

3.6V GARDEN TRIMMER

GG36GT

HANDTRIMMER

TAILLE-HAIE

AKKU-STRAUCH-/GRASSCHERE

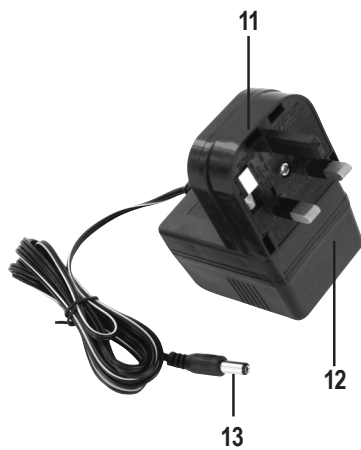
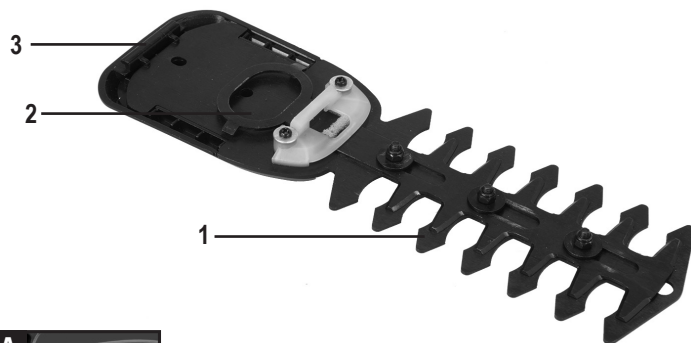
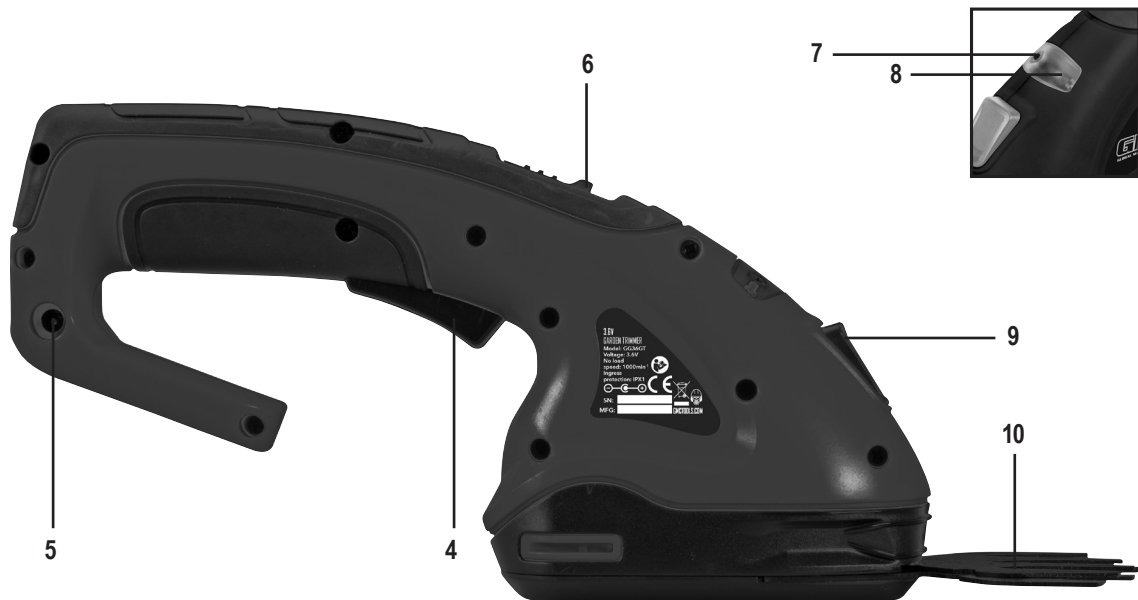
TAGLIASIEPE

TIJERAS CORTACÉSPED A BATERÍA



GMC®

GLOBAL MACHINERY COMPANY



3.6V

GARDEN TRIMMER

GG36GT

English	4
Nederlands	10
Français	16
Deutsch	22
Italiano	28
Español	34

Original Instructions

Thank you for purchasing this GMC tool. This manual contains information necessary for safe and effective operation of this product. This product has unique features and, even if you are familiar with similar products, it is necessary to read this manual carefully to ensure you fully understand the instructions. Ensure all users of the tool read and fully understand this manual.

