără apărători sau cu acestea montate greșit.
g) Urmați instrucțiunile pentru a porni motorul cu atenție și a ține picioarele departe de cuțit.
h) Nu înclinați atunci când porniți motorul, decât dacă cutterul trebuie să fie înclinat pentru a porni. În acest caz, nu înclinați mai mult decât este absolut necesar și ridicați partea departe de operator.
i) Nu porniţi motorul dacă în faţa lamei(elor) se află cineva.
j) Nu vă amplasați niciodată mâinile sau picioarele în apropiere sau sub părţile rotative.
k) Întotdeauna opriți motorul și deconectați-l de la acumulator:
1) Înainte de eliminarea blocajelor;
2) Înainte de verificarea, curăţarea sau orice intervenţie adusă lamei(elor);
3) După lovirea unui obiect străin: Verificați lama(ele) pentru depistarea avariilor și efectuați reparațiile necesare înainte de a reporni și utiliza trimmerul;
4) Dacă trimmerul începe să vibreze anormal (verificaţi imediat).
l) Scoateți întotdeauna bateria din mașină când părăsiți mașina de tăiat.
m) Asigurați-vă întotdeauna că deschiderile de ventilație nu sunt depozitate.

4. Întreținerea și depozitarea

a) Menţineţi strânse toate piuliţele şi şuruburile, pentru a fi siguri că aparatul este în stare bună de funcţionare.
b) Înlocuiţi piesele uzate sau defecte.
c) Nu încercați să reparați dumneavoastră trimmerul decât dacă aveți competențele necesare.
d) Utilizaţi numai piese de schimb şi accesorii recomandate de către fabricant.
e) Când nu este utilizată, nu lăsaţi maşina la îndemâna copiilor.
f) Inspectaţi şi efectuaţi întreţinerea maşinii cu regularitate. Daţi aparatul la reparat numai unui reparator autorizat.

AVERTISMENTE DE SIGURANŢĂ PENTRU ACUMULATOR

a) Nu demontaţi, deschideţi sau rupeţi celulele sau acumulatorul.
b) Nu scurtcircuitaţi un acumulator. Nu depozitaţi acumulatoarele 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, ţineţi-l la distanţă de alte obiecte metalice, precum agrafele de birou, monede, chei, cuie, şuruburi sau alte obiecte metalice mici, care pot crea contact între cele două borne. Scurtcircuitarea bornelor acumulatorului poate cauza arsuri sau incendii.
c) Nu expuneţi acumulatorul la căldură sau foc. Evitaţi depozitarea în lumina directă a soarelui.
d) Nu supuneţi acumulatorul la şocuri mecanice.
e) În cazul scurgerii acumulatorului, aveţi grijă ca lichidul să nu intre în contact cu pielea sau ochii. În cazul contactului, spălaţi zona afectată cu apă din belşug şi solicitaţi asistenţă medicală.
f) Consultaţi medicul imediat dacă aţi înghiţit o celulă sau un acumulator.
g) Menţineţi acumulatorul curat şi uscat.
h) Ştergeţi bornele acumulatorului cu o cârpă curată şi uscată dacă se murdăresc.
i) Acumulatorul trebuie încărcat înainte de utilizare. Consultaţi întotdeauna aceste instrucţiuni şi utilizaţi procedura de încărcare corectă.
j) Nu lăsaţi acumulatorul la încărcat dacă nu îl utilizaţi.
k) După perioade extinse de depozitare, poate fi necesară încărcarea şi descărcarea acumulatorului de mai multe ori pentru a obţine performanţe maxime.
l) Acumulatorul oferă cele mai bune performanţe când este operat la temperatura normală a camerei (20 °C ± 5 °C).
m) Când depuneţi la deşeuri acumulatoarele, păstraţi separat acumulatoarele unor sisteme electrochimice diferite.
n) Reîncărcaţi folosind doar încărcătorul specificat de Worx. *Nu utilizaţi niciun alt încărcător în afară de cel conceput specific pentru utilizarea cu acest echipament. Un încărcător destinat unui anumit tip de acumulator poate genera riscul de izbucnire a incendiilor dacă este utilizat cu un alt acumulator.*
o) Nu utilizaţi acumulatoare care nu sunt concepute pentru utilizarea cu acest echipament.
p) Nu lăsaţi acumulatorul la îndemâna copiilor.
q) Păstraţi documentaţia originală a produsului pentru consultări ulterioare.
r) Scoateţi acumulatorul din echipament dacă

nu îl utilizaţi.

s) Depuneţi acumulatorul la deşeuri în mod corespunzător.

t) Nu introduceți în aparat acumulatoare care provin de la producători diferiți sau cu capacități, dimensiuni sau tipuri diferite.

u) Nu scoateți pachetul de acumulatoare din ambalajul lui original decât în momentul premergător utilizării acestuia.

v) Țineți cont de polaritatea (+) și (–) indicate pe acumulator pentru asigura o utilizare corectă a acestuia.

SIMBOLURI

	Pentru a reduce riscul de accidentări, utilizatorul trebuie să citească manualul de instrucţiuni
	Direcția de rotație a lamei trimmerului
	Purtaţi echipament de protecţie auditivă și oculară
	Ţineţi trecătorii la o distanţă de siguranță
	Obiecte ejectate
	Lamă de tăiere rotativă
	A nu se expune la ploaie
Li-Ion	Baterie Li-Ion. Acest produs a fost marcat cu simbolul referitor la ‘colectarea separată’ a tuturor blocurilor de baterii și a carcasei de baterie. Acestea vor fi apoi reciclate sau demontate pentru a se reduce impactul asupra mediului. Blocurile de baterii pot fi periculoase pentru mediu și sănătatea umană pentru că ele conțin substanțe periculoase.

	Nu ardeţi
	Bateriile pot intra în circuitul apei, dacă sunt lichidate incorect, fapt ce poate fi periculos pentru ecosistem. Nu lichidați deșeurile de baterii la fel ca deșeuri comunale nesortate.
	Produsele electrice nu trebuie depuse la deşeuri împreună cu gunoiul menajer. Vă rugăm să depuneţi produsele electrice la unităţile de reciclare existente. Consultaţi-vă cu autorităţile locale sau cu distribuitorul pentru sfaturi privind reciclarea.
	Scoateţi acumulatorul din maşina de tuns gardul viu înainte de a efectua orice ajustări, operaţiuni de service sau întreţinere.

LISTĂ DE COMPONENTE

1.	CLAPĂ DE RESTURI
2.	LAMĂ
3.	LAMA DE LOCUINȚE
4.	PIULIȚĂ FRUNZĂ
5.	APĂRĂTOARE LAMĂ
6.	ROATĂ DE GHIDARE
7.	BUTON DE REGLARE A ADÂNCIMII

Nu toate accesoriile ilustrate sau descrise sunt incluse în livrarea standard.

DATE TEHNICE

Tip WA0223 (0223-denumirea echipamentului, reprezentând Dispozitiv de profilat margini)

	WA0223
Adâncimea de tăiere	64mm
Diametrul de tăiere	20cm
Greutate unealtă	1.91kg

INFORMAŢII PRIVIND ZGOMOTUL

Presiune sonică ponderată A	L_{pA} = 78.94dB(A)
K_{pA}	3dB(A)
Putere acustică ponderată A	L_{wA} = 98.94dB(A)
K_{wA}	3dB(A)

Purtaţi protecţie pentru urechi.

INFORMAŢII PRIVIND VIBRAŢIILE

Valori totale vibraţii (sumă vectorială triaxială) determinată conform EN 62841:

Valoare emisie de vibraţii	ah =2.624m/s2
Marjă de eroare	K = 1.5m/s²

Valoarea totală declarată pentru vibraţii şi pentru zgomot a fost măsurată în concordanţă cu metoda de testare standard şi poate fi utilizată şi la compararea a două unelte.
Valoarea totală declarată pentru vibraţii şi pentru zgomot poate fi utilizată şi la evaluarea preliminară a expunerii la acestea.

