



INbma098_DE

845-740V90



IMPORTANT, RETAIN FOR FUTURE REFERENCE: READ CAREFULLY

ASSEMBLY & INSTRUCTION MANUAL

EN

Contents

Symbols used in this manual

Symbols on the power tool.....

For your safety.....**overheat**, smoke or explode.

Technical specifications

Overview of parts

Instructions for use

Tips on lawn care

Maintenance and care

Disposal information

Symbols used in this manual

 **WARNING!**

A potential safety hazard – if ignored, could result in severe injury or death.

 **CAUTION!**

. A potential safety hazard – if ignored, could result in injury or property damage.

NOTE

Tips and important information.

Symbols on the power tool



General safety warning!



Before switching on the power tool, read the operating manual.



Remove the safety key before maintenance or leaving the unit.



Keep third parties away from the danger area!
Always maintain a safe distance from this product when on.



Ejected objects and rotating parts can cause serious injuries.



CAUTION! Sharp cutting tool!
Keep hands and feet away from the cutter bar!

CAUTION! The device must not be used without a protective hood (discharge flap) and a grass catcher.



Protect the device from rain. Keep indoors during bad weather.



Disposal information

For your safety



WARNING!

Before using, read and follow these operating instructions:

The user instructions of the supplied accessories (charger & battery) are the current valid site rules and regulations for the prevention of accidents.

User

This garden tool is not intended for use by small children or persons with lack of experience and knowledge, unless they have been given supervision or instruction concerning the use of the machine, by a person responsible for their safety. Never allow children or people unfamiliar with these instructions to use this product. Children must be supervised to ensure they do not play with this product.

Intended use

This garden tool is intended exclusively to mow lawns in a private sector, according to the safety instructions indicated in this operating manual. Any other use is not permissible. Improper use is not covered by the warranty and the manufacturer will reject any liability. The user is liable for all injuries and damages to property if used improperly.

Only use the unit in the condition it was delivered by the manufacturer.

Manual changes to the unit will exclude the manufacturer from any liability for injuries and/or damage.

General Power Tool Safety Warnings



WARNING!

Read all safety warnings and instructions. Failure to follow the warnings and instructions could result in an electric shock, fire and/or serious injury. Save all warnings and instructions for future reference.

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

Work area safety

Keep the work area clean and well lit. Cluttered and dark areas can cause accidents.

Do not operate power tools near flammable liquids, gases or dust. Power tools create sparks which could ignite the dust or fumes.

Keep children and bystanders away when using a power tool. Distractions can cause you to lose control.

Electrical safety

Power tool plugs must match the outlet. Never modify the plug in any way.

Do not use any adapter plugs with earthed (grounded) power tools. Unmodified plugs and matching outlets will reduce the risk of an electric shock.

Avoid body contact with earthed or grounded surfaces, such as pipes, radiators, ranges and

refrigerators. There is an increased risk of electric shock if any part of your body come into contact.

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

Do not damage the cord. Never use the cord for carrying, pulling or unplugging the power tool.

Keep the cord away from heat, oil, sharp edges and moving parts. Damaged or entangled cords increase the risk of an electric shock.

When operating a power tool outdoors, use an extension cord suitable for outdoor use – this will reduce the risk of an electric shock.

If using a power tool in a damp location is unavoidable, use a residual current device (RCD)

protected supply. An RCD reduces the risk of an electric shock.

Personal safety

Stay alert, watch what you are doing and be cautious when operating a power tool. Do

not use a power tool if you are tired or under the influence of drugs, alcohol or medication. A

lapse of concentration when using power tools could cause a serious injury.

Use personal protective equipment. Always wear eye protection. Protective equipment such as

dust masks, non-skid safety shoes, hard hats and hearing protection will reduce the risk of injury.

Prevent unintentional starting. Ensure the switch is off before connecting to a power

source, picking it up or carrying the tool. Carrying power tools with your finger on the switch or plugging it in with the switch on, could cause an accident.

Remove any adjusting key or wrench before turning the power tool on. A
wrench or key left

attached to a rotating part of the power tool could cause an injury.

Do not overreach. Always keep proper footing and balance, ensuring you are in control of the power tool.

Do not wear loose clothing or jewellery. Keep your hair, clothing and gloves away

from moving parts. Loose clothes, jewellery or long hair could get caught in moving parts.

If devices are provided for dust extraction, ensure they are securely connected and properly used. Using a dust collector can reduce the risk of safety hazards.

Power tool use and care

Do not use force when using the power tool. Use the correct power tool for your application.

Do not use the power tool if the switch does not work. Any power tool that cannot be controlled with the switch is dangerous and must be repaired by the manufacturer or qualified technician.

Unplug before adjusting, changing accessories or storing. These safety measures reduce the risk of starting the power tool accidentally. **NOTE:**

Adjustments and changing accessories should be done but the manufacturer or a qualified technician.

Store tools out the reach of small children. Do not allow persons unfamiliar with the power tools or instructions use this product. Power tools are dangerous in the hands of untrained users.

Maintaining power tools. Check for misalignment of moving parts, breakages and

any other conditions that could affect the power tool's operation. If damaged, have the power tool

repaired by a qualified technician before use. Many accidents occur because of poor maintenance.

Keep cutting tools sharp and clean. Properly maintained cutting tools with sharp cutting edges are

less likely to bind and are easier to control.

Use the power tool and accessories, in accordance with these instructions.

Take into

account the surrounding conditions and the work that needs to be done. Using the power tool for operations different from those instructed could be a safety hazard.

Battery use and care

Only use the charger specified by the manufacturer. A charger that is suitable for one

type of battery pack could cause a fire hazard, when used with a different battery pack.

When not in use, keep the product away from paper clips, coins, keys, nails, screws or other metal objects that can make a connection from one terminal to another. Shorting the battery terminals together could cause a fire hazard.

If there is a leakage from the battery, avoid contact. If there is accidental contact, wash with water. If liquid gets in the eyes, seek medical advice immediately. Liquid from the battery can burn or cause irritation.

Service

The power tool must be serviced by a qualified technician using identical replacement parts.

Safety instructions for lawnmower

General safety instructions

To ensure the safety of you and others, read this operating manual and its instructions before using the device. Keep this manual safe for future reference. If the unit changes ownership, ensure they have the manual.

Persons who operate the unit must not be under the influence of intoxicants (e.g. alcohol, drugs or medication).

Only operate the unit in the condition delivered by the manufacturer.

Only use the unit in daylight or with good lighting.

Only use in dry conditions. Protect it from rain and moisture. Water entering the unit increases the risk of an electric shock.

Switch the unit off and remove the safety key under the following conditions:

If the unit is left unattended.

Before checking, cleaning or maintenance.

Before removing blockages.

If an object is hit. Check the lawnmower for damage. Any repairs must be done by a qualified technician or a service centre.

If the unit starts vibrating excessively.

Before starting the unit

Before using, familiarise yourself with the unit, its functions and controls.

Inspect the lawnmower before switching it on and check for signs of wear and damage. Never use the lawnmower with damaged or missing parts e.g. discharge flap and/or grass catcher, housing, etc. Any repairs must be done by a qualified technician or a service centre.

Do not use a unit that has a faulty switch and can no longer be switched on or off.

When working with or on the unit, always wear sturdy footwear and long trousers.

Do not operate the unit when barefoot or wearing sandals.

Check the ground where the unit will be used and remove stones, sticks, wires, and other objects that could be picked up by the unit.

When using the unit

Do not switch on the unit if there are persons (especially small children) or animals close to the product. Ensure that small children do not play with the unit.

Stop using if persons (especially children) or pets are nearby.

Working on steep slopes can be dangerous.

Ensure that you have a firm footing and mow slowly.

Always mow across the slope and not up and down.

Be particularly careful when changing direction. There is a risk of tripping.

Do not mow on steep slopes.

Be cautious when mowing backwards and pulling the lawnmower towards yourself.

Do not tilt the lawnmower when switching on.

Keep a safe distance, provided by the handle frame.

Do not switch on the motor until your feet are at a safe distance from the cutter bar.

Be cautious and do not reach into the rotating cutter bar.

Switch the lawnmower off before tilting or transporting.

Never run over gravel when the motor is on. There is a risk of being hit by stones!

Before lifting or transporting the lawnmower, switch the motor off, pull out the safety key and wait

until the cutter bar has come to a standstill.

Do not adjust the cutting height until the motor has been switched off and the cutter bar has come to a standstill.

Never open the discharge flap while the motor is running.

Before removing the grass catcher, switch the motor off and wait until the cutter bar has come to a stop. After emptying the grass catcher, carefully reattach it to the lawnmower, ensuring it is secure.

If possible, do not mow wet grass.

Do not use the product near flammable liquids, gases or dust.

Never leave the unit unattended when running and keep it in a safe place.

After using the unit

Switch the unit off, remove the safety key and the battery from the mower, then place the

unit in a safe location.

Keep the unit out the reach of children.

Keep the ventilation slots in the unit clean.

Keep all nuts, bolts and screws tight to ensure the lawnmower is in a safe working condition.

Check the grass catcher frequently for wear or damage.

Only use the cutter bar for its intended purpose.

Follow the installation instructions and remove the battery beforehand.

Have repairs carried out exclusively by a qualified technician or a service centre.

Safety instructions for the battery charger

Do not place any objects on the battery charger. Do not place the battery charger on soft surfaces.

Safety instructions for Li-ion batteries.

Leakages from the battery can burn or cause irritation.

Using other batteries such as reconditioned batteries or third-party products is a safety hazard, that can cause an explosion and/or injuries.

A charger that is suitable for one type of battery pack can cause a fire hazard when used with another type.