Guarantee

To register your guarantee visit our web site at www.gmctools.com and enter your details*.

Your details will be included on our mailing list (unless indicated otherwise) for information on future releases. Details provided will not be made available to any third party.

Battery Guarantee

GMC batteries are guaranteed for 6 months. If a defect occurs on a registered battery during the term of the Battery Guarantee, due to material or manufacturing fault, then GMC will replace it free of charge. This guarantee does not apply to commercial use nor does it extend to normal wear and tear or damage as a result of accident, abuse or misuse.

Purchase Record

Date of Purchase:

Model: GG36GT

Serial Number: _____
(located on motor housing)

Retain your receipt as proof of purchase.

If registered within 30 days of purchase GMC guarantees to the purchaser of this product that if any part proves to be defective due to faulty materials or workmanship within 24 MONTHS from the date of original purchase, GMC will repair or, at its discretion, replace the faulty part free of charge. This guarantee does not apply to commercial use nor does it extend to normal wear and tear or damage as a result of accident, abuse or misuse.

* Register online within 30 days of purchase.

Terms & conditions apply.

This does not affect your statutory rights.

Description of Symbols

The rating plate on your tool may show symbols. These represent important information about the product or instructions on its use.



Wear hearing protection
Wear eye protection
Wear breathing protection
Wear head protection



Wear hand protection



Read instruction manual



Wear protective shoes



Caution!



WARNING: Moving parts can cause crush and cut injuries.



DO NOT incinerate batteries!



Class II construction (double insulated for additional protection)



Conforms to relevant legislation and safety standards.



Environmental Protection

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



Environmental Protection

Waste electrical products and batteries, including Li-ion batteries, should not be disposed of with household waste. Please recycle where facilities exist. Check with your local authority or retailer for recycling advice.



Li-ion battery cells are recyclable and should not be disposed of with household waste. Please recycle where facilities exist. Check with your local authority or retailer for recycling advice.

Technical Abbreviations Key

V	Volts
~	Alternating current
A	Ampere
no	No load speed
Hz	Hertz
W, kW	Watt, kilowatt
/min or min ⁻¹	(revolutions or reciprocation) per minute

CE Declaration of Conformity

The undersigned: Mr Darrell Morris

as authorised by: GMC

Declares that

Identification code: 287170

Description: 3.6V Garden Trimmer

Conforms to the following directives and standards:

- Machinery Directive 2006/42/EC
- Low Voltage Directive 2006/95/EC
- EMC Directive 2004/108/EC
- RoHS Directive 2011/65/EU
- Outdoor Noise Directive 2004/14/EC
- EN60745-1:2009+A11
- EN607545-2-15:2009+A1
- EN50636-2-94:2014
- EN60335-1:2012+A11
- EN55014-1:2006+A1+A2
- EN55014-2:1997+A1+A2

Applied Conformity Evaluation Method

2004/14/EC, amended by 2005/88/EC

Sound Power Level dB (A)

Measured: 71

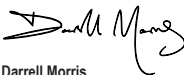
Guaranteed: 86

Notified body: TÜV Rheinland

The technical documentation is kept by: GMC

Date: 19/02/15

Signed:



Darrell Morris

Managing Director

Name and address of the manufacturer:

Powerbox International Limited, Company No. 06897059. Registered address:
Central House, Church Street, Yeovil, Somerset BA20 1HH, United Kingdom.