ATENŢIONARE: Nivelul emisiilor de vibraţii şi de zgomot în timpul utilizării reale a uneltei poate să difere de valorile declarate, aceste valori fiind în funcţie de modalităţile de utilizare ale sculei, dar mai ales de felul piesei prelucrate cu unealta. Iată în continuare nişte exemple de utilizare care conduc la apariţia diferenţelor de valori:
Modul în care scula este folosită şi tipul de materiale tăiate sau sfredelite.
Scula este în stare bună de funcţionare şi bine întreţinută.
Folosirea accesoriului corect pentru sculă şi păstrarea acesteia în condiţii bune.
Forţa de apucare a mânerelor şi dacă s-a utilizat vreun accesoriu de reducere a vibraţiilor şi a zgomotului.
Scula este folosită conform indicaţiilor din fabrică şi conform acestor instrucţiuni.

Această sculă poate cauza sindromul vibraţie mână-braţ dacă nu este folosită în mod corespunzător.

ATENŢIONARE: Pentru a fi corectă, estimarea nivelului de expunere în condiţii concrete de folosire trebuie să ia în considerare toate părţile ciclului de operare cum ar fi de câte ori scula este oprită şi cât timp este pornită dar nu lucrează. Acest lucru poate reduce semnificativ nivelul de expunere de-a lungul perioadei de lucru totale.
Minimalizarea riscului de expunere la vibraţii şi la zgomot.
Folosiţi ÎNTOTDEAUNA dalte, burghiuri şi lame ascuţite.
Păstraţi acest aparat în conformitate cu aceste instrucţiuni şi păstraţi-l bine gresat (dacă e cazul).
Dacă unealta va fi utilizată în mod regulat, atunci nu ezitaţi să investiţi în procurarea de accesorii antivibraţie şi antizgomot.
Planificaţi-vă programul de lucru pentru a folosi sculele cu număr mare de vibraţii de-a lungul a mai multe zile.

ACCESORII

	WA0223
Cheie	1
Cheie hexagonală	1

Vă recomandăm să achiziţionaţi accesoriile de la acelaşi magazin de la care aţi cumpărat unealta. Consultaţi ambalajul accesoriului pentru detalii suplimentare. Personalul din magazin vă poate oferi asistenţă şi sfaturi.

INSTRUCŢIUNI DE UTILIZARE

NOTĂ: Înainte de a utiliza unealta, citiţi cu atenţie manualul de instrucţiuni.

Destinaţia de utilizare
Acest atașament este utilizat pentru tăierea pe trotuare, alee, paturi de flori și alte împrejurimi.

ASAMBLARE ŞI OPERARE

ACŢIUNE	FIGURA
ASAMBLARE	
Conectarea Îndepărtați atașamentul existent și atașați atașamentul de tuns. Glisați accesoriile în axul unității principale și fixați-le cu inelul de blocare.	Consultaţi Fig. A
OPERAŢIUNE	
începe Mai întâi apăsați butonul de blocare și apoi comutatorul de declanșare pentru a porni mașina.	Consultaţi Fig. B
Reglați adâncimea În funcție de cerințele de lucru, slăbiți butonul de reglare a adâncimii și deplasați brațul roții în sus pentru a crește adâncimea sau mutați brațul roții în jos pentru a reduce adâncimea. După terminarea reglajului, strângeți ferm butonul de reglare a adâncimii. **NOTĂ:** Înainte de a regla adâncimea de tăiere, opriți motorul și scoateți bateria.	Consultaţi Fig. C1, C2

SFATURI PRIVIND UTILIZAREA

1. Mașina de prelucrare a marginilor se mișcă între trotuare, alee, paturi de flori, borduri și zone similare.
2. Tăieturi uniforme. Dacă lama începe să se înfunde, înseamnă că tăiați prea repede; încetiniți-vă ritmul.
3. Nu forțați lama în sol. Contactul ușor dintre lamă și marginea trotuarului, curbei, etc, este acceptabilă și nu va avaria trimmerul.
4. Cele mai bune rezultate sunt obținute când iarba este uscată. Evitați profilarea în solul umed sau zonele cu iarbă udă deoarece apărătoarea de lamă riscă să se înfunde rezultând un profil neuniform. Dacă lama se înfundă, opriți motorul, detașați setul de acumulatori și îndepărtați resturile de pe apărătoarea lamei.

ÎNTREŢINERE

Scoateți bateria din dispozitiv de profilat margini înainte de a efectua reglaje, service sau întreținere.
Interiorul uneltei electrice nu conţine piese care pot fi depanate de către utilizator. Nu utilizaţi niciodată apă sau agenţi chimici de curăţare pentru curăţarea uneltei electrice. Ştergeţi unealta cu o cârpă uscată. Depozitaţi întotdeauna unealta într-un loc uscat. Menţineţi fantele de aerisire a motorului curate. Feriţi de praf toate comenzile de lucru.

CONSIDERAŢII PRIVIND UNELTELE ALIMENTATE CU ACUMULATOR

Plaja temperaturii ambientale în care se poate utiliza şi stoca unealta electrică şi acumulatorul, este cuprinsă între 0-45℃（32°F-113°F）.
Plaja temperaturii ambientale în care se poate utiliza sistemul de reîncărcare şi se poate reîncărca acumulatorul, este cuprinsă între 0-40℃（32°F-104°F）.

PROTECŢIA MEDIULUI

Produsele electrice nu trebuie depuse la deşeuri împreună cu gunoiul menajer. Vă rugăm să depuneţi produsele electrice la unităţile de reciclare existente. Consultați-vă cu autoritățile locale sau cu distribuitorul pentru sfaturi privind reciclarea.

DECLARAŢIE DE CONFORMITATE

Subsemnaţii,
Positec Germany GmbH
Grüner Weg 10, 50825 Cologne, Germany

Declarăm că produsul,
Descriere **Masina de tuns iarba cu baterii**
Tip **WA0223 (0223-denumirea echipamentului, reprezentând Dispozitiv de profilat margini)**
Funcţii **Tăiați marginile de iarbă**

Respectă următoarele Directive,
2006/42/EC
2014/30/EU
2011/65/EU&(EU)2015/863
2000/14/EC modificată prin 2005/88/EC

2000/14/EC modificată prin 2005/88/EC:
- Procedură de evaluare a conformităţii conformă cu **Anexa V**
- Nivel de putere sonoră măsurat **98.94 dB (A)**
- Nivel de putere sonoră garantat declarat **102 dB (A)**

Se conformează standardelor
EN 62841-1
ISO 11789
EN ISO 3744
EN 55014-1
EN 55014-2

Persoana responsabilă pentru elaborarea fişei tehnice,
Nume Marcel Filz
Adresa Positec Germany GmbH
Grüner Weg 10, 50825 Cologne, Germany

2020/03/03
Allen Ding
Adjunct Inginer Șef, Testare si certificare
Positec Technology (China) Co., Ltd
18, Dongwang Road, Suzhou Industrial Park, Jiangsu 215123, P. R. China

BEZPEČNOST VÝROBKU OBECNÁ 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 (napájenéz elektrickou sítí) nebo na akumulátorové nářadí (napájené z akumulátoru).