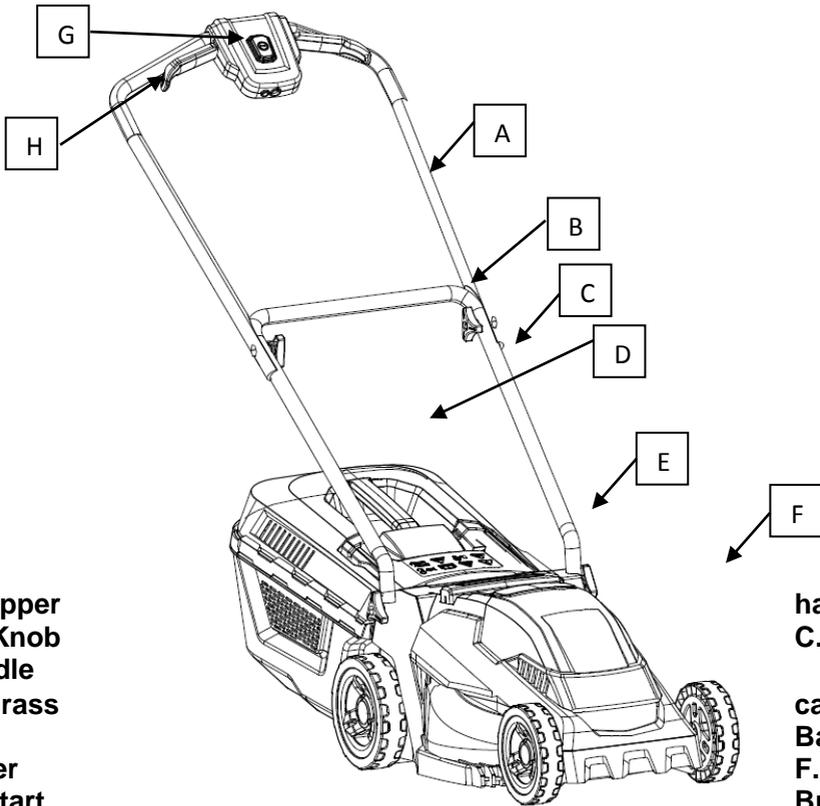
This could cause an internal short-circuit, making the battery overheat, smoke or explode.

Technical specifications

	Lawnmower	
Type	ZE33	
Nominal voltage	V	40
Battery type	Ah	2.5
Charger	A	2.0
Deck size	mm	327
Cutting height	mm	20/40/60mm

Capacity grass catcher	L	30L
Idle speed	r.p.m.	2800/3100
Wheel size	mm	140(Front)/160(rear)
Sound power level L _{WA}	dB(A)	96

Overview of Parts



- A. Upper**
- B. Knob**
- handle**
- D. Grass**
- E.**
- cover**
- G. Start**
- H. Brake Level**

- handle.**
- C. Lower**
- catcher**
- Battery**
- F. Wheels**
- Button**

Instructions for use

Before initial operation

Unpack and check parts are not missing or damaged.

NOTE

The batteries (optional; depending on delivery scope) are not fully charged on delivery. Before using, charge the batteries fully. See manual of the battery charger.

Safety key

The unit has a security key located under the battery cover.

Removing the key will switch off the power to the motor.

WARNING!

Remove the safety key:

If the unit is left unattended.

Before checking, cleaning or maintenance.

before removing blockages.

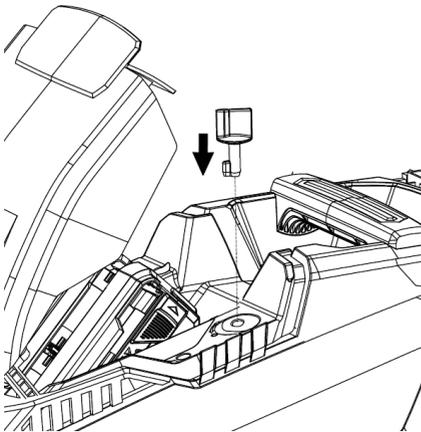
If an object is hit.

Check the lawnmower for damage. Any repairs must be done by a qualified technician or a service centre.

To remove the key: Rotate the key to the 'O' position and remove.

To insert the safety key: Insert the key from the 'O' position, then rotate to the '-' position.

The machine is ready to be used. Do not change the battery when the machine is on.



Assembling

WARNING!

Before assembling or conducting maintenance on the product, remove the safety key.

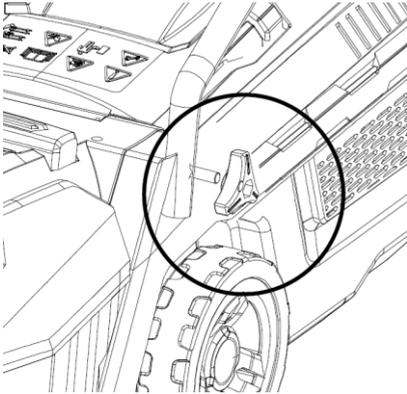
Attaching the handlebar

CAUTION!

Tools are not required for attaching the handlebar.

Fold the lower handle upwards.

Insert the lower handle into the two bolts and fasten the bar, using the knobs.

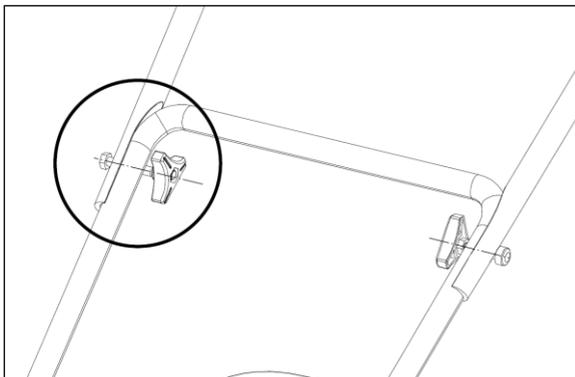


Place the upper handle onto the lower handle.

Attach the upper handle.

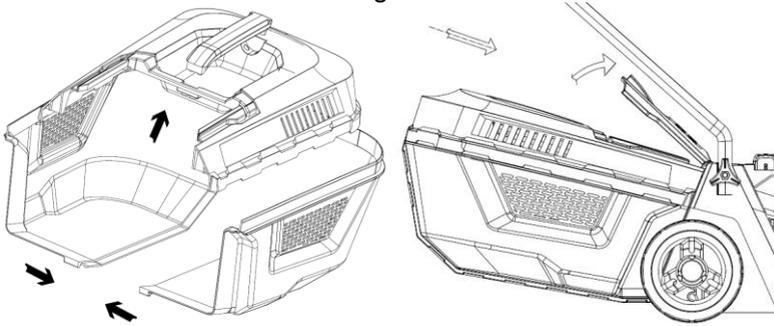
Insert the threaded bolt through the holes in the upper and lower handle.

Fasten the screw with the triangle knob.



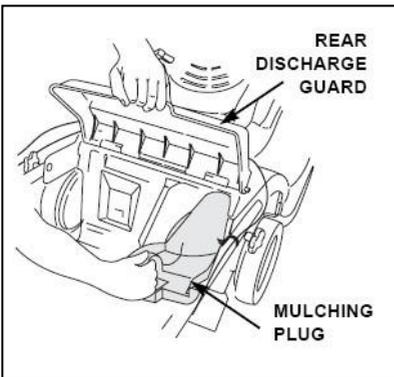
Attaching the grass catcher

1. Assembling the grass catcher.
2. Lift the back cover of the mower.
3. Place the grass catcher bag into the lawn mower.
4. Fold the back cover down again.



Attaching the mulching plug

The plug helps to curve the inside of the mower deck for more efficient mulching. Install and remove the plug by raising the rear discharge guard as shown. The plug only fits in one way. Remove the plug when using a grass bag.

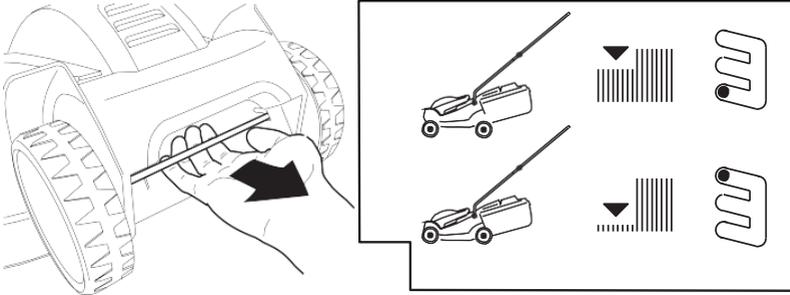


Note: Optional function, not all models have this function.

Adjusting the cutting height

The cutting height can be adjusted in three steps:

- 1) Pull the handle outwards slightly.
- 2) Set the required cutting height.
- 3) Release the lever again.



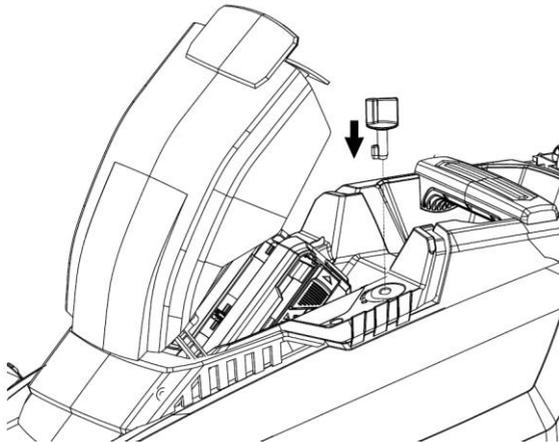
Inserting/replacing the battery

Charge the battery as described in the manual.

Open the battery cover.

Press the charged battery into the power tool until it clicks into place.

Close the battery cover.



To remove, press the release button and pull out the battery.

⚠ CAUTION!

Protect the battery contacts when it is not being used. Loose metal parts may short-circuit the contact, causing a potential explosion or fire hazard.