Specification

Voltage:	3.6V
No load speed:	12000min ⁻¹
Blade Dimensions (L x W x H):	60 x 84 x 2.9mm Shear blade 140 x 75 x 3mm Trimmer Blade
Charging time:	3 - 5hrs
Cell type:	Li-Ion
Running time:	30 – 50mins
Ingress protection:	IPX1
Protection class:	□
Weight:	1.2kg
Battery information:	
Input voltage:	220 – 240V 50/60Hz
Battery type:	Li-Ion (Internal)
Battery Voltage:	3.6V DC
Battery Capacity:	1.5Ah
Sound and vibration information:	
Sound pressure L _{PA} :	74.9dB (A)
Sound power L _{WA} :	84.6dB (A)
Uncertainty K:	3dB
Weighted vibration a _h (main handle):	2.845m/s ²
Uncertainty K:	1.5m/s ²

As part of our ongoing product development, specifications of GMC products may alter without notice.

The sound intensity level for the operator may exceed 85dB(A) and sound protection measures are necessary.

WARNING: Always wear ear protection where the sound level exceeds 85dB(A) and limit the time of exposure if necessary. If sound levels are uncomfortable, even with ear protection, stop using the tool immediately and check the ear protection is correctly fitted and provides the correct level of sound attenuation for the level of sound produced by your tool.

WARNING: User exposure to tool vibration can result in loss of sense of touch, numbness, tingling and reduced ability to grip. Long term exposure can lead to a chronic condition. If necessary, limit the length of time exposed to vibration and use anti-vibration gloves. Do not operate the tool with hands below a normal comfortable temperature, as vibration will have a greater effect. Use the figures provided in the specification relating to vibration to calculate the duration and frequency of operating the tool.

Sound and vibration levels in the specification are determined according to EN60745 or similar international standards. The figures represent normal use for the tool in normal working conditions. A poorly maintained, incorrectly assembled, or misused tool, may produce increased levels of noise and vibration. www.osha.europa.eu provides information on sound and vibration levels in the workplace that may be useful to domestic users who use tools for long periods of time.

General Safety

WARNING Read all safety warnings and all instructions. Failure to follow the warnings and instructions may result in electric shock, fire and/or serious injury.

WARNING: This appliance is not intended for use by persons (including children) with reduced, physical or mental capabilities or lack of experience or knowledge unless they have been given supervision or instruction concerning use of the appliance by a person responsible for their safety. Children must be supervised to ensure that they do not play with the appliance.

Save all warnings and instructions for future reference.

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

1) Work Area Safety

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

2) Electrical Safety

- Power tool plugs must match the outlet.** Never modify the plug in any way. Do not use any adapter plugs with earthed (grounded) power tools. Unmodified plugs and matching outlets will reduce risk of electric shock
- Avoid body contact with earthed or grounded surfaces, such as pipes, radiators, ranges and refrigerators.** There is an increased risk of electric shock if your body is earthed or grounded
- Do not expose power tools to rain or wet conditions.** Water entering a power tool will increase the risk of electric shock
- Do not abuse the cord.** Never use the cord for carrying, pulling or unplugging the power tool. Keep cord away from heat, oil, sharp edges or moving parts. Damaged or entangled cords increase the risk of electric shock
- When operating a power tool outdoors, use an extension cord suitable for outdoor use.** Use of a cord suitable for outdoor use reduces the risk of electric shock
- If operating a power tool in a damp location is unavoidable, use a residual current device (RCD) protected supply.** Use of an RCD reduces the risk of electric shock

3) Personal Safety

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

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

4) Power Tool Use & Care

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

5) Service

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

Li-Ion Battery Safety

⚠ WARNING: Li-Ion batteries, if incorrectly used, stored or charged, are a fire, burn and explosion hazard.

- Keep the battery out of reach of children
- Only charge Li-Ion batteries using the charger provided, or the charger designed specifically for your product
- Only use Li-Ion batteries provided with the product, or batteries specifically designed to be compatible with the product
- Allow batteries to cool for 15 minutes after charging or heavy use. Failure to follow these instructions may cause overheating or fire
- When not in use, batteries should be stored at room temperature (approximately 20°C/68°F)
- Ensure battery contacts cannot accidentally short in storage or during transportation. Keep batteries clean; foreign objects or dirt may cause a short. Keep away from other metal objects, such as paperclips, coins, keys, nails and screws
- Under abusive conditions, liquid may be ejected from the battery. This liquid may cause skin irritation or burns. Avoid contact. If contact occurs, flush with water. If liquid comes into contact with eyes, seek medical help
- DO NOT open, disassemble, crush, heat above 60°C or incinerate. Do not dispose of in fire or similar

Garden Trimmer Safety

⚠ WARNING: Always keep hands and body parts away from the blade. Contact with the blade can result in serious injury to the operator or bystanders. Ensure the switch is OFF and the blades are at a complete standstill when clearing jammed debris.