1) Bezpečnost na pracovišti

a) Udržujte pracoviště v čistotě a dobře osvětlené. *Pracoviště plné nepotřebných předmětů nebo slabě osvětlené zvyšuje možnost úrazu.*

b) 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.*

c) 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 elektřinou

a) Vidlice elektrického ručního nářadí musí byt shodného typu jako zásuvky el. sítě. Neměňte vidlici nedovoleným nebo neodborným způsobem, předejdete tak možným zraněním nebo úrazu el proudem. *Nepoužívejte spolu s uzemněným ručním nářadím žádné adaptéry, které neumožňují ochranu zemněním.*

b) 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.*

c) Nevystavujte ruční nářadí dešti nebo vlhkým podmínkám. *Když se voda dostane pod povrch elektrického ručního nářadí, vzniká zvýšené riziko úrazu elektrickým proudem.*

d) Nemanipulujte s napájecím kabelem necitlivě. Nikdy si nepřitahujte 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.*

e) 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.*

f) 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

a) Buďte 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.*

b) 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 pomáhajíredukovat nebezpečí vážného osobního zranění.*

c) 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.*

d) Odstraňte 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. Své 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 redukujete rizika vyvolaná prachem.*

h) Nedopusťte, 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.** *Jakékoliv ruční nářadí, které se nedá ovládat vypínačem, je nebezpečné a musí být opraveno.*
c) **Před jakýmkoliv seřízením, výměnou násad nebo uskladněním elektrického nářadí vyjměte síťovou zástrčku ze zásuvky nebo, pokud je to možné, z něj vyjměte akumulátor.** *Taková preventivní bezpečnostní opatření redukují 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 únikům kapaliny z baterie. Vyvarujte se kontaktu s touto kapalinou. Dojde-li k náhodnému kontaktu, opláchněte zasažené místo vodou. Zasáhne-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 nenabíjejte 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 výrobcem nebo autorizovaným servisním zástupcem.*

BEZPEČNOSTNÍ POKYNY PRO FRÉZY NA HRANY

1. ŠKOLENÍ

a) Pečlivě si přečtěte tyto pokyny. Seznamte se s ovládacími prvky a správným použitím stroje.
b) Osoby, které se neseznámily s těmito pokyny, nebo děti nesmí stroj používat. Místní předpisy mohou omezovat věk obsluhy.
c) Nikdy neořezávejte trávník, pokud jsou v blízkosti osoby, zejména děti, nebo domácí zvířata.
d) Nezapomínejte, že je obsluha nebo uživatel zodpovědný za nehody nebo ohrožení jiných osob nebo jejich majetku.

2. PŘÍPRAVA

a) Během ořezávaní vždy noste brýle a ochranu sluchu, pevnou obuv a dlouhé kalhoty.
b) Pečlivě zkontrolujte povrch, kde budete zařízení používat, a odstraňte všechny kameny, klacky, dráty, kosti a další cizí tělesa.
c) Před použitím vždy vizuálně zkontrolujte čepele, šroub čepele a řezací mechanizmus, zda nejsou opotřebované nebo poškozené. Opotřebované nebo poškozené nože a šrouby vyměňujte v sadách z důvodu zachování vyvážení.
d) Používejte pouze díly a příslušenství doporučené výrobcem.

3. POUŽITÍ

a) Ořezávejte pouze za denního světla nebo při dobrém umělém osvětlení.
b) Ve svahu vždy dbejte na pevný postoj.
c) Choďte, nikdy neběhejte.

d) Dbejte zvýšené opatrnosti při jízdě vzad, nebo tažení ořezávače směrem k vám.
e) Před přejížděním na jiné povrchy než tráva a při transportu ořezávače do a z oblasti, která má být ořezána, se ujistěte, že se čepel zastavila.
f) Nikdy nepoužívejte ořezávač s vadnými, chybějícími nebo špatně připevněnými chrániči.
g) Postupujte podle pokynů a motor opatrně zapněte a udržujte nohy od nože.
h) Při zapínání motoru se nesmí převrátit, pokud se musí řezací ploška pro nastartování naklonit. V takovém případě nenaklánějte více, než je nezbytně nutné, a pouze zvedněte část od obsluhy.
i) Nespouštějte motor, pokud někdo stojí před čepelí.
j) Nestrkejte ruce ani nohy do blízkosti nebo pod rotující části.
k) Vždy vypněte motor a odpojte od akumulátoru:
a) před odstraněním překážky;
b) před kontrolou, čištěním nebo seřízením čepele;
c) po nárazu do cizího tělesa: Zkontrolujte čepele na poškození a před zahájením provozu ořezávače proveďte opravy;
d) Pokud začne ořezávač neobvykle vibrovat (ihned zkontrolujte).
l) Při opouštění řezacího stroje vždy vyjměte baterii ze stroje.
m) Vždy zajistěte, aby ventilační otvory neobsahovaly usazeniny.

4. Údržba a skladování

a) Řádně utahujte všechny šrouby a matice pro zajištění bezpečného provozního stavu zařízení.
b) Opotřebené nebo poškozené díly vyměňte.
c) Nepokoušejte se stroj opravovat, pokud nejste k tomu kompetentní.
d) Používejte pouze výrobcem doporučené náhradní díly a příslušenství.
e) Pokud se nepoužívá, skladujte stroj mimo dosah dětí.
f) Pravidelně stroj kontrolujte a udržujte. Opravu stroje svěřte pouze autorizovanému opraváři.

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. Vyvarujte 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) Dojde-li k požití kapaliny z baterie, vyhledejte okamžitě lékařské ošetření.
g) Udržujte baterie čisté a suché.
h) Jsou-li svorky baterie znečištěny, otřete je čistým a suchým hadříkem.
i) Baterie musí být před použitím nabita. Vždy postupujte podle uvedených pokynů a používejte správný postup nabíjení.
j) Nenechávejte baterii nabíjet, nebude-li baterie použita.
k) Po dlouhodobém uložení budete možná muset provést několik cyklů nabíjení a vybíjení, aby baterie dosáhla svého maximálního výkonu.
l) Baterie poskytuje nejvyšší výkon, je-li používána při běžné pokojové teplotě (20 °C ± 5 °C).
m) Při likvidaci baterií oddělte od sebe baterie s odlišnými elektrochemickými systémy.
n) Provádějte nabíjení pouze v nabíječce, která je specifikovaná společností Worx. Nepoužívejte jinou nabíječku, než je nabíječka speciálně dodaná pro použití s tímto zařízením. *Nabíječka, která je vhodná pro jeden typ baterie, může při použití jiného typu baterie vytvářet riziko způsobení požáru.*
o) Nepoužívejte žádnou baterii, která není určena pro použití s tímto zařízením.
p) Ukládejte baterie mimo dosah dětí.
q) Uschovejte originální dokumentaci k tomuto výrobku pro budoucí odkazy.
r) Není-li zařízení používáno, vyjměte z něj baterii.
s) Provádějte řádnou likvidaci baterie.

t) V zařízení nekombinujte bateriové články různého data výroby, kapacity, velikosti nebo typu.
u) Nevyjímejte baterii z originálního obalu dříve, než bude použita.
v) Dodržujte polaritu vložených baterií plus (+) a mínus (-) a zajistěte používání baterií správným způsobem.

SYMBOLY

	Aby se omezilo nebezpečí zranění, uživatel si musí přečíst návod k obsluze
	Směr otáčení čepele ořezávače
	Používejte ochranu sluchu a zraku
	Udržujte kolemstojící osoby v bezpečné vzdálenosti
	Odmrštěné předměty
	Rotující řezná čepel
	Nevystavujte ji dešti.
Li-Ion	Akumulátor Li-Ion. Tento výrobek byl označen symbolem „tříděný odpad“ pro všechny jednotlivé a složené akumulátory. Proto musí být s ohledem dopadu na životní prostředí po doslouţení recyklován nebo demontován. Akumulátory obsahují nebezpečné látky, proto mohou být nebezpečné pro životní prostředí a lidské zdraví.
	Nevystavujte ohni.

	Akumulátory se mohou při nesprávném způsobu likvidace dostat do systému koloběhu vody, což může ohrozit vlastní ekosystém. Dosloužilé akumulátory nelikvidujte jako netříděný komunální odpad.
	Vysloužilé elektrické přístroje by neměli 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.
	Před prováděním jakéhokoli seřízení, opravy nebo údržby vždy vyjměte z nářadí baterii.

SEZNAM SOUČÁSTÍ

1.	ZÁKLAPKA PRO SUŤ
2.	ČEPEL
3.	BYDLENÍ ČEPEL
4.	MATICE ČEPEL
5.	CHRÁNIČ ČEPELE
6.	VODICÍ KOLEČKO
7.	KNOFLÍK NASTAVENÍ HLOUBKY

Standardní dodávka nemusí obsahovat veškeré vyobrazené či popsané příslušenství.