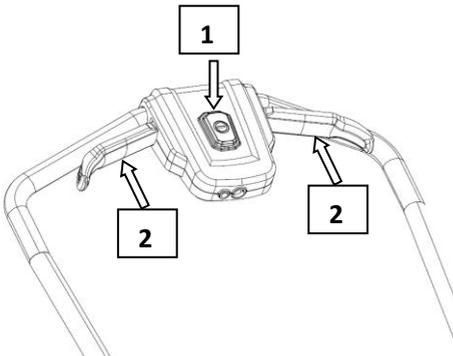
Switching on/off the power tool

Switching on

Hold down the switch interlock (1).

Pull back On/Off switch (2) towards the handle.

The motor will start running.



Switching off

Release the On/Off switch(2).

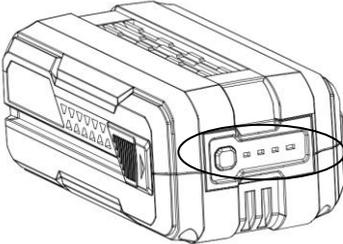
⚠ WARNING!

After releasing the On/Off switch, the cutter bar will continue to run briefly. Do not go near until it comes to a full stop.

Battery state of charge

The unit has a LED state of charge indicator on the handlebar.

The LED will show number 4 when there is 100% battery power, 3 means 75% power, 2 means 50% power and 1 means 25% power remaining.



Removing and emptying the grass catcher

If the grass catcher bag is full, it should be emptied immediately.

Switch the motor off.

Wait for the cutter bar to stop.

Lift the discharge flap.

Remove the grass catcher.

Lower the discharge flap down again.

Empty the grass catcher.

Before placing back, remove any obstructions from the cutting area.

Working without the grass catcher

When working without the grass catcher, the mowed grass is ejected directly downwards.

Tips on lawn care

Lawns consist of various grass types. Frequent mowing promotes the growth of grass,

resulting in strong roots and a firm sward. Rarely cutting the grass will enhance the

growth of weeds, such as clover and daisies.

The normal height of a lawn is approx. 4–5cm. Only one third of the total height should be

mowed. Cut 7–8 cm of long grass to its normal height.

Maintenance and care

⚠ WARNING!

*Before performing any maintenance and cleaning, remove the battery.
Sharp cutting tool! Wear protective gloves.*

Cleaning

Lawn mower

⚠ WARNING!

Do not use water or liquid detergents.

Whenever possible, clean the unit directly after mowing.

Remove the battery.

Remove the grass catcher.

After mowing, always clean the lawnmower with a hand brush.

Remove debris carefully out of the cutting area.

Keep the ventilation slots clean and free of dust.

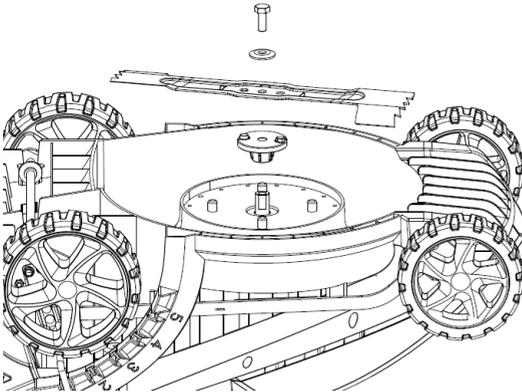
Grass catcher

Thoroughly clean the catcher using a hose.

Replacing/regrinding the cutter blade

⚠ WARNING!

To prevent injury, have a qualified technician to perform maintenance, such as replacing or regrinding the cutter blade (special tools are required).



Spare parts must conform with the requirements specified by the manufacturer.
Only use original spare parts that are authorised by the manufacturer.

Repairs

Check the unit for damage. Repairs must be carried out by a qualified technician or a customer service centre.

Storage

Remove the safety key and the battery from the mower before storing.

Store the unit in a dry location (10-25 °C).

Store the battery and unit separately.

Charge the battery before storing the unit.

Keep the unit, in particular its plastic components, away from brake fluids, petrol, petroleum

products, penetrating oil, etc. They contain chemical substances which can damage, attack

or destroy the plastic components of the unit.

Folding the lawnmower

The handlebar can be folded down for storage and transport.

Loosen the screws of the triangle knob on the upper handle. Move the handle backwards.

Disposal information



The crossed out wheeled bin symbol on the product means that under the WEEE regulations, all consumer and household electrical and electronic products should not be mixed with general household waste as it may contain environmentally hazardous substances. For environmentally responsible recovery, recycling and treatment of the product, contact your local authority for details of your nearest designated collection point where it will be accepted free of charge.

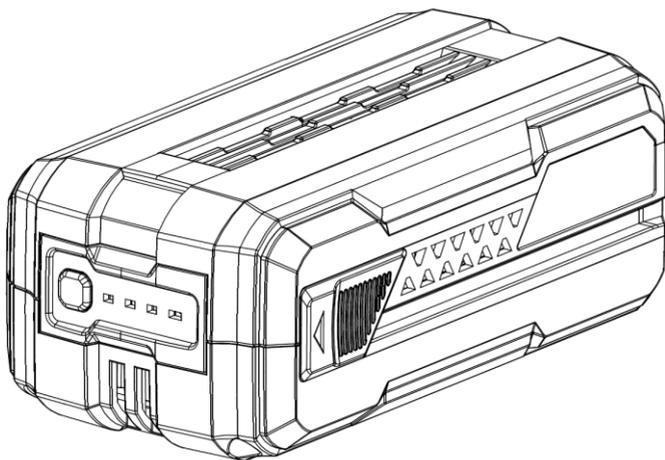
WARNING!

*Do not throw accumulators/batteries into the household waste, fire or water.
Do not open batteries.*

Accumulators/batteries should be collected, recycled or disposed of in an environmentally friendly manner.

40V LITHIUM-ION BATTERY PACK

MODEL: ZE40B2/ZE40B2.5/ZE40B4



PRODUCT SPECIFICATIONS

Product name	Rechargeable Samsung lithium-ion battery pack
Product model	ZE40B2/ZE40B2.5/ZE40B4
Capacity	2.0Ah(72Wh)/2.5Ah(90Wh) /4.0Ah(144Wh)
Output voltage	40V
Inner Cell	10 pcs/10pcs/20pcs
Led Indicator	Battery power
Four green lights	100%
Three green lights	> 75%
Two green lights	> 50%
One green lights	> 25%
Weight	0.8kg/0.8kg/1.3kg

Battery state of charge

Press the button to check the state of charge on the LED indicator.
The indicator goes out after five seconds.

If the LED flashes, the battery must be recharged. If the LED does not light up after the button is pressed, the battery is faulty and must be replaced by a qualified technician.

Instructions for longer battery life



CAUTION!

Never charge batteries at temperatures below 0 °C or above 40 °C.

Do not charge the batteries in high humidity or temperature.

Do not cover batteries and/or the battery charger when charging.

Battery and charger will heat up when charging - this is normal.

Before a battery is recharged, it should be fully drained first. Let the charging process run to the end.

NOTE

Follow all instructions when charging the battery.

Shorter usage after recharging indicates the battery is worn and must be replaced by a qualified technician.

When the batteries are not used for a while, store them partially charged in a cool location(10–25 C).

Transport

The equivalent lithium content of the batteries included in the product package is below the appropriate limit values. Therefore, the battery as an individual component as well as the power tool and its product package are not subject to national or international dangerous goods regulations.

If several machines with lithium-ion batteries are transported, these regulations may become relevant and special safety measures may be required (e.g. for the packaging).

In this case find out about the currently valid regulations for the country of use.



CAUTION!

Do not post batteries which have a damaged casing.

Disposal information



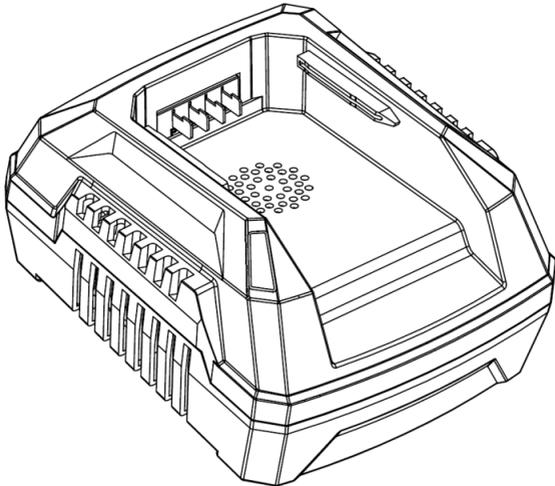
 The crossed out wheeled bin symbol on the product means that under the WEEE regulations, all consumer and household electrical and electronic products should not be mixed with general household waste as it may contain

environmentally hazardous substances. For environmentally responsible recovery, recycling and treatment of the product, contact your local authority for details of your nearest designated collection point where it will be accepted free of charge.

⚠ WARNING!

*Do not throw accumulators/batteries into household waste, fire or water.
Do not open batteries.*

40V LITHIUM-ION BATTERY CHARGER MODEL: ZE40C2/ZE40C5



Operator's Manual

PRODUCT SPECIFICATIONS

Product model	ZE40C2/ZE40C5
Input voltage	230V AC
Input power	100W (max)
Input frequency	50-60Hz
Input current	2A(max)
Output voltage	40V
Output current	2A/5A

USAGE OF CHARGER

This charger can be used with an input voltage of 230V and an AC frequency of 50-60 Hz. The power cord can be changed to suit the local power socket.

To avoid the risk of damage and injury, only use the charger to recharge ZITEC 40V Batteries. Never try to recharge non-rechargeable batteries.