- During transportation, always carry the trimmer by its handle, with the power off and blade at a complete standstill. Correct handling of the trimmer will minimise the risk of injury
- Always hold the trimmer by its insulated gripping surfaces only, so in the event that the blade or any exposed metal on the tool makes contact with a 'live' wire, the risk of electric shock will be minimised
- Always keep the cable away from the cutting area. Accidentally striking the cable while it is connected to the tool could result in electric shock
- DO NOT use this tool in the rain or in damp/wet conditions

Product Familiarisation

1. Trimmer Blade
2. Lobe Locator
3. Locating Tab
4. On/Off Trigger Switch
5. Charging Port
6. Safety Switch
7. Charge Indicator Button
8. LED Panel
9. Blade Release Button
10. Shear Blade
11. Mains Plug
12. Charger
13. Charger DC Plug

Intended Use

Battery-powered, hand-held garden trimmer with changeable blades, for domestic light duty hedge, bush and grass trimming.

Unpacking Your Tool

- Carefully unpack and inspect your new tool. Familiarise yourself with all its features and functions
- Ensure that all parts of the tool are present and in good condition. If any parts are missing or damaged, have such parts replaced before attempting to use this tool

Before Use

⚠ WARNING: Ensure the tool is disconnected from the power supply before attaching or changing any accessories, or making any adjustments.

Charging

- The battery is supplied in a low-charge condition. Charge before use
- Before first use, charge the battery for five hours
- Press the Charge Indicator Button (7) to activate the LED Panel (8). This will indicate whether the battery requires charging
- The Charging Port (5) is located at the rear of the handle. Plug in the Mains Plug (11) into a mains socket and insert the Charger DC Plug (13) to the Charging Port to begin charging (Image A)
- The red light on the LED Panel will illuminate while the battery is charging. The charge is complete when the red light switches off
- An illuminated green light indicates the tool is fully charged; red indicates that a charge is required

Changing the blade

⚠ WARNING: Ensure the tool is disconnected from the power supply and switched off before attaching or changing any accessories, or making any adjustments.

⚠ WARNING: Always wear suitable cut-proof gloves when handling the blade.

1. Place the trimmer on its side on a secure flat surface
2. Remove the blade by pressing the Blade Release Button (9) and pull the blade assembly 'front first' away from the tool
3. Insert the alternative blade 'rear first', slotting the Locating Tab (3) into place
4. Ensure the internal metal lobe aligns with the Lobe Locator (2) and push the blade assembly into place until a 'click' sound is made

Operation

⚠ WARNING: ALWAYS wear eye protection, adequate respiratory and hearing protection, as well as suitable gloves, when working with this tool.

Switching on and off

⚠ WARNING: ALWAYS keep hands and body parts away from the blade.

WARNING: The blades continue to move for a short while after the trimmer has been switched off.

1. Press and hold the Safety Switch (6)
2. Press the On/Off Trigger Switch (4) to switch the trimmer on
3. To switch off, release the On/Off Trigger Switch and the Safety Switch

Grass trimming

WARNING: The blades keep moving for a short while after the trimmer has been switched off.

- For optimum cutting results, ensure the grass is dry prior to cutting
- When cutting tall grass, cut in sections, working from the top down
- Always keep hands and limbs away from the blade; maintain stable footing and do not overreach
- Overloading the motor will cause the blade to run slower and become less effective. Reduce the load to maintain cutting efficiency
- Tilting the tool at a slight angle will increase the effectiveness of the cut

Hedge trimming

WARNING: The blades will coast to a halt after the trimmer has been switched off.