TECHNICKÉ ÚDAJE

Typ **WA0223 (0223 - označení strojního zařízení, zástupce pro Nástavec pro ořezávač okrajů trávníků)**

	WA0223
Hloubka řezu	64mm
Tloušťka řezu	20cm
Hmotnost zařízení	1.91kg

ÚDAJE O HLUKU A VIBRACÍCH

Naměřená hladina akustického tlaku	L_{pA} = 78.94dB(A)
K_{pA}	3dB(A)
Naměřený akustický výkon	L_{wA} = 98.94dB(A)
K_{wA}	3dB(A)

Použijte ochranu sluchu.

INFORMACE O VIBRACÍCH

Celkové hodnoty vibrací (trojosé nebo vektorové součtové měření) stanovené v souladu s EN62841:

Hodnota vibračních emisí:	ah =2.624m/s2
Kolísání	K = 1.5m/s²

Deklarovaná celková hodnota vibrací a deklarovaná úroveň vytvářeného hluku byly měřeny v souladu se standardními zkušebními postupy a lze je použít při srovnání jednotlivých nářadí mezi sebou.
Deklarovaná celková hodnota vibrací a deklarovaná úroveň vytvářeného hluku mohou být take použity k předběžnému stanovení doby práce s nářadím.

VAROVÁNÍ: Vibrace a hlučnost při aktuálním použití elektrického nářadí se od deklarovaných hodnot mohou lišit v závislosti na způsobu, jakým je nářadí použito, zejména pak na typu zpracovávaného obrobku podle následujících příkladů a na dalších způsobech, jakými 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.
Pevnost uchopení rukojetí a zda je použito jakékoliv příslušenství snižující úroveň vibrací a hluku.
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.
Pomáhá minimalizovat riziko působení vibrací a hluku.
VŽDY používejte ostré sekáče, vrtáky a nože.
Provádějte údržbu tohoto nářadí podle těchto pokynů a zajistěte jeho řádné mazání (je-li to vhodné).
Pokud bude nářadí používáno pravidelně, pak investujte do příslušenství snižujícího úroveň vibrací a hluku.
Vypracujte si svůj plán práce, abyste působení vysokých vibrací tohoto nářadí rozdělily do několika dnů.

PŘÍSLUŠENSTVÍ

	WA0223
Klíč	1
Šestihranný klíč	1

Doporučujeme vám, abyste zakoupili příslušenství ve stejném obchodě, ve kterém jste zakoupili i vaše nářadí. Další podrobnosti naleznete na obalu příslušenství. Personál prodejny vám může pomoci a také vám může poskytnout užitečnou radu.

NÁVOD K POUŽITÍ

POZNÁMKA: Před tím než začnete nářadí používat, přečtěte si pečlivě manuál.

URČUJCÍ POUŽITÍ

Tato příloha se používá pro lemování chodníků, příjezdových cest, květinových záhonů a dalšího okolí.

SESTAVENÍ A POUŽÍVÁNÍ

PROVÁDĚNÝ ÚKON	OBR.
SESTAVENÍ	
Spojovací Odstraňte existující nástavec a připojte trimrový nástavec. Zasuňte příslušenství do hřídele hlavní jednotky a zajistěte je pojistným kroužkem.	Viz obr. A
OBSLUHU	
Začněte Nejprve stiskněte tlačítko zámku a poté spoušťový spínač pro spuštění stroje.	Viz obr. B
Upravte hloubku V závislosti na požadavcích na práci povolte knoflík pro nastavení hloubky a posunutím ramene kola nahoru zvětšíte hloubku, nebo posunutím ramene kola dolů hloubku snížíte. Po dokončení seřízení pevně utáhněte knoflík pro nastavení hloubky. **POZNÁMKA:** Před nastavením hloubky řezu zastavte motor a vyjměte baterii.	Viz obr. C1, C2

PROVOZNÍ TIPY

1. Stroj na zpracování okrajů se pohybuje mezi chodníky, příjezdovými cestami, záhony, obrubníky a podobnými oblastmi.
2. Rovnoměrné řezy. V případě, že se čepel začne bořit, ořezáváte příliš rychle; zpomalte tempo. Netlačte čepel do země.
3. Lehký kontakt čepele s okrajem chodníku, obrubníku, atd., je přijatelný a nepoškodí ořezávač.
4. Nejlepších výsledků se dosáhne, když je tráva suchá. Neořezávejte v mokré půdě nebo vlhké travnaté plochy, jinak by se mohl ucpat chránič čepele, co může mít za následek nerovné okraje. V případě, že se ucpe chránič čepele, zastavte motor, vyjměte baterii a odstraňte nečistoty z chrániče čepele.

ÚDRŽBU

Před provedením jakýchkoli úprav, údržby nebo údržby vyjměte baterii z přídavného zařízení.

Vaše nářadí neobsahuje žádné části vyžadující údržbu. Na čištění Vašeho nářadí nikdy nepoužívejte vodu ani chemické čistící prostředky. Vytřete jej suchým hadrem. Nářadí skladujte na suchém místě. Větrací otvory motoru udržujte čisté. Všechny ovládací prvky pravidelně čistěte od prachu.

PRO AKUMULÁTOROVÁ NÁŘADÍ

Rozsah okolní teploty, pro použití a skladování nářadí a akumulátoru je i0˚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）.

OCHRANA ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ

Vysloužilé elektrické produkty byste neměli vyhazovat společně s komunálním odpadem. Nářadí recyklujte ve sběrnách zřízených k tomuto účelu. O možnostech recyklace se informujte na místních úřadech nebo u prodejce.

PROHLÁŠENÍ O SHODĚ

My,
Positec Germany GmbH
Grüner Weg 10, 50825 Cologne, Germany

prohlašujeme že tento výrobek,
Popis **Vyžínač trávníku napájený z baterie**
Typ **WA0223 (0223 - označení strojního zařízení, zástupce pro Nástavec pro ořezávač okrajů trávníků)**
Funkce **Ořízněte okraje trávy**

splňuje následující směrnice:
2006/42/EC
2014/30/EU
2011/65/EU&(EU)2015/863
2000/14/EC upravená směrnicí2005/88/EC

2000/14/EC upravená směrnicí 2005/88/EC:
- Postup posuzování shody podle **Dodatek V**
- Měřená úroveň akustického výkonu **98.94 dB (A)**
- Deklarovaná zaručená úroveň akustického výkonu **102 dB (A)**

Splňované normy
EN 62841-1
ISO 11789
EN ISO 3744
EN 55014-1
EN 55014-2

Osoba oprávněná uspořádat technický soubor,
Název: Marcel Filz
Adresa: Positec Germany GmbH
Grüner Weg 10, 50825 Cologne, Germany

CE

2020/03/03
Allen Ding
Zástupce vrchní konstrukční kanceláře,
Testování & Certifikace
Positec Technology (China) Co., Ltd
18, Dongwang Road, Suzhou Industrial Park, Jiangsu 215123, P. R. China

BEZPEČNOSŤ VÝROBKU VŠEOBECNÉ BEZPEČNOSTNÉ UPOZORNENIA

VAROVANIE Prečítajte si všetky bezpečnostné varovania, pokyny, zoznámte 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

a) Udržujte pracovisko čisté a dobre osvetlené. *Pracovisko plné nepotrebných predmetov alebo slabo osvetlené zvyšuje možnosť úrazu.*

b) Nepoužívajte elektrické ručné náradie v prostredí náchylnom na explózie, ako napríklad v prítomnosti horľavých tekutín, plynov alebo prachu. *Elektrické ručné náradie vytvára iskry, ktoré môžu vznietiť prach alebo výpary.*

c) 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

a) 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.*

b) 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.*

c) Nevystavujte ručné náradie dažďu alebo vlhkým podmienkam. *Keď sa voda dostane pod povrch elektrického ručného náradia, je zvýšené riziko elektrického šoku.*

d) Nezaobchádzajte s káblom prípojky necitlivo. Nikdy si nepriťahuje elektrické ručné náradie k sebe pomocou kábla, neťahajte ho za sebou pomocou kábla a nevytrhávajte kábel zo zástrčky aby ste ručné náradie vypli. Nevystavujte kábel vysokým teplotám, oleju, ostrým hranám alebo pohyblivým častiam. *Poškodené alebo zamotané káble môžu viesť k zvýšenému riziku elektrického šoku.*

e) Pri práci s ručným náradím v exteriéri použite predlžovací kábel vhodný na použitie v exteriéri. *Použitím kábla vhodného na použitie v exteriéri redukujete riziko vzniku elektrického šoku.*

f) 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

a) Buďte sústredení, sledujte, čo robíte, a pri práci s ručným náradím sa riaďte 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.*

b) 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 redukovať vážne osobné zranenia.*

c) Predíďte 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 pripevnený 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 využité a pripojené. *Použitím zberača prachu redukujete 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.