WARNING: If the charger is plugged in and no LED lights are illuminated, check that the power cord is firmly plugged into the side of the charger and that the electrical outlet is live, by testing with a different electrical appliance. If the charger still does not illuminate it check with your nearest authorized service centre. Do not attempt to use the charger.

Status indicator lights

- The LED light indicates the operating status and the state of charge of the battery.
- LED steady red – the charger is ready to charge, but no battery is connected
- LED flashes green. Battery is charging.
- LED steady green: The battery is fully charged and should be removed.
- LED flashes red: battery fault or overheat.

Charging the battery

- Plug the charger into an AC outlet 220-250V (normal household voltage).
- Insert the battery into the slots of the charger and slide into place until the battery locks into place
- The LED will flash green while the battery is charging
- Once the battery is fully charged, the LED indicator will show a steady green light.
- Remove the battery by pressing and holding the latch button and sliding out of the charger
- Do not leave the battery on the charger. Remove it when it is fully charged
- Lithium Ion batteries have no memory effect – a partial charge will not damage your battery

Storage of the charger and battery

- For long-term storage (more than 1 month), it is preferable that the

battery is fully charged and stored in a dry place at a temperature between 10 -25 ° C.

- The charger should be stored in the same conditions as the battery, taking care that no foreign objects such as metal chips enter through the ventilation slots of the charger.
- Ensure that the battery is stored away from anything that might short out the power connectors on the battery

DE

INHALT

In diesem Handbuch verwendete Symbole

Symbole auf dem Elektrowerkzeug.....

Zu ihrer sicherheit.....overheat, smoke or explode.

Technical specifications

Übersicht der Teile.....

Gebrauchsanweisung

Tipps zur Rasenpflege

Wartung und pflege

Entsorgungshinweise

In diesem Handbuch verwendete Symbole

 **WARNUNG!**

Eine potenzielle Sicherheitsgefährdung – kann bei Nichtbeachtung zu schweren Verletzungen oder zum Tod führen.

 **VORSICHT!**

Eine potenzielle Sicherheitsgefährdung – kann bei Nichtbeachtung zu Verletzungen oder Sachschäden kommen.

HINWEIS

Tipps und wichtige Informationen.

Symbole auf dem Elektrowerkzeug



Allgemeine Sicherheitshinweise!



Lesen Sie vor dem Einschalten des Elektrowerkzeugs die Betriebsanleitung.



Ziehen Sie vor der Wartung oder dem Verlassen des Gerätes den Sicherheitsschlüssel ab.



Halten Sie Fremde aus dem Gefahrenbereich fern! Halten Sie immer einen sicheren Abstand zu diesem Produkt ein, wenn es eingeschaltet ist.



Herausgeschleuderte Gegenstände und rotierende Teile können schwere Verletzungen verursachen.



VORSICHT! Scharfes Schneidewerkzeug!
Halten Sie Hände und Füße vom Messerbalken fern!

VORSICHT! Das Gerät darf nicht ohne Abdeckhaube (Auswurfklappe) und Grasfangsack betrieben werden.



Schützen Sie das Gerät vor Regen. Bei schlechter Witterung im Haus aufbewahren.



Entsorgungshinweise

ZU IHRER SICHERHEIT



WARNUNG!

Lesen und beachten Sie vor dem Einsatz diese Bedienungsanleitung:

Die Gebrauchsanweisungen des mitgelieferten Zubehörs (Ladegerät & Akku) sind die aktuell gültigen Ortsordnungen und Unfallverhütungsvorschriften.

Benutzer

Dieses Gartengerät ist nicht für die Benutzung durch Kleinkinder oder Personen mit mangelnder Erfahrung und Wissen bestimmt, es sei denn, sie werden von einer für ihre Sicherheit verantwortlichen Person beaufsichtigt oder in die Benutzung der Maschine unterwiesen.

Erlauben Sie niemals Kindern oder Personen, die mit diesen Anweisungen nicht vertraut sind, dieses Produkt zu verwenden.

Kinder müssen beaufsichtigt werden, um sicherzustellen, dass sie nicht mit diesem Produkt spielen.

Bestimmungsgemäße Verwendung

Dieses Gartengerät ist ausschließlich zum Mähen von Rasenflächen im Privatbereich unter Beachtung der in dieser Betriebsanleitung angegebenen Sicherheitshinweise vorgesehen.

Jede andere Verwendung ist unzulässig. Bei unsachgemäßem Gebrauch erlischt die Garantie und der Hersteller lehnt jegliche Haftung ab. Der Benutzer haftet für alle Verletzungen und Sachschäden bei nicht bestimmungsgemäßem Gebrauch.

Verwenden Sie das Gerät nur in dem Zustand, in dem es vom Hersteller ausgeliefert wurde.

Manuelle Veränderungen am Gerät schließen eine Haftung des Herstellers für Verletzungen und/oder Schäden aus.

Allgemeine Sicherheitshinweise für Elektrogeräte



WARNUNG!

Lesen Sie alle Sicherheitshinweise und Anweisungen. Die Nichtbeachtung der Warnhinweise und Anweisungen kann zu einem Stromschlag, Brand und/oder schweren Verletzungen führen. **Bewahren Sie alle Warnhinweise und Anweisungen zum späteren Nachschlagen auf.**

Der Begriff „Elektrowerkzeug“ in allen Warnhinweisen bezieht sich auf Ihr netzbetriebenes (schnurgebundenes) Elektrowerkzeug oder Ihr batteriebetriebenes (schnurloses) Elektrowerkzeug.

Sicherheit Im Arbeitsbereich

Halten Sie den Arbeitsbereich sauber und gut beleuchtet. Unübersichtliche und dunkle Bereiche können zu Unfällen führen.

Arbeiten Sie mit Elektrowerkzeugen nicht in der Nähe von brennbaren Flüssigkeiten, Gasen oder Staub. Elektrowerkzeuge erzeugen Funken, die den Staub oder die Dämpfe entzünden können.

Halten Sie Kinder und Unbeteiligte fern, wenn Sie ein Elektrowerkzeug benutzen. Ablenkungen können dazu führen, dass Sie die Kontrolle verlieren.

Elektrische Sicherheit

Die Stecker von Elektrowerkzeugen müssen zur Steckdose passen. Verändern Sie niemals den Stecker in irgendeiner Weise. Verwenden Sie keine Adapterstecker mit geerdeten Elektrowerkzeugen. Unveränderte Stecker und passende Steckdosen verringern das Risiko eines Stromschlags.

Vermeiden Sie Körperkontakt mit geerdeten Oberflächen, wie Rohren, Heizkörpern, Herden und Kühlschränken. Es besteht ein erhöhtes Risiko eines Stromschlages, wenn ein Teil Ihres Körpers damit in Berührung kommt.

Setzen Sie Elektrowerkzeuge nicht dem Regen oder der Nässe aus. Wenn Wasser in ein Elektrowerkzeug eindringt, erhöht sich die Gefahr eines Stromschlags.

Beschädigen Sie das Kabel nicht. Verwenden Sie das Kabel niemals zum Tragen, Ziehen oder Ausstecken des Elektrowerkzeugs.

Halten Sie das Kabel von Hitze, Öl, scharfen Kanten und beweglichen Teilen fern. Beschädigte oder verwickelte Kabel erhöhen die Gefahr eines Stromschlags.

Wenn Sie ein Elektrowerkzeug im Freien benutzen, verwenden Sie ein für den Außenbereich geeignetes Verlängerungskabel – dies verringert die Gefahr eines Stromschlags.

Wenn die Verwendung eines Elektrowerkzeugs in feuchten Räumen unvermeidlich ist, verwenden Sie eine durch einen Fehlerstromschutzschalter (RCD) geschützte Stromversorgung. Ein Fehlerstromschutzschalter verringert das Risiko eines Stromschlags.

Persönliche Sicherheit

Bleiben Sie wachsam, passen Sie auf, was Sie tun, und seien Sie vorsichtig, wenn Sie ein Elektrowerkzeug benutzen. Benutzen Sie ein Elektrowerkzeug nicht, wenn Sie müde sind oder unter dem Einfluss von Drogen, Alkohol oder Medikamenten stehen. Eine Konzentrationsschwäche bei der Verwendung von Elektrowerkzeugen kann zu schweren Verletzungen führen.

A se folosi echipament de protecție personal. Tragen Sie immer eine Schutzbrille. Schutzausrüstung wie Staubmasken, rutschfeste Sicherheitsschuhe, Schutzhelme und Gehörschutz verringern das Verletzungsrisiko.

Verhindern Sie ein unbeabsichtigtes Starten. Vergewissern Sie sich, dass der Schalter ausgeschaltet ist, bevor Sie das Gerät an eine Stromquelle anschließen, es in die Hand nehmen oder tragen. Das Tragen von

Elektrowerkzeugen mit dem Finger auf dem Schalter oder das Einstecken des Geräts bei eingeschaltetem Schalter kann zu Unfällen führen.

Ziehen Sie vor dem Einschalten des Elektrowerkzeugs alle Einstellwerkzeuge oder Schraubenschlüssel ab. Ein Schraubenschlüssel oder ein Schlüssel, der an einem rotierenden Teil des Elektrowerkzeugs verbleibt, kann zu Verletzungen führen.

Greifen Sie nicht über. Sorgen Sie stets für einen sicheren Stand und halten Sie jederzeit das Gleichgewicht, um sicherzustellen, dass Sie das Elektrowerkzeug unter Kontrolle haben.

Tragen Sie keine weite Kleidung und keinen Schmuck. Halten Sie Ihre Haare, Kleidung und Handschuhe von sich bewegenden Teilen fern. Lose Kleidung, Schmuck oder lange Haare können sich in beweglichen Teilen verfangen.

Wenn Geräte zur Staubabsaugung vorhanden sind, stellen Sie sicher, dass sie sicher angeschlossen sind und ordnungsgemäß verwendet werden. Die Verwendung eines Staubabscheiders kann das Risiko von Sicherheitsgefährdungen verringern.