Note: It is recommended to use the Trimmer Blade (1) when trimming thicker shrubbery.

- Tilting the tool at a slight angle will increase the effectiveness of the cut
- Cut the hedge in small stages while working from the outside. Take extra care when trimming thicker areas of shrubbery
- Always assess the work area prior to trimming. Ensure there are no foreign objects or debris that might come into contact with the blade
- Regularly lubricate the blades using a suitable spray lubricant. The extra cutting load will cause the blades to dry out quickly

Accessories

- A range of accessories and consumables, including kevlar cut proof gloves, face shield & visor and safety goggles, is available from your GMC stockist. Spare parts can be obtained from toolsparsonline.com

Maintenance

 **WARNING:** ALWAYS disconnect from the power supply before carrying out any inspection, maintenance or cleaning.

General inspection

- Regularly check that all the fixing screws are tight
- Inspect the supply cord of the tool, prior to each use, for damage or wear. Repairs should be carried out by an authorised GMC service centre. This advice also applies to extension cords used with this tool

Cleaning

- Keep your tool clean at all times. Dirt and dust will cause internal parts to wear quickly, and shorten the machine's service life. Clean the body of your machine with a soft brush, or dry cloth. If available, use clean, dry, compressed air to blow through the ventilation holes
- Clean the tool casing with a soft damp cloth using a mild detergent. Do not use alcohol, petrol or strong cleaning agents
- Never use caustic agents to clean plastic parts

Lubrication

- Slightly lubricate all moving parts at regular intervals with a suitable spray lubricant

Brushes

- Over time the carbon brushes inside the motor may become worn
- Excessively worn brushes may cause loss of power, intermittent failure, or visible sparking
- If you suspect that the brushes may be worn, have them replaced at an authorised GMC service centre

Storage

- Store this tool carefully in a secure, dry place out of the reach of children
- When storing for an extended period of time, it is recommended the battery is charged to half capacity to preserve service life, this is indicated on the LED Panel (8) with the amber LED

Disposal

Note: Always adhere to national regulations when disposing of power tools that are no longer functional and are not viable for repair.

Note: Always adhere to national regulations when disposing of batteries that are no longer functional.

- Do not dispose of power tools, or other waste electrical and electronic equipment (WEEE), with household waste
- Contact your local waste disposal authority for information on the correct way to dispose of power tools
- Discharge batteries before disposal
- DO NOT dispose of batteries with household waste
- DO NOT dispose of by incineration; this may release toxic materials or gases and may present a risk of explosion
- Contact your local waste disposal authority for information on the correct way to dispose of batteries

Troubleshooting

Problem	Possible cause	Solution
No function when On/Off Trigger Switch (4) is operated	No power	Check power supply
	Defective On/Off Trigger Switch	Replace the On/Off Trigger Switch at an authorised GMC service centre
Battery will not charge	Charger not fully inserted	Check the charger is properly connected to the Charging Port (5), and check the mains is providing power
	Ambient temperature in excess of operating parameters	Ensure surrounding air temperature is between 4.5°C and 40°C
Blade not cutting thoroughly	Dry blades	Lubricate the blades with a suitable spray lubricant
	Low battery charge	Recharge battery
	Worn blades	Replace blades at an authorised GMC service centre



Vertaling van de originele instructies

Hartelijk dank voor de aanschaf van dit GMC- gereedschap. Deze instructies bevatten informatie die u nodig hebt voor een veilige en doeltreffende bediening van dit product. Dit product heeft unieke kenmerken. Zelfs als u bekend bent met gelijksoortige producten dient u deze handleiding zorgvuldig door te lezen, zodat u in staat bent alle voordelen te benutten. Houd deze handleiding bij de hand en zorg ervoor dat alle gebruikers van dit gereedschap de handleiding hebben gelezen en volledig hebben begrepen.

Garantie

Om uw garantie te registreren, gaat u naar onze website op

www.gmctools.com en voert u uw gegevens in*.