Nástavec pre orezávač okrajov trávnika

SK

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 nastavovaním, výmenou násad alebo uskladnením elektrického náradia vytiahnite sieťovú zástrčku zo zásuvky alebo, ak to bude možné, vytiahnite akumulátor. *Takéto preventívne bezpečnostné opatrenia redukujú 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) Vykonávajte 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 držadiel udržujte suché, čisté, bez mazív a tukov. *Šmykľavé rukoväte a držadlá 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 unikla 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 vhodení do ohňa alebo vystavení teplote nad 130 ° C môže dôjsť k explózii.*

g) Dodržiavajte všetky pokyny pre nabíjanie a akumulátor 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.*

BEZPEČNOSTNÉ POKYNY PRE FRÉZY NA HRANY

1. ŠKOLENIE

a) Prečítajte si pozorne tieto pokyny. Zoznámte sa s ovládacími prvkami a správnym používaním stroja.
b) Nikdy nedovoľte ľuďom, ktorí nie sú oboznámení s týmito pokynmi, alebo deťom používať stroj. Miestne predpisy môžu obmedzovať vek obsluhy.
c) Nikdy neorezávajte trávnik, ak sú v blízkosti osoby, najmä deti, alebo domáce zvieratá.
d) Majte na pamäti, že obsluha alebo používateľ nesie plnú zodpovednosť za nehody a nepredvídané udalosti voči iným osobám a ich majetku.

2. PRÍPRAVA

a) Počas orezávania vždy noste okuliare a ochranu sluchu, pevnú obuv a dlhé nohavice.
b) Dôkladne skontrolujte povrch, kde budete zariadenie používať, a odstráňte všetky kamene, palice, drôty, kosti a iné cudzie predmety.
c) Pred použitím vždy vizuálne skontrolujte čepele, skrutku čepele a rezací mechanizmus na to, či nie sú opotrebované alebo poškodené. Vymeňte opotrebované alebo poškodené čepele a skrutky naraz, aby ste zachovali vyváženie.
d) Používajte iba diely a príslušenstvo odporúčané výrobcom.

3. POUŽÍVANIE

a) Orezávajte len za denného svetla alebo pri dobrom umelom osvetlení.
b) Vždy sa uistite o vašom postoji na svahoch.

c) Kráčajte, nikdy nebežte.
d) Buďte mimoriadne opatrní pri cúvaní, alebo ťahaní orezávača smerom k sebe.
e) Pred prechádzaním na iné povrchy, ako je tráva a pri prenose orezávače do a z oblasti, ktorá má byť orezaná, sa uistite, že sa čepeľ zastavila.
f) Nikdy nepoužívajte orezávač s chybnými, chýbajúcimi alebo nesprávne pripevnenými chráničmi.
g) Riaďte sa pokynmi, aby ste motor starostlivo zapli a aby ste si udržali nohy od noža.
h) Pri zapínaní motora sa nesmie prevrátiť, pokiaľ sa musí rozbaľovacia fréza naštartovať. V takom prípade nenakláňajte viac, ako je nevyhnutne potrebné, a iba zdvihnite časť od obsluhy.
i) Nespúšťajte motor, ak niekto stojí pred čepeľou.
j) Nedávajte ruky alebo nohy do blízkosti rotujúcich častí alebo pod nich.
k) Vždy vypnite motor a odpojte od akumulátora:
1) pred odstránením prekážky;
2) pred kontrolou, čistením alebo nastavením čepele;
3) po náraze na cudzí predmet: Skontrolujte čepele na poškodenie a pred zahájením používania orezávača urobte opravy;
4) ak začne orezávač neobvykle vibrovať (ihneď skontrolujte).
l) Keď opúšťate rezací stroj, vždy zo zariadenia vyberte batériu.
m) Vždy sa uistite, že vetracie otvory nie sú usadené.

4. Údržba a skladovanie

a) Udržujte všetky matice a skrutky utiahnuté, aby bol prístroj v bezpečnom prevádzkovom stave.
b) Vymeňte opotrebované alebo poškodené diely.
c) Nepokúšajte sa stroj opravovať, ak nie ste na to kompetentní.
d) Používajte iba výrobcom odporúčané náhradné diely a príslušenstvo.
e) Keď stroj nepoužívate, uskladnite ho mimo dosahu detí.
f) Pravidelne kontrolujte a udržiavajte stroj. Nechajte stroj opraviť len u autorizovaného odborníka.

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, udržujte ju v bezpečnej vzdialenosti od sponiek na papiere, mincí, kľúčov, klincov, skrutiek alebo iných malých kovových predmetov, ktoré môžu spôsobiť prepojenie kontaktov batérie. Skratovanie kontaktov batérie môže spôsobiť popáleniny 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) Ak dôjde k požitiu kvapaliny z batérie, vyhľadajte okamžite lekárske ošetrenie.
g) Udržujte batérie čisté a suché.
h) Ak sú svorky batérie znečistené, utrite ich čistou a suchou handričkou.
i) Batéria musí byť pred použitím nabitá. Vždy postupujte podľa uvedených pokynov a používajte správny postup nabíjania.
j) Nenechávajte batériu nabíjať, ak nebude batéria použitá.
k) Po dlhodobom uložení budete možno musieť vykonať niekoľko cyklov nabíjania a vybíjania, aby batéria dosiahla svoj maximálny výkon.
l) Batéria poskytuje najvyšší výkon, ak sa používa pri bežnej izbovej teplote (20 °C ± 5 °C).
m) Pri likvidácii batérií oddeľte od seba batérie s odlišnými elektrochemickými systémami.
n) Vykonávajte nabíjanie iba v nabíjačke, ktorá je špecifikovaná spoločnosťou Worx. Nepoužívajte inú nabíjačku, než je nabíjačka špeciálne dodaná na použitie s týmto zariadením. *Nabíjačka, ktorá je vhodná pre jeden typ batérie, môže pri použití iného typu batérie vytvárať riziko spôsobenia požiaru.*
o) Nepoužívajte žiadnu batériu, ktorá nie je určená na použitie s týmto zariadením.
p) Ukladajte batérie mimo dosahu detí.
q) Uschovajte originálnu dokumentáciu k tomuto výrobku na budúce odkazy.
r) Ak sa zariadenie nepoužíva, vyberte z neho batériu.

s) Vykonávajte riadnu likvidáciu batérie.
t) V zariadení nekombinujte batériové články rôzneho dátumu výroby, kapacity, veľkosti alebo typu.
u) Nevyberajte batériu z originálneho obalu skôr, než bude použitá.
v) Dodržujte polaritu vložených batérií plus (+) a mínus (-) a zaistite používanie batérií správnym spôsobom.