Verwendung und pflege von elektrowerkzeugen

Wenden Sie beim Einsatz des Elektrowerkzeugs keine Gewalt an. Verwenden Sie das richtige Elektrowerkzeug für Ihre Anwendung.

Verwenden Sie das Elektrowerkzeug nicht, wenn der Schalter nicht funktioniert. Jedes Elektrowerkzeug, das nicht mit dem Schalter gesteuert werden kann, ist gefährlich und muss vom Hersteller oder einer qualifizierten Fachkraft repariert werden.

Ziehen Sie den Netzstecker, bevor Sie Einstellungen vornehmen, Zubehörteile wechseln oder es lagern. Diese Sicherheitsmaßnahmen verringern das Risiko einer versehentlichen Inbetriebnahme des Elektrowerkzeugs. **HINWEIS: Einstellungen und der Austausch von Zubehörteilen sollten nur vom Hersteller oder einer qualifizierten Fachkraft vorgenommen werden.**

Bewahren Sie Werkzeuge außerhalb der Reichweite von kleinen Kindern auf. Erlauben Sie Personen, die mit den Elektrowerkzeugen oder den Anweisungen nicht vertraut sind, nicht, dieses Produkt zu verwenden. Elektrowerkzeuge sind in den Händen von ungeschulten Benutzern gefährlich.

Wartung von Elektrowerkzeugen. Prüfen Sie, ob bewegliche Teile falsch ausgerichtet sind, ob sie gebrochen sind und ob andere Bedingungen vorliegen, die den Betrieb des Elektrowerkzeugs beeinträchtigen könnten. Wenn es beschädigt ist, lassen Sie das Elektrowerkzeug vor der Verwendung von einer qualifizierten Fachkraft reparieren. Viele Unfälle ereignen sich aufgrund von schlechter Wartung.

Halten Sie Schneidwerkzeuge scharf und sauber. Ordnungsgemäß gewartete Schneidwerkzeuge mit scharfen Schneiden verkleben sich seltener und sind leichter zu kontrollieren.

Verwenden Sie das Elektrowerkzeug und das Zubehör in Übereinstimmung mit diesen Anweisungen. Berücksichtigen Sie die Umgebungsbedingungen und die auszuführenden Arbeiten. Die Verwendung des Elektrowerkzeugs für andere als die vorgeschriebenen Arbeiten kann eine Sicherheitsgefährdung darstellen.

Verwendung und Pflege des Akkus

Verwenden Sie nur das vom Hersteller angegebene Ladegerät. Ein Ladegerät, das für einen bestimmten Akkutyp geeignet ist, kann bei Verwendung mit einem anderen Akkutyp eine Brandgefahr darstellen.

Wenn Sie das Gerät nicht benutzen, halten Sie es von Büroklammern, Münzen, Schlüsseln, Nägeln, Schrauben oder anderen Metallgegenständen fern, die eine Verbindung von einem Pol zum anderen herstellen könnten. Das Kurzschließen der Batteriepole kann zu einer Brandgefahr führen.

Vermeiden Sie den Kontakt mit der Batterie, wenn diese ausläuft. Bei versehentlichem Kontakt mit Wasser abwaschen. Wenn Flüssigkeit in die Augen gelangt, suchen Sie sofort einen Arzt auf. Flüssigkeit aus dem Akku kann Verbrennungen oder Reizungen verursachen.

Service

Das Elektrowerkzeug muss von einer qualifizierten Fachkraft mit identischen Ersatzteilen gewartet werden.

Sicherheitshinweise für den Rasenmäher

Allgemeine sicherheitsanweisungen

Um Ihre Sicherheit und die anderer Personen zu gewährleisten, lesen Sie diese Bedienungsanleitung und die darin enthaltenen Anweisungen, bevor Sie das Gerät verwenden. Bewahren Sie dieses Handbuch zum späteren Nachschlagen sicher auf. Vergewissern Sie sich, dass bei einem Besitzerwechsel des Geräts das Handbuch an den Nachbesitzer übergeben wird.

Personen, die das Gerät bedienen, dürfen nicht unter dem Einfluss von Rauschmitteln (z.B. Alkohol, Drogen oder Medikamente) stehen.

Betreiben Sie das Gerät nur in dem vom Hersteller gelieferten Zustand.

Benutzen Sie das Gerät nur bei Tageslicht oder bei guter künstlicher Beleuchtung.

Verwenden Sie das Gerät nur bei trockenen Wetterbedingungen. Schützen Sie das Gerät vor Regen und Feuchtigkeit. Das Eindringen von Wasser in das Gerät erhöht das Risiko eines Stromschlages.

Unter den folgenden Bedingungen, schalten Sie das Gerät aus und ziehen Sie den Sicherheitsschlüssel ab:

Wenn das Gerät unbeaufsichtigt gelassen wird.

Vor der Überprüfung, Reinigung oder Wartung.

Vor der Beseitigung von Verstopfungen.

Wenn ein Fremdkörper getroffen wird. Überprüfen Sie den Rasenmäher auf Schäden. Eventuelle Reparaturen müssen von einer qualifizierten Fachkraft oder in einer Fachwerkstatt durchgeführt werden.

Wenn das Gerät übermäßig zu vibrieren beginnt.

Vor der Inbetriebnahme des Geräts

Machen Sie sich vor der Benutzung mit dem Gerät, seinen Funktionen und Bedienelementen vertraut.

Überprüfen Sie den Rasenmäher vor dem Einschalten auf Anzeichen von Verschleiß und Schäden. Benutzen Sie den Rasenmäher niemals mit beschädigten oder fehlenden Teilen, z. B. Auswurfklappe und/oder Grasfangsack, Gehäuse usw. Eventuelle Reparaturen müssen von einer qualifizierten Fachkraft oder in einer Fachwerkstatt durchgeführt werden.

Benutzen Sie kein Gerät, das einen defekten Schalter hat und sich nicht mehr ein- oder ausschalten lässt.

Tragen Sie bei Arbeiten mit oder am Gerät immer feste Schuhe und lange Hosen. Bedienen Sie das Gerät nicht, wenn Sie barfuß sind oder Sandalen tragen.

Überprüfen Sie den Boden, auf dem das Gerät eingesetzt werden soll, und entfernen Sie Steine, Stöcke, Drähte und andere Gegenstände, die vom Gerät erfasst werden könnten.

Wenn Sie das Gerät verwenden

Schalten Sie das Gerät nicht ein, wenn sich Personen (insbesondere Kleinkinder) oder Tiere in der Nähe des Geräts befinden.

Achten Sie darauf, dass Kleinkinder nicht mit dem Gerät spielen.

Stellen Sie den Betrieb ein, wenn sich Personen (insbesondere Kinder) oder Tiere in der Nähe befinden.

Das Arbeiten an steilen Hängen kann gefährlich sein.

Vergewissern Sie sich, dass Sie einen festen Stand haben und mähen Sie langsam.

Mähen Sie immer quer zum Gefälle und nicht auf- und abwärts.

Seien Sie besonders vorsichtig beim Richtungswechsel. Es besteht Stolpergefahr.

Mähen Sie nicht an übermäßig steilen Hängen.

Seien Sie vorsichtig, wenn Sie rückwärts mähen und den Rasenmäher zu sich ziehen.

Kippen Sie den Rasenmäher beim Einschalten nicht.

Halten Sie einen Sicherheitsabstand ein, der durch den Haltegriff vorgegeben ist.

Schalten Sie den Motor erst ein, wenn sich Ihre Füße in einem sicheren Abstand zum Messerbalken befinden.

Seien Sie vorsichtig und greifen Sie nicht in den rotierenden Messerbalken.

Schalten Sie den Rasenmäher aus, bevor Sie ihn kippen oder transportieren.

Fahren Sie bei laufendem Motor nie über Kies. Es besteht die Gefahr des Steinschlags!

Vor dem Anheben oder Wegtragen des Rasenmähers den Motor ausschalten, den Sicherheitsschlüssel abziehen und warten, bis der Messerbalken zum Stillstand gekommen ist.

Verstellen Sie die Schnitthöhe nur bei ausgeschaltetem Motor und stillstehendem Messerbalken.

Öffnen Sie die Auswurfklappe nie, wenn der Motor noch läuft.

Schalten Sie vor dem Abnehmen des Grasfangsacks den Motor aus und warten Sie, bis der Messerbalken zum Stillstand gekommen ist. Bringen Sie den Grasfangsack nach dem Entleeren vorsichtig wieder am Rasenmäher an und achten Sie darauf, dass er fest sitzt.

Mähen Sie, wenn möglich, nicht in nassem Gras.

Verwenden Sie das Gerät nicht in der Nähe von brennbaren Flüssigkeiten, Gasen oder Staub.

Lassen Sie das Gerät niemals unbeaufsichtigt, wenn es läuft, und bewahren Sie es an einem sicheren Ort auf.

Nach dem Einsatz des Geräts

Schalten Sie das Gerät aus, entfernen Sie den Sicherheitsschlüssel und den Akku aus dem Mäher und stellen Sie das Gerät an einen sicheren Ort.

Bewahren Sie das Gerät außerhalb der Reichweite von Kindern auf.

Halten Sie die Lüftungsschlitze des Geräts sauber.

Achten Sie darauf, dass alle Muttern, Bolzen und Schrauben fest angezogen sind, damit der Rasenmäher in einem sicheren Betriebszustand ist.

Überprüfen Sie den Grasfangsack regelmäßig auf Verschleiß oder Beschädigungen.

Verwenden Sie den Messerbalken nur für den vorgesehenen Zweck.

Befolgen Sie die Installationsanweisungen und nehmen Sie vorher den Akku heraus.