Uw gegevens worden opgeslagen in onze mailinglist (tenzij u anders aangeeft) voor informatie over nieuwe producten. De ingevulde gegevens worden aan geen enkele derde partij beschikbaar gesteld.

Accu garantie

GMC accu's zijn voorzien van 6 maanden garantie. Wanneer er binnen de garantieperiode een fout optreedt dankzij een materiaal- of fabrieksfout, vervangt GMC/ de accu gratis. Deze garantie heeft geen betrekking op commercieel gebruik en strekt zich niet uit tot normale slijtage of schade ten gevolge van een ongeluk, verkeerd gebruik of misbruik.

Aankoopgegevens

Datum van aankoop:

Model: GG36GT

Serienummer: _____

(bevindt zich op motorbehuizing)

Bewaar uw aankoopbon als aankoopbewijs.

Indien dit product wordt geregistreerd binnen 30 dagen na aankoop, garandeert GMC de koper van dit product dat indien een onderdeel defect is vanwege fouten in materiaal of uitvoering binnen 24 maanden na de datum van de oorspronkelijke aankoop, GMC het defecte onderdeel gratis repareert of, naar eigen inzicht, vervangt. Deze garantie heeft geen betrekking op commercieel gebruik en strekt zich niet uit tot normale slijtage of schade ten gevolge van een ongeluk, verkeerd gebruik of misbruik.

*Registreer online binnen 30 dagen na aankoop.

Algemene voorwaarden zijn van toepassing.

Dit tast uw wettelijke rechten niet aan.

Beschrijving symbolen

Op het gegevensplaatje van uw gereedschap kunnen zich symbolen bevinden. Deze vertegenwoordigen belangrijke productinformatie en gebruiksinstructies.



Draag gehoorbescherming
Draag een veiligheidsbril
Draag een stofmasker
Draag een veiligheidshelm



Draag handschoenen



Lees de handleiding



Draag beschermende schoenen



Voorzichtig!



WAARSCHUWING: Bewegende delen kunnen ernstig letsel veroorzaken.



Verbrand batterijen/accu's niet!



Beschermingsklasse II (dubbel geïsoleerd)



Voldoet aan de relevante wetgeving en veiligheidsnormen



Milieubescherming

Elektrische producten mogen niet met het normale huisvuil worden weggegooid. Indien de mogelijkheid bestaat, dient u het product te recyclen. Vraag de plaatselijke autoriteiten of winkelier om advies betreffende recyclen.



Milieubescherming

Elektrische producten en accu's, waaronder Li-ion accu's, mogen niet met het normale huisvuil worden weggegooid. Indien de mogelijkheid bestaat, dient u het product te recyclen. Vraag de plaatselijke autoriteiten of winkelier om advies betreffende recyclen.



Li-ion accucellen zijn recyclebaar en mogen niet samen met uw huishoudelijk afval weggegooid worden. Neem contact op met uw lokale verkoper of gemeente voor meer recycleadvies.

Technische afkortingen

V	Volt
~	Wisselspanning
A	Ampère
no	Onbelaste snelheid
Hz	Hertz
W, kW	Watt, kilowatt
/min of min ⁻¹	(Omwentelingen) per minuut

EG-verklaring van overeenstemming

De ondergetekende: Mr. Darrell Morris

Gemachtigd door: GMC

Verklaart dat

Identificatienummer: 287170

Beschrijving: 3,6 V handtrimmer

Voldoet aan de volgende richtlijnen:

- Machinerichtlijn 2006/42/EG
- Richtlijn laagspanning 2006/95/EG
- Elektromagnetische verenigbaarheid 2004/108/EG
- RoHS-richtlijn 2011/65/EU
- Richtlijn 2004/14/EG Geluidsemissie buitenmaterieel
- EN60745-1:2009+A11
- EN607545-2-15:2009+A1
- EN50636-2-94:2014
- EN60335-1:2012+A11
- EN55014-1:2006+A1+A2
- EN55014-2:1997+A1+A2

Toegepaste evaluatie methode

2000/14/EG, gewijzigd in overeenstemming met 2005/88/EG

Geluidsniveau dB(A)