SYMBOLY

	Kvôli zníženiu rizika poranenia je potrebné, aby si používateľ najprv prečítal návod
	Direction of edger blade rotation
	Používajte ochranu sluchu a zraku
	Udržujte okolostojace osoby v bezpečnej vzdialenosti
	Smer otáčania čepele orezávača
	Rotujúca rezná čepeľ
	Nevystavujte dažďu
Li-Ion	Akumulátor Li-Ion. Tento výrobok bol označený symbolom "triedený odpad" pre všetky jednotlivé a zložené akumulátory. Preto musí byť s ohľadom vplyvu na životné prostredie po doslúžení recyklovaný alebo demontovaný. Akumulátory obsahujú nebezpečné látky, preto môžu byť nebezpečné pre životné prostredie a ľudské zdravie.

	Nevystavujte ohňu.
	Akumulátory sa môžu pri nesprávnom spôsobe likvidácie dostať do systému kolobehu vody, čo môže ohroziť vlastný ekosystém. Doslúžile akumulátory nelikvidujte ako zmesový komunálny odpad.
	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.
	Pred vykonávaním akéhokoľvek nastavenia, opravy alebo údržby vždy vyberte z náradia batériu.

ZOZNAM SÚČASTÍ

1.	ZÁVES PRE SUTINU
2.	ČEPEĽ
3.	ČEPEĽ BÝVANIE
4.	ČEPEĽ MATICE
5.	CHRÁNIČ ČEPELE
6.	VODIACE KOLIESKO
7.	GOMBÍK NASTAVENIA HĹBKY

Štandardná dodávka neobsahuje všetko zobrazené či opísané príslušenstvo.

TECHNICKÉ ÚDAJE

Typ WA0223 (0223-označenie zariadenia, zástupca pre Nástavec pre orezávač okrajov trávnika)

	WA0223
Hĺbka rezu	64mm
Hrúbka rezu	20cm
Hmotnosť stroja	1.91kg

INFORMÁCIE O HLUKU/ VIBRÁCIÁCH

Nameraný akustický tlak	L_{pA} = 78.94dB(A)
K_{pA}	3dB(A)
Nameraný akustický výkon	L_{wA} = 98.94dB(A)
K_{wA}	3dB(A)

Použite chrániče sluchu.

V INFORMÁCIE O VIBRÁCIÁCH

Výsledné celkové hodnoty pre vibrácie (suma pre trojosový vektor) stanovené podľa normy EN 62841

Hodnota emisie vibrácií	ah =2.624m/s2
Nepresnosť	K = 1.5m/s²

Deklarovaná celková hodnota vibrácií a deklarovaná úroveň vytváraného hluku boli merané v súlade so štandardnými skúšobnými postupmi a môžete ich použiť na vzájomné porovnanie jednotlivých náradí.
Deklarovaná celková hodnota vibrácií a deklarovaná úroveň vytváraného hluku môžu byť tiež použité na predbežné stanovenie doby práce s náradím.

VAROVANIE: Vibrácie a hlučnosť pri aktuálnom použití elektrického náradia sa od deklarovaných môžu líšiť v závislosti od spôsobu, akým je náradie používané, a hlavne od typu spracovávaného obrobku podľa nasledujúcich príkladov a ďalších spôsobov, akými je náradie používané:
Ako sa náradie používa a aké materiály sa budú rezať alebo vŕtať.
Náradie musí byť v dobrom stave a musí byť vykonávaná jeho riadna údržba.
S náradím sa musí používať správne príslušenstvo, a toto príslušenstvo musí byť ostré a v dobrom stave.
Pevnosť uchopenia rukoväti a či je použité akékoľvek príslušenstvo znižujúce úroveň vibrácií a hluku.
Toto náradie môže byť použité iba na určené účely a podľa týchto pokynov.

Ak sa toto náradie nepoužíva zodpovedajúcim spôsobom, môže spôsobiť syndróm choroby spôsobenej pôsobením vibrácií na ruky a paže obsluhy.

VAROVANIE: Ak chcete byť presní, odhad času pôsobenia vibrácií v aktuálnych podmienkach pri použití tohto náradia by mal brať do úvahy taktiež všetky časti pracovného cyklu, ako sú časy, kedy je náradie vypnuté a kedy je v chode vo voľnobežných otáčkach, ale v skutočnosti nevykonáva žiadnu prácu. Čas pôsobenia vibrácií tak môže byť v rámci celkového pracovného času značne skrátený.
Pomáha minimalizovať riziko pôsobenia vibrácií a hluku.
VŽDY používajte ostré sekáče, vrtáky a nože.
Vykonávajte údržbu tohto náradia podľa týchto pokynov a zaistite jeho riadne mazanie (ak je to vhodné).
Ak bude náradie používané pravidelne, potom investujte do príslušenstva znižujúceho úroveň vibrácií a hluku.
Vypracujte si svoj plán práce, aby ste pôsobenie vysokých vibrácií tohto náradia rozdelili do niekoľkých dní.

PRÍSLUŠENSTVO

	WA0223
Vyvrtnutie	1
Šesťhranný kľúč	1

Odporúčame Vám, aby ste si zakúpili príslušenstvo v rovnakej predajni, v akej ste zakúpili aj vaše náradie. Ďalšie podrobnosti nájdete na obale príslušenstva. Pomoc a užitočné rady vám môže poskytnúť predajca náradia.

NÁVOD NA POUŽITIE

POZNÁMKA: Pred tým, ako náradie použijete, prečítajte si návod na použitie.

POUŽÍVANIE PODĽA URČENIA

Táto príloha sa používa na lemovanie na chodníkoch, príjazdových cestách, kvetinových záhonoch a ďalších prostrediach.

MONTÁŽ A OBSLUHA

VYKONÁVANÝ ÚKON	OBR.
ZOSTAVENIE	
Spojovacie Odstráňte existujúci nástavec a pripevnite ho orezávača. Zasuňte príslušenstvo do hriadeľa hlavnej jednotky a zaistite ho poistným krúžkom.	Pozrite obr. A
NÁVOD NA POUŽITIE	
Začať Najprv stlačte blokovacie tlačidlo a potom spúšťací spínač, aby ste spustili stroj.	Pozrite obr. B
Upravte hĺbku V závislosti od pracovných požiadaviek uvoľnite gombík nastavenia hĺbky a posunutím ramena kolesa nahor zväčšíte hĺbku alebo posunutím ramena kolesa smerom dole znížite hĺbku. Po dokončení nastavovania pevne dotiahnite gombík nastavenia hĺbky. **POZNÁMKA:** Pred nastavením hĺbky rezu zastavte motor a vyberte batériu.	Pozrite obr. C1, C2

PREVÁDZKOVÉ RADY

1. Stroj na spracovanie hrán sa pohybuje medzi chodníkmi, príjazdovými cestami, kvetinovými záhonmi, obrubníkmi a podobnými oblasťami.
2. Rovnomerné kusy. V prípade, že sa čepeľ začne zabárať, orezávate príliš rýchlo; spomaľte tempo. Netlačte čepeľ do zeme.
3. Ľahký kontakt čepele s okrajom chodníka, obrubníka, atď. je prijateľný a nepoškodí orezávač.
4. Najlepšie výsledky sa dosiahnu, ak je tráva suchá. Neorezávajte v mokrej pôde alebo vlhké trávnaté plochy, inak by sa mohol upchať chránič čepele, čo môže mať za následok nerovné okraje. V prípade, že sa upchá chránič čepele, zastavte motor, vyberte akumulátor a odstráňte nečistoty z chrániča čepele.

ÚDRŽBA

Pred vykonaním akejkoľvek úpravy, servisu alebo údržby vyberte batériu z nástavec pre orezávač okrajov trávnika.

Vaše náradie si nevyžaduje žiadny servisný zásah. Svoje náradie nikdy nečistite vodou alebo chemickými čistiacimi prostriedkami. Vytrite ho suchou handrou. Náradie ukladajte na suchom mieste. Vetracie otvory motora udržiavajte čisté. Ovládacie prvky zbavujte prachu.

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）.