Lassen Sie Reparaturen ausschließlich von einer qualifizierten Fachkraft oder einer Fachwerkstatt durchführen.

Sicherheitshinweise für das Akkuladegerät

Stellen Sie keine Gegenstände auf das Akkuladegerät. Stellen Sie das Akkuladegerät nicht auf weiche Oberflächen.

Sicherheitshinweise für Li-Ionen-Akkus.

Auslaufende Akkus können Verbrennungen oder Reizungen verursachen.

Die Verwendung anderer Akkus, z. B. wiederaufbereiteter Batterien oder Produkte von Drittanbietern, stellt eine Sicherheitsgefährdung dar, die zu einer Explosion und/oder Verletzungen führen kann.

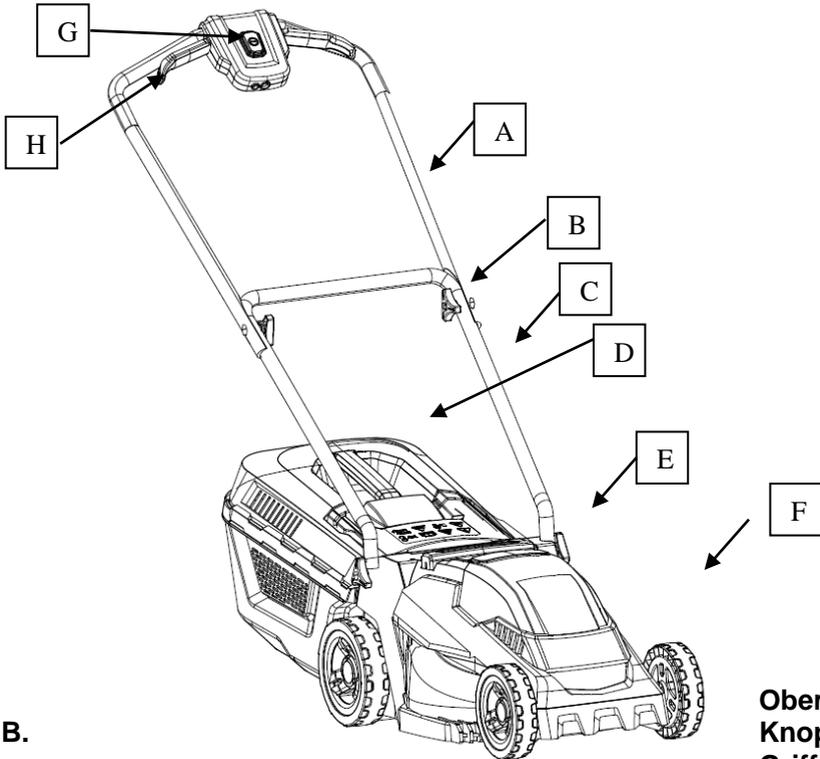
Ein Ladegerät, das für einen Akkutyp geeignet ist, kann bei Verwendung mit einem anderen Akkutyp eine Brandgefahr darstellen.

Dies könnte zu einem internen Kurzschluss führen, wodurch der Akku überhitzt, raucht oder explodiert.

Technische Daten

	Rasenmäher	
Typ	ZE33	
Nennspannung	V	40
Batterie-Typ	Ah	2,5
Ladegerät	A	2,0
Größe des Decks	mm	327
Schnitthöhe	mm	20/40/60 mm
Fassungsvermögen Grasfangsack	L	30 l
Leerlaufdrehzahl	U/min.	2800/3100
Radgröße	mm	140 (vorne)/160 (hinten)
Schalleistungspegel L _{WA}	dB(A)	96

Übersicht der Teile



- A. Oberer Griff.
B. Knopf C.
Unterer Griff
D. Grasfangsack
E. Akkuabdeckung F. Räder
G. Startknopf
H. Bremsenstand

Gebrauchsanweisung

Vor der ersten Benutzung

Auspacken und prüfen, ob Teile fehlen oder beschädigt sind.

HINWEIS

Die Akkus (optional; je nach Lieferumfang) sind bei Auslieferung nicht vollständig geladen. Laden Sie die Akkus vor der Inbetriebnahme vollständig auf. Siehe Anleitung des Akkuladegerätes.

Sicherheitsschlüssel

Das Gerät hat einen Sicherheitsschlüssel, der sich unter der Akkuabdeckung befindet.

Wenn Sie den Schlüssel abziehen, wird die Stromzufuhr zum Motor unterbrochen.

⚠️ WARNUNG!

Ziehen Sie den Sicherheitsschlüssel ab:

Wenn das Gerät unbeaufsichtigt gelassen wird.

Vor der Überprüfung, Reinigung oder Wartung.

vor der Beseitigung von Verstopfungen.

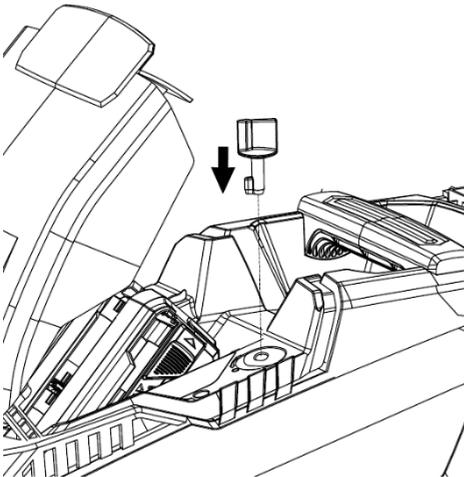
Wenn ein Fremdkörper getroffen wird.

Überprüfen Sie den Rasenmäher auf Schäden. Eventuelle Reparaturen müssen von einer qualifizierten Fachkraft oder in einer Fachwerkstatt durchgeführt werden.

So entfernen Sie den Schlüssel: Drehen Sie den Schlüssel in die Position 'O' und ziehen Sie ihn ab.

Einsetzen des Sicherheitsschlüssels: Stecken Sie den Schlüssel aus der Position 'O' ein und drehen Sie ihn dann in die Position '-'.

Die Maschine ist nun einsatzbereit. Wechseln Sie den Akku nicht, wenn die Maschine eingeschaltet ist.



Montage

WARNUNG!

Ziehen Sie den Sicherheitsschlüssel ab, bevor Sie das Gerät zusammenbauen oder Wartungsarbeiten daran durchführen.

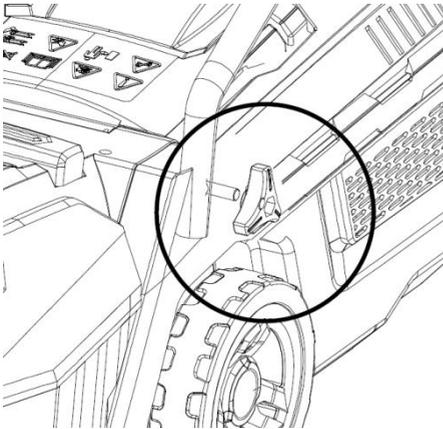
Anbringen des Haltegriffs

VORSICHT!

Zum Anbringen des Haltegriffs ist kein Werkzeug erforderlich.

Klappen Sie den unteren Griff nach oben.

Stecken Sie den unteren Griff in die beiden Bolzen und befestigen Sie die Stange mit den Knöpfen.

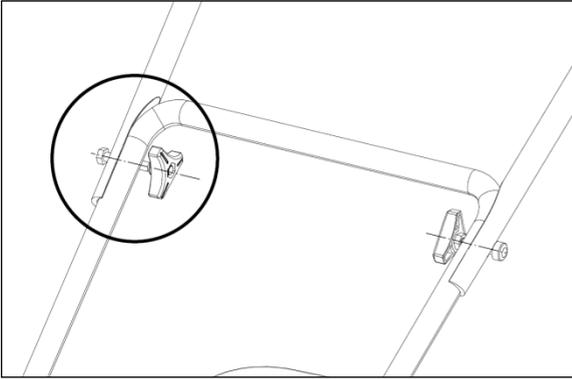


Setzen Sie den oberen Griff auf den unteren Griff.

Befestigen Sie den oberen Griff.

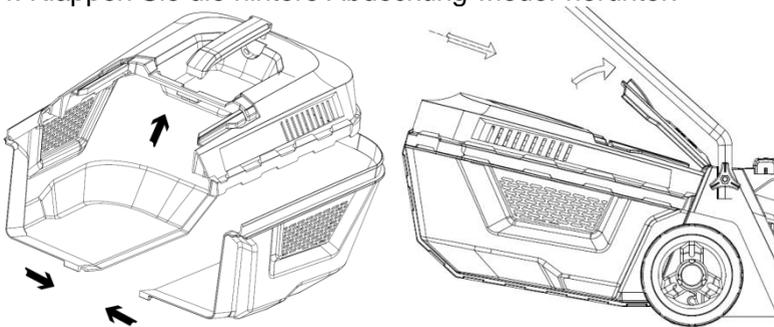
Stecken Sie die Gewindeschraube durch die Löcher im oberen und unteren Griff.

Befestigen Sie die Schraube mit dem Dreiecksknopf.



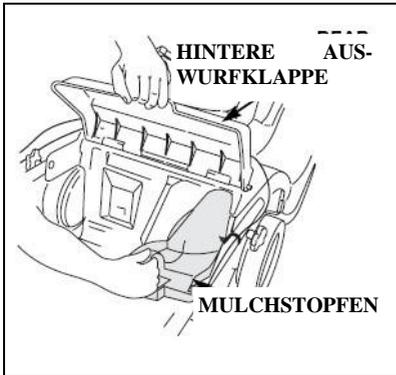
Anbringen des Grasfangsacks

1. Montieren Sie den Grasfangsack.
2. Heben Sie die hintere Abdeckung des Mähers an.
3. Stecken Sie den Grasfangsack in den Rasenmäher.
4. Klappen Sie die hintere Abdeckung wieder herunter.