Gemeten: 71

Gegarandeerd: 86

Keuringsinstantie:TÜV Rheinland

De technische documentatie wordt bijgehouden door: GMC

Datum: 19-02-2015

Handtekening:



Darrell Morris

Algemeen directeur

Naam en adres van fabrikant:

Powerbox International Limited, handelsregister nummer 06897059. Geregistreerd adres:
Central House, Church Street, Yeovil, Somerset BA20 1HH, Verenigd Koninkrijk

Specificaties

Spanning:	3,6 V
Onbelaste snelheid:	12000 min ⁻¹
Blad afmetingen (L x B x H):	60 x 84 x 2,9 mm schaar mesblad 140 x 75 x 3 mm trim mesblad
Laadtijd:	3-5 uur
Gebruiksduur:	30-50 min
Beschermingsgraad:	IPX1
Beschermingsklasse	
Gewicht	1,2 kg
Accu informatie:	
Ingangsspanning:	220-240 V, 50/60 Hz
Accu type:	Li-ion (intern)
Accuspanning:	3,6 V DC
Accu capaciteit:	1,5 Ah
Geluid en trilling informatie:	
Geluidsdruk L _{PA} :	74,9 dB (A)
Geluidsvermogen L _{WA} :	84,6 dB (A)
Onzekeerheid K:	3 dB
Trilling a _h (hoofd handvat):	2,845 m/s ²
Onzekeerheid K:	1,5 m/s ²

Met het oog op onze aanhoudende productontwikkeling kunnen de specificaties van GMC producten zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd.

De geluidsintensiteit voor de bediener kan 85 dB(A) overschrijden en de gehoorbescherming is noodzakelijk.

WAARSCHUWING: Bij een geluidsintensiteit van 85 dB(A) of hoger is het dragen van gehoorbescherming en het limiteren van de blootstellingstijd vereist. Bij oncomfortabel hoge geluidsniveaus, zelfs met het dragen van gehoorbescherming, stopt u het gebruik van de machine onmiddellijk. Controleer de pasvorm en het geluiddempingsniveau van de bescherming.

WAARSCHUWING: Blootstelling aan trilling resulteert mogelijk in gevoelloosheid, tinteling en een verminderd gripvermogen. Langdurige blootstelling kan leiden tot chronische condities. Limiteer de blootstellingsduur en draag anti-vibratie handschoenen. Vibratie heeft een grotere invloed op handen met een temperatuur lager dan een normale, comfortabele temperatuur. Maak gebruik van de informatie in de specificaties voor het berekenen van de gebruiksduur en frequentie van de machine.

Geluid- en trillingsniveaus in de specificatie zijn vastgesteld volgens EN60745 of een gelijksoortige internationale norm. De waarden gelden voor een normaal gebruik in normale werkomstandigheden. Een slecht onderhouden, onjuist samengestelde of onjuist gebruikte machine produceert mogelijk hogere geluids- en trillingsniveaus. www.osha.europa.eu biedt informatie met betrekking tot geluids- en trillingsniveaus op de werkplek wat mogelijk nuttig is voor regelmatige gebruikers van machines.

Algemene veiligheid voor elektrisch gereedschap

WAARSCHUWING Lees alle bediening- en veiligheidsvoorschriften. Het niet opvolgen van alle voorschriften die hieronder vermeld staan, kan resulteren in een elektrische schok, brand en/of ernstig letsel.

WAARSCHUWING: De machine is niet geschikt voor gebruik door personen met een verminderde mentale of fysieke gesteldheid of een gebrek aan ervaring, tenzij de persoon wordt begeleid of geïnstrueerd door een persoon verantwoordelijk voor de veiligheid. Bewaar deze voorschriften voor toekomstig gebruik.

De term "elektrisch gereedschap" in alle hieronder vermelde waarschuwingen heeft betrekking op uw elektrische gereedschap dat op de stroom is aangesloten (met een snoer) of met een accu wordt gevoed (snoerloos).