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

VYHLÁSENIE O ZHODE

My,
Positec Germany GmbH
Grüner Weg 10, 50825 Cologne, Germany

vyhlasujeme, že tento výrobok
Popis **Ohraničovač trávnika napájaný z batérie**
Typ **WA0223 (0223-označenie zariadenia, zástupca pre Nástavec pre orezávač okrajov trávnika)**
Funkcia **Orežte okraje trávy**

zodpovedá dá nasledujúcim smerniciam:
2006/42/EC
2014/30/EU
2011/65/EU&(EU)2015/863
2000/14/EC v novelizácii 2005/88/EC

2000/14/EC v novelizácii 2005/88/EC:
- Postup vyhodnotenia zhody podľa **Dodatku V**
- Meraný akustický výkon **98.94 dB (A)**
- Deklarovaný zaručený akustický výkon **102 dB (A)**

spĺňa posudzované normy:
EN 62841-1
ISO 11789
EN ISO 3744
EN 55014-1
EN 55014-2

Osoba oprávnená za zostavenie technického súboru:
Názov: Marcel Filz
Adresa: Positec Germany GmbH
Grüner Weg 10, 50825 Cologne, Germany

2020/03/03
Allen Ding
Zástupca vrchnej konštrukčnej kancelárie,
Testovanie & Certifikácia
Positec Technology (China) Co., Ltd
18, Dongwang Road, Suzhou Industrial
Park, Jiangsu 215123, P. R. China

VARNOST IZDELKA SPLOŠNA VARNOSTNA OPOZORILA

OPOZORILO Pred uporabo orodja, pozorno preberite vsa varnostna opozorila, navodila, preglejte ilustracije ter preverite tehnične podatke orodja. *Neupoštevanje opozoril in navodil lahko privede do električnega udara in/ali resnih poškodb.*

Vsa opozorila in napotila 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 iskrenje, 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 vtikač električnega orodja se mora prilegati vtičnici. Spreminjanje vtikača na kakršenkoli način ni dovoljeno. *Pri ozemljenih električnih orodjih ne uporabljajte vtikačev z adapterji. Nespremenjeni vtikači 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 vtikač 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 je 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 stikalu ali priključitev vklopljenega električnega orodja na električno omrežje je lahko vzrok za nezgodo.*

d) Pred vklapljanjem električnega orodja odstranite nastavitvena 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) Upoštevajte, 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 pisarniškimi sponkami, kovanci, žeblji, 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 130oC 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 pooblaščeni serviser.*

VARNOSTNA NAVODILA ZA ROBNIKE

1. URJENJE

a) Pazljivo preberite navodila. Seznanite se s kontrolami in pravilno uporabo naprave.

b) Naprave nikoli ne smejo uporabljati otroci ali osebe, ki s to napravo niso seznanjene. Krajevni predpisi lahko omejujejo starostno mejo upravljavcev.

c) Ne obrezujte robov, če so v bližini ljudje, zlasti otroci, ali domače živali.

d) Zapomnite si, da je uporabnik ali upravljavec odgovoren za vse nesreče ali nevarnosti, ki bi se lahko zgodile prisotnim ali njihovi lastnini.

2. PRIPRAVA

a) Med obrezovanjem robov vedno nosite zaščito za oči in ušesa, robustno obutev in dolge hlače.

b) Površino, na kateri boste uporabljali opremo, temeljito preglejte in odstranite vse kamne, palice, žice, kosti in druge tujke.

c) Pred uporabo napravo preglejte za obrabo ali poškodbe rezil, vijaka rezila in sklopa rezila. Obrabljena ali poškodovana rezila in vijake zamenjajte hkrati, da ohranite uravnoteženost naprave.

d) Uporabljajte samo dele in dodatke, ki jih priporoči proizvajalec.

3. Delovanje

a) Obrezujte le podnevi ali ob dobri umetni svetlobi.
b) Pri uporabi na pobočjih vedno pazite na ravnotežje.
c) Hodite, nikoli ne tecite.
d) Pri premikanju nazaj ali vlečenju obrezovalnika proti sebi bodite izjemno previdni.
e) Pred prečkanjem površin, razen trave, in med transportom obrezovalnika robov na površino za obrezovanje ali z nje se prepričajte, da se rezilo ne vrti.
f) Obrezovalnika nikoli ne uporabljajte z okvarjenimi, manjkajočimi ali nepravilno nameščenimi rezili.
g) Sledite navodilom, da motor previdno vklopite in noge ne ločite od noža.
h) Pri vklopu motorja ne prekucnite, razen če je treba rezalnik nagniti za zagon. V tem primeru ne nagibajte več kot nujno potrebno in samo dvignite del stran od upravljavca.
i) Motorja ne zaženite, če pred rezili stoji druga oseba.
j) Roke in stopala držite stran od vrtečih se delov.
k) Vedno izklopite motor in odklopite baterije:
1) pred čiščenjem zagozd;
2) pred pregledom, čiščenjem rezil ali delom z njimi;
3) po tem, ko zadenete ob tujek: preglejte rezilo za poškodbe in jih odpravite pred ponovnim zagonom ter upravljanjem obrezovalnika;
4) če obrezovalnik začne nenormalno vibrirati (preverite takoj).
l) Ko zapustite stroj za rezanje, vedno odstranite baterijo iz stroja.
m) Vedno se prepričajte, da v prezračevalnih odprtinah ni odprtin.

4. Vzdrževanje in shranjevanje

a) Vse matice in vijaki naj bodo trdno priviti, da boste zagotovili varno delovno stanje opreme.
b) Izrabljene ali poškodovane dele zamenjajte.
c) Ne poskušajte popraviti stroja, če se ne počutite dovolj usposobljeni.
d) Uporabljajte samo nadomestne dele in dodatke, ki jih priporoča proizvajalec.
e) Ko ni v uporabi, stroj pospravite izven dosega otrok.
f) Stroj redno preverjajte in vzdržujte. Stroj naj popravlja le pooblaščen serviser.

VARNOSTNA OPOZORILA ZA AKUMULATOR

a) Ne razstavljajte, 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, žeblji, 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) Predvsem pa takoj poiščite medicinsko pomoč, če ste celico ali del akumulatorja zaužili.
g) Akumulator shranjujte na čistem in suhem mestu.
h) Če se akumulator zamaže, ga takoj očistite s čisto in suho krpo.
i) Akumulator morate pred uporabo napolniti. Pri polnjenju akumulatorja vedno upoštevajte predpisana navodila in postopke.
j) Če akumulatorja ne polnite, ga odstranite iz polnilca.
k) Po daljšem obdobju skladiščenja, boste za dosego maksimalne zmogljivosti akumulatorja verjetno morali slednjega nekajkrat napolniti in izprazniti.
l) Akumulator deluje najbolj učinkovito, če ga uporabljate pri običajni sobni temperaturi (20 °C ± 5 °C).
m) Pri odlaganju akumulatorja pazite, da boste akumulatorje, ki imajo različne elektrokemične sisteme zavrgli ločeno.
n) Za polnjenje uporabljajte le polnilce, ki jih je predpisal Worx. Nikoli ne uporabljajte polnilcev, ki niso posebej namenjeni za polnjenje vašega akumulatorja. *Polnilec, ki je lahko primeren za polnjenje ene vrste akumulatorjev, lahko pri drugi povzroči nevarnost požara.*
o) Nikoli ne uporabljajte polnilcev, ki niso posebej zasnovani za polnjenje vašega akumulatorja.
p) Akumulatorje shranjujte izven dosega otrok.

q) Za podrobnosti, si oglejte gradivo, ki je bilo priloženo akumulatorju.
r) Če orodja ne uporabljate, iz njega odstranite akumulator.
s) Akumulatorje odlagajte skladno s predpisi.
t) V napravi ne uporabljajte celic različnih proizvajalcev, zmogljivosti, velikosti ali tipa.
u) Akumulator odstranite iz originalne embalaže šele, ko ga boste potrebovali.
v) Upoštevajte znaka plus (+) in minus (–) na akumulatorju ter poskrbite za njegovo pravilno u0porabo.