Anbringen des Mulchstopfens

Der Stopfen hilft, die Innenseite des Mähdecks zu krümmen, um ein effizienteres Mulchen zu ermöglichen. Montieren und entfernen Sie den Stopfen, indem Sie die hintere Auswurfklappe wie abgebildet anheben. Der Stopfen passt nur in eine Richtung. Entfernen Sie den Stopfen, wenn Sie einen Grasfangsack verwenden.

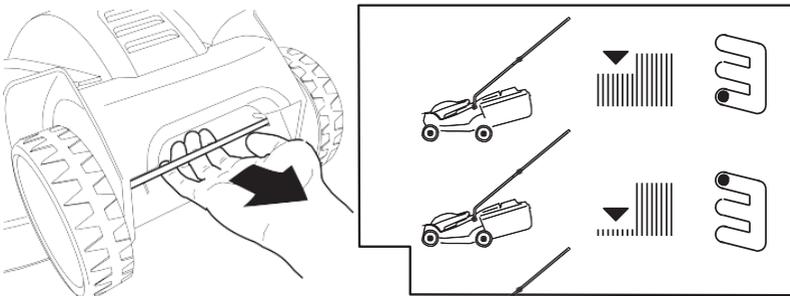


Hinweis: Optionale Funktion, nicht alle Modelle verfügen über diese Funktion.

Einstellen der Schnitthöhe

Die Schnitthöhe kann in drei Schritten eingestellt werden:

- 1) Ziehen Sie den Griff leicht nach außen.
- 2) Stellen Sie die gewünschte Schnitthöhe ein.
- 3) Lassen Sie den Hebel wieder los.



Einsetzen/Austauschen des Akkus

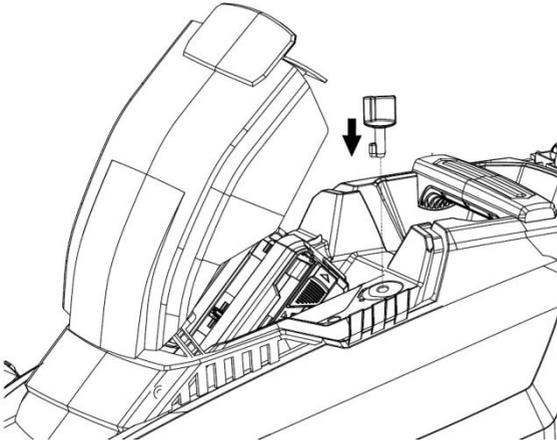
Laden Sie den Akku wie in der Bedienungsanleitung beschrieben auf.



Öffnen Sie die Akkuabdeckung.

Drücken Sie den geladenen Akku in das Elektrowerkzeug, bis er einrastet.

Schließen Sie die Akkuabdeckung.



Zum Entnehmen drücken Sie die Entriegelungstaste und ziehen den Akku heraus.

 **VORSICHT!**

Schützen Sie die Kontakte des Akkus, wenn er nicht benutzt wird. Lose Metallteile können die Kontakte kurzschließen, was zu einer Explosions- oder Brandgefahr führen kann.

Einschalten/Ausschalten des Elektrowerkzeugs

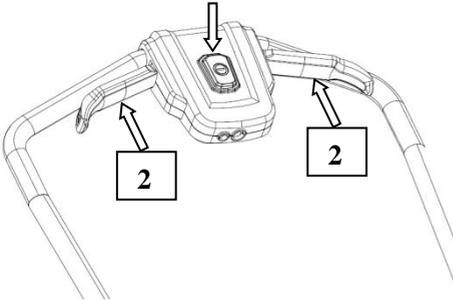
Anschalten

Halten Sie die Schalterverriegelung (1) gedrückt.

Ziehen Sie den Ein/Aus-Schalter (2) in Richtung des Griffs zurück.

Der Motor läuft nun an.





Abschalten

Lassen Sie den Ein/Aus-Schalter (2) los.

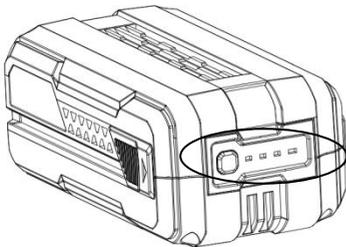
WARNUNG!

Nach dem Loslassen des Ein/Aus-Schalters läuft der Messerbalken kurz weiter. Gehen Sie nicht in seine Nähe, bevor er zum Stillstand gekommen ist.

Ladestand des Akkus

Das Gerät verfügt über eine LED-Ladestandsanzeige am Haltegriff.

Die LED zeigt die Zahl 4 an, wenn der Akku zu 100 % geladen ist, 3 bedeutet 75 %, 2 bedeutet 50 % und 1 bedeutet 25 % Restladung.



Herausnehmen und Entleeren des Grasfangsacks

Wenn der Grasfangsack voll ist, sollte er sofort geleert werden.

Schalten Sie den Motor aus.

Warten Sie, bis der Messeralken zum Stillstand gekommen ist.

Heben Sie die Auswurfklappe an.
Entfernen Sie den Grasfangsack.
Senken Sie die Auswurfklappe wieder ab.
Entleeren Sie den Grasfangsack.
Entfernen Sie vor dem Zurücksetzen alle Hindernisse aus dem Schnittbereich.

Arbeiten ohne Grasfangsack

Wenn Sie ohne Grasfangsack arbeiten, wird das gemähte Gras direkt nach unten ausgeworfen.

Tipps zur Rasenpflege

Rasenflächen bestehen aus verschiedenen Grassorten. Häufiges Mähen fördert das Wachstum der Gräser und sorgt für starke Wurzeln und eine feste Grasnarbe. Seltenes Mähen fördert das Wachstum von Unkraut wie Klee und Gänseblümchen.

Die normale Höhe eines Rasens beträgt ca. 4-5 cm. Es sollte nur ein Drittel der Gesamthöhe gemäht werden. Schneiden Sie 7-8 cm langes Gras auf seine normale Höhe.

Wartung und pflege

WARNUNG!

Nehmen Sie vor der Durchführung von Wartungs- und Reinigungsarbeiten den Akku heraus.

Scharfes Schneidewerkzeug! Ziehen Sie Schutzhandschuhe an.

Reinigung

Rasenmäher

WARNUNG!

Verwenden Sie kein Wasser oder flüssige Reinigungsmittel.

Reinigen Sie das Gerät nach Möglichkeit direkt nach dem Mähen.

Entfernen Sie den Akku.

Entfernen Sie den Grasfangsack.

Reinigen Sie den Rasenmäher nach dem Mähen immer mit einem Handfeger.

Entfernen Sie Abfälle sorgfältig aus dem Mähbereich.

Halten Sie die Lüftungsschlitze sauber und frei von Staub.

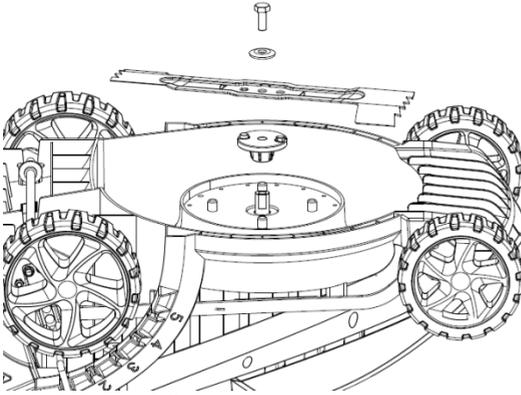
Grasfangsack

Reinigen Sie den Fangsack gründlich mit einem Schlauch.

Auswechseln/Schleifen des Schneidmessers

⚠ WARNUNG!

Um Verletzungen zu vermeiden, lassen Sie Wartungsarbeiten, wie z. B. das Auswechseln oder Nachschleifen des Schneidmessers, von einer qualifizierten Fachkraft durchführen (Spezialwerkzeuge sind erforderlich).



Ersatzteile müssen den vom Hersteller angegebenen Anforderungen entsprechen. Verwenden Sie nur Originalersatzteile, die vom Hersteller zugelassen sind.

Reparaturen

Überprüfen Sie das Gerät auf Beschädigungen. Reparaturen müssen von einer qualifizierten Fachkraft oder in einer Fachwerkstatt durchgeführt werden.

Lagerung

Entfernen Sie den Sicherheitsschlüssel und den Akku aus dem Mäher, bevor Sie ihn einlagern.

Lagern Sie das Gerät an einem trockenen Ort (10-25 °C).

Lagern Sie den Akku und das Gerät getrennt voneinander.

Laden Sie den Akku vor der Lagerung des Geräts auf.

Halten Sie das Gerät, insbesondere seine Kunststoffteile, von Bremsflüssigkeiten, Benzin, Erdölprodukten, Kriechöl usw. fern. Sie enthalten chemische Substanzen, die die Kunststoffteile des Geräts beschädigen, angreifen oder zerstören können.

Zusammenklappen des Rasenmähers

Der Haltegriff kann zur Aufbewahrung und zum Transport zusammengeklappt werden.

Lösen Sie die Schrauben des Dreiecksknaufs am oberen Griff. Klappen Sie den Griff nach hinten.

Entsorgungshinweise



Das Symbol der durchgestrichenen Mülltonne auf dem Produkt bedeutet, dass gemäß den WEEE-Vorschriften alle elektrischen und elektronischen Verbraucher- und Haushaltsprodukte nicht mit dem allgemeinen Hausmüll vermischt werden dürfen, da sie umweltgefährdende Stoffe enthalten können. Für eine umweltgerechte Rückgewinnung, Wiederverwertung und Behandlung des Produkts wenden Sie sich bitte an Ihre Gemeindeverwaltung, um Informationen über die nächstgelegene Sammelstelle zu erhalten, an der das Produkt kostenlos angenommen wird.