SIMBOLI

	Zaradi zmanjševanja nevarnosti poškodb, se temeljito seznanite z navodili za uporabo
	Smer vrtenja rezila obrezovalnika robov
	Nosite zaščito za ušesa in oči
	Opazovalci naj bodo na varni razdalji od stroja
	Izvrženi predmeti
	Vrtljivo rezilo
	Ne izpostavljajte dežju
Li-Ion	Baterije Li-Ion Ta izdelek je označen s simbolom, ki se nanaša na 'ločeno zbiranje' za vse baterijske napajalnike in baterijski napajalnik. Nato bodo reciklirane ali razstavljene, da se zmanjša škodljiv vpliv na okolje. Baterijski napajalniki vsebujejo nevarne snovi in so zato lahko nevarni za okolje in za zdravje ljudi.

	Prepovedano sežiganje.
	Če se baterije nepravilno odlaga, lahko vstopijo v vodni cikel, kar pa je lahko nevarno za ekosistem. Odpadnih baterij ne odlagajte v nesortirane komulane odpadke.
	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.
	Pred vsakim prilagajanjem, servisiranjem ali vzdrževanjem izvlecite akumulator iz ležišča.

SESTAVNI DELI

1.	ZAŠČITNA ZAVESICA
2.	REZILO
3.	OHIŠJE REZILA
4.	MATICA REZILA
5.	ŠČITNIK REZILA
6.	VODILNO KOLO
7.	GUMB ZA NASTAVLJANJE GLOBINE

Pri standardni dobavi niso vključeni vsi prikazani dodatki.

TEHNIČNI PODATKI

Vrsta WA0223 (0223-oznaka naprave, predstavnik Obrezovalnih robov)

	WA0223
Globina reza	64mm
Premer rezanja	20cm
Teža orodja	1.91kg

PODATKI O HRUPU

Vrednotena raven zvočnega tlaka	L_{pA} = 78.94dB(A)
K_{pA}	3dB(A)
Vrednotena raven zvočne moči	L_{wA} = 98.94dB(A)
K_{wA}	3dB(A)

Uporabite zaščito za ušesa.

PODATKI O VIBRACIJAH

Skupne vrednosti oscilacij (vektorski seštevek treh smeri), skladno z EN 62841:

Vrednost emisije vibracij:	ah =2.624m/s2
Nezanesljivost meritve	K = 1.5m/s²

Deklarirana skupna raven vibracij ter deklarirana vrednost emisij hrupa, sta bili izmerjeni skladno s standardno testno metodo in služita primerjavi orodij med seboj.
Deklarirano skupno raven vibracij ter deklarirano vrednost emisij hrupa, lahko uporabljate tudi kot osnovo za ocenjevanje izpostavljenosti.

OPOZORILO: Dejanski vrednosti emisij vibracij ter hrupa med uporabo orodja, se lahko razlikujeta od navedenih, kajti nanju vpliva tudi način uporabe orodja ter vrsta obdelovanca, predvsem pa naslednje okoliščine:
Način uporabe orodja in materiali, ki jih lahko obdelujete.
Ali je orodje v dobrem stanju in ustrezno vzdrževano.
Ali uporabljate ustrezni dodatek in njegova brezhibnost.
Čvrstost oprijema ročajev in morebitna uporaba dodatkov za zmanjševanje vibracij.
Uporaba orodja za predviden namen, skladen s temi navodili.

Če orodja 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 in hrupu.
VEDNO uporabljajte le ostre pripomočke.
Orodje vzdržujte skladno s temi navodili in poskrbite, da bo dobro namazano (kjer je potrebno).
Če boste orodje uporabljali redno, potem investirajte v dodatke za zmanjševanje vibracij in hrupa.
Delo si organizirajte tako, da boste opravila z visoko ravnjo vibracij izvajali v več fazah, tekom nekaj dni.

DODATKI

	WA0223
Ključ	1
Šesterokotni ključ	1

Priporočamo vam, da dodatke vedno kupujete v isti trgovini, kot ste kupili napravo. Za podrobnosti si oglejte razlage na embalaži kompleta dodatkov. Pri odločanju o ustreznem dodatku, vam lahko pomaga tudi osebje v trgovini.

NAVODILA ZA UPORABO

OPOMBA: Preden začnete uporabljati strojček, si pozorno preberite navodila.

Namen uporabe
Ta nastavitev se uporablja za robnike na pločnikih, voziščih, cvetličnih gredicah in drugi okolici.

Sestavljanje in način uporabe

DEJANJE	SLIKA
SESTAVLJANJE	
Povezovanje Odstranite obstoječi priključek in pritrdite pritrdilni pribor. Dodatke potisnite v gred glavne enote in jih pritrdite z zapornim obročem.	Glejte sliko. A
NAČIN UPORABE	
Za začetek Najprej pritisnite gumb za zaklepanje in nato sprožilec, da zaženete stroj.	Glejte sliko. B
Prilagodite globino Odvisno od zahteve glede dela, popustite gumb za nastavitev globine in premaknite kolesno roko navzgor, da povečate globino, ali pa pomaknite roko kolesa navzdol, da zmanjšate globino. Po končanem prilagajanju gumb za nastavitev globine močno privijte. **OPOMBA:** Pred nastavljanjem globine rezanja ustavite motor in odstranite baterijo.	Glejte sliko. C1, C2

NASVETI ZA UPORABO

1. Stroj za obdelavo robov se giblje med pločniki, voziščí, cvetličnimi gredicami, robniki in podobnimi površinami.
2. Odrežite enakomerno. Če se rezilo prične zapletati, obrezujete prehitro, zato upočasnite hojo. Rezila ne potiskajte v tla na silo.
3. Rahel stik rezila z robom pločnika, grede itd. je dovolj in ne bo poškodoval obrezovalnika.
4. Rezultati so najboljši, če je trava suha. Izogibajte se obrezovanju, če je zemlja ali trava mokra, saj to lahko zamaši ščitnik rezila in povzroči neenakomeren rob. Če se ščitnik rezila zamaši, zaustavite motor, odstranite baterijski sklop in odstranite ostanke s ščitnika rezila.

VZDRŽEVANJE

Pred izvedbo prilagoditve, servisiranja ali vzdrževanja odstranite baterijo iz obrezovalnik robov.
Strojček tudi nima nobenih delov, ki bi jih morali servisirati. Za čiščenje strojčka nikoli ne uporabljajte vode ali kemičnih sredstev. Obrišite ga le s suho krpo. Strojček 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）.

VAROVANJE OKOLJA

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.

IZJAVA O SKLADNOSTI

Mi,
Positec Germany GmbH
Grüner Weg 10, 50825 Cologne, Germany

Izjavljamo, da je izdelek,
Opis izdelka **Travna ročica z baterijskim upravljanjem**
Vrsta izdelka **WA0223 (0223-oznaka naprave, predstavnik Obrezovalnik robov)**
Namen uporabe **Obrezovanje travnih robov**

skladen z naslednjimi direktivami,
2006/42/EC
2014/30/EU
2011/65/EU&(EU)2015/863
2000/14/EC spremenjena z 2005/88/EC

2000/14/EC spremenjena z 2005/88/EC:
- Postopek za ugotavljanje skladnosti, glede na **Dodatek V**
- Izmerjena raven zvočne moči **98.94 dB (A)**
- Deklarirana raven zvočne moči **102 dB (A)**

in izpolnjuje naslednje standarde
EN 62841-1
ISO 11789
EN ISO 3744
EN 55014-1
EN 55014-2

Oseba, ki je pooblaščena za skladnost tehnične dokumentacije,
Ime **Marcel Filz**
Naslov **Positec Germany GmbH**
Grüner Weg 10, 50825 Cologne, Germany

CE

2020/03/03
Allen Ding
Namestnik načelnika inženir, Testiranje in certificiranje
Positec Technology (China) Co., Ltd
18, Dongwang Road, Suzhou Industrial
Park, Jiangsu 215123, P. R. China

www.worx.com

Copyright © 2020, Positec. All Rights Reserved.
AR01501800