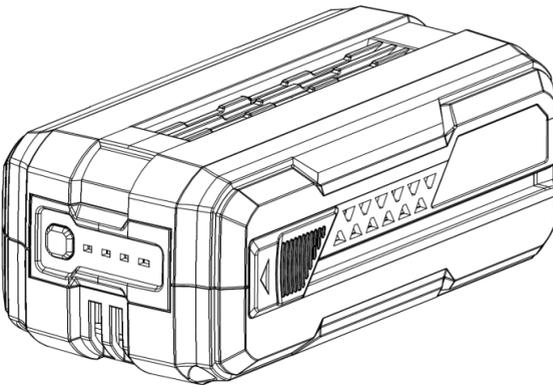
WARNUNG!

Werfen Sie Akkus/Batterien nicht in den Hausmüll, ins Feuer oder ins Wasser. Öffnen Sie die Akkus nicht.

Akkus/Batterien sollten gesammelt, recycelt oder auf umweltfreundliche Weise entsorgt werden.

40 V LITHIUM-ION AKKU-PACK

MODELL: ZE40B2/ZE40B2.5/ZE40B4



PRODUKTSPEZIFIKATIONEN

Produktbezeichnung	Wiederaufladbarer Samsung-Lithium-Ionen-Akku
Modell des Produkts	ZE40B2/ZE40B2.5/ZE40B4
Leistung	2,0 Ah (72 Wh)/2,5 Ah (90 Wh) /4,0 Ah (144 Wh)
Ausgangsspannung	40 V
Innere Zelle	10 Stück/10 Stück/20 Stück
LED-Anzeiger	Akku-Leistung
Vier grüne Lichter	100%
Drei grüne Lichter	> 75%
Zwei grüne Lichter	> 50%
Ein grünes Licht	> 25%
Gewicht	0,8 kg/0,8 kg/1,3 kg

Ladestand des Akkus

Drücken Sie die Taste, um den Ladestand auf dem LED-Anzeiger zu überprüfen.

Der Anzeiger erlischt nach fünf Sekunden.

Wenn der LED-Anzeiger blinkt, muss der Akku aufgeladen werden. Wenn die LED nach dem Drücken der Taste nicht aufleuchtet, ist der Akku defekt und muss von einem qualifizierten Techniker ausgetauscht werden.

Hinweise für eine längere Lebensdauer des Akkus



VORSICHT!

Laden Sie die Akkus niemals bei Temperaturen unter 0 °C oder über 40 °C auf. Laden Sie die Akkus nicht bei hoher Luftfeuchtigkeit oder hohen Temperaturen auf.

Decken Sie die Akkus und/oder das Ladegerät beim Laden nicht ab.

Akku und Ladegerät erwärmen sich beim Laden - das ist normal.

Bevor ein Akku wieder aufgeladen wird, sollte er zunächst vollständig entladen werden. Lassen Sie den Ladevorgang bis zum Ende durchlaufen.

HINWEIS

Befolgen Sie beim Laden des Akkus alle Anweisungen.

Eine kürzere Nutzungsdauer nach dem Aufladen deutet darauf hin, dass der Akku abgenutzt ist und von einem qualifizierten Techniker ausgetauscht werden muss.

Wenn die Akkus eine Zeit lang nicht benutzt werden, lagern Sie sie teilweise aufgeladen an einem kühlen Ort (10-25 °C).

Transport

Der äquivalente Lithiumgehalt der in der Produktverpackung enthaltenen Batterien liegt unter den entsprechenden Grenzwerten. Daher unterliegen sowohl der Akku als Einzelkomponente als auch das Elektrowerkzeug und seine Produktverpackung nicht den nationalen oder internationalen Gefahrgutvorschriften.

Werden mehrere Maschinen mit Lithium-Ionen-Akkus transportiert, können diese Vorschriften relevant werden und besondere Sicherheitsmaßnahmen (z.B. für die Verpackung) erforderlich sein.

Informieren Sie sich in diesem Fall über die aktuell gültigen Vorschriften für das Verwendungsland.

VORSICHT!

Versenden Sie keine Akkus/Batterien, deren Gehäuse beschädigt ist.

Entsorgungshinweise

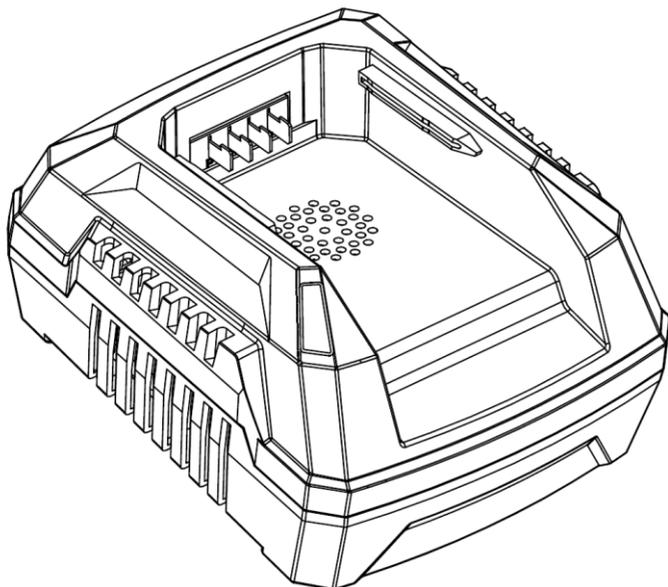


Das Symbol der durchgestrichenen Mülltonne auf dem Produkt bedeutet, dass gemäß den WEEE-Vorschriften alle elektrischen und elektronischen Verbraucher- und Haushaltsprodukte nicht mit dem allgemeinen Hausmüll vermischt werden dürfen, da sie umweltgefährdende Stoffe enthalten können. Für eine umweltgerechte Rückgewinnung, Wiederverwertung und Behandlung des Produkts wenden Sie sich bitte an Ihre Gemeindeverwaltung, um Informationen über die nächstgelegene Sammelstelle zu erhalten, an der das Produkt kostenlos angenommen wird.

WARNUNG!

Werfen Sie Akkus/Batterien nicht in den Hausmüll, ins Feuer oder ins Wasser. Öffnen Sie die Akkus nicht.

40 V LITHIUM-IONEN-AKKU-LADEGERÄT MODELL: ZE40C2/ZE40C5



Gebrauchsanweisung

PRODUKTSPEZIFIKATIONEN

Modell des Produkts	ZE40C2/ZE40C5
Eingangsspannung	230 V WECHSELSTROM
Eingangsleistung	100 W (max)
Eingangsfrequenz	50–60 Hz
Eingangsstrom	2 A (max)
Ausgangsspannung	40 V
Ausgangsstrom	2 A/5 A

VERWENDUNG DES LADEGERÄTS

Dieses Ladegerät kann mit einer Eingangsspannung von 230 V und einer Wechselstromfrequenz von 50-60 Hz verwendet werden. Das Stromkabel kann an die örtliche Steckdose angepasst werden.

Um das Risiko von Schäden und Verletzungen zu vermeiden, verwenden Sie das Ladegerät nur zum Aufladen von ZITEC 40 V-Akkus. Versuchen Sie niemals, nicht wiederaufladbare Batterien aufzuladen.

WARNUNG: Wenn das Ladegerät eingesteckt ist und keine LED-Leuchten aufleuchten, prüfen Sie, ob das Stromkabel fest in die Seite des Ladegeräts eingesteckt ist und ob die Steckdose unter Spannung steht, indem Sie es mit einem anderen elektrischen Gerät testen.

Wenn das Ladegerät immer noch nicht leuchtet, wenden Sie sich an das nächstgelegene autorisierte Servicezentrum. Versuchen Sie nicht, das Ladegerät zu benutzen.

Statusanzeigeleuchten

- Die LED-Leuchte zeigt den Betriebsstatus und den Ladestand der Akkus an.
- LED leuchtet ständig rot – das Ladegerät ist bereit zum Laden, aber es ist kein Akku angeschlossen
- LED blinkt grün. Der Akku wird geladen.
- LED leuchtet konstant grün: Der Akku ist voll geladen und sollte entnommen werden.
- LED blinkt rot: Akkufehler oder Überhitzung.

Aufladen des Akkus

- Schließen Sie das Ladegerät an eine Netzsteckdose mit 220-250 V Wechselstrom (normale Haushaltsspannung) an.
- Setzen Sie den Akku in die Schlitzes des Ladegeräts ein und schieben Sie ihn hinein, bis der Akku einrastet.
- Die LED blinkt grün, während der Akku geladen wird.
- Sobald der Akku vollständig geladen ist, leuchtet die LED-Anzeige konstant grün.
- Entfernen Sie den Akku, indem Sie die Verriegelungstaste gedrückt halten und aus dem Ladegerät schieben.

- Lassen Sie den Akku nicht im Ladegerät. Nehmen Sie ihn heraus, wenn er vollständig aufgeladen ist.
- Lithium-Ionen-Akkus haben keinen Memory-Effekt – eine Teilladung schadet Ihrem Akku nicht.

Lagerung von Ladegerät und Akku

- Bei langfristiger Lagerung (mehr als 1 Monat) sollte der Akku vorzugsweise vollständig geladen und an einem trockenen Ort bei einer Temperatur zwischen 10 und 25 °C gelagert werden.
- Das Ladegerät sollte unter den gleichen Bedingungen wie der Akku gelagert werden, wobei darauf zu achten ist, dass keine Fremdkörper wie z. B. Metallspäne durch die Lüftungsschlitze des Ladegeräts eindringen.
- Achten Sie darauf, dass der Akku nicht in der Nähe von Gegenständen gelagert wird, die die Stromanschlüsse des Akkus kurzschließen könnten.