Kinderen mogen niet met de machine spelen

1) Veiligheid in de werkruimte

- a) Houd de werkruimte schoon en zorg voor een goede verlichting. Rommelige en donkere ruimtes leiden vaak tot ongelukken.
- b) Werk niet met elektrisch gereedschap in explosieve omgevingen, bijvoorbeeld in de aanwezigheid van ontvlambare vloeistoffen, gasen of stof. Elektrisch gereedschap brengt vonken teweeg die stof of dampen kunnen doen ontbranden.
- c) Houd kinderen en omstanders uit de buurt wanneer u elektrisch gereedschap bedient. Door afleiding kunt u de controle over het gereedschap verliezen.

2) Elektrische veiligheid

- a) De stekkers van het elektrische gereedschap moeten passen bij het stopcontact. Pas de stekker niet aan. Gebruik geen adapterstekkers bij geaard elektrisch gereedschap. Het gebruik van ongewijzigde stekkers en passende stopcontacten vermindert het risico op een elektrische schok.
- b) Vermijd lichamelijk contact met geaarde oppervlakken zoals pijpen, radiatoren, fornuizen en koelkasten. Het risico op een elektrische schok neemt toe als uw lichaam geaard wordt.
- c) Laat elektrisch gereedschap niet nat worden. Wanneer elektrisch gereedschap nat wordt, neemt het risico op een elektrische schok toe.
- d) Beschadig het snoer niet. Gebruik het snoer nooit om het elektrisch gereedschap te dragen, te trekken of om de stekker uit het stopcontact te trekken. Houd het snoer uit de buurt van hitte, olie, scherpe randen of bewegende delen. Een beschadigde of in de knoop geraakte snoer verhoogt het risico op een elektrische schok toe.
- e) Wanneer u elektrisch gereedschap buiten gebruikt, maak dan gebruik van een verlengsnoer dat geschikt is voor gebruik buitenshuis. Gebruik een verlengsnoer dat geschikt is voor gebruik buitenshuis om het risico op een elektrische schok te verminderen.
- f) Indien het onvermijdelijk is elektrisch gereedschap te gebruiken in een vochtige omgeving, gebruik dan een energiebron met een aardlekschakelaar (Residual Current Device). Het gebruik van een RCD vermindert het risico op een elektrische schok.

3) Persoonlijke veiligheid

- a) Blijf alert en gebruik uw gezonde verstand wanneer u elektrisch gereedschap bedient. Gebruik het elektrisch gereedschap niet wanneer u vermoed bent of onder invloed bent van drugs, alcohol of medicijnen. Onoplettendheid tijdens het bedienen van elektrisch gereedschap kan leiden tot ernstig letsel.
- b) Maak gebruik van persoonlijke bescherming. Draag altijd een veiligheidsbril. Passende bescherming voor de omstandigheden, zoals een stofmasker, niet-slippende veiligheidsschoenen en een helm of gehoorbescherming, vermindert het risico op persoonlijk letsel.

- c) Zorg ervoor dat het apparaat niet per ongeluk wordt gestart. Controleer of de schakelaar in de 'uit' stand staat voordat u de stekker in het stopcontact steekt. Het dragen van elektrisch gereedschap met uw vinger op de schakelaar of het aansluiten op de stroom van elektrisch gereedschap met de schakelaar ingeschakeld kan tot ongelukken leiden.
- d) Verwijder alle stel- of moersleutels voordat u het elektrische gereedschap inschakelt. Een moer- of stelsleutel die zich op een draaiend onderdeel van het elektrische gereedschap bevindt, kan leiden tot letsel.
- e) Reik niet te ver. Blijf altijd stevig en in balans staan. Zo houdt u meer controle over het elektrische gereedschap in onverwachte situaties.
- f) Draag geschikte kleding. Draag geen loshangende kleding of sieraden. Houd haren, kleding en handschoenen uit de buurt van bewegende delen. Loshangende kleding, sieraden en los hangende haren kunnen vast komen te zitten in bewegende delen.
- g) Als er onderdelen voor stofafvoer- en stofverzameling worden meegeleverd, sluit deze dan aan en gebruik deze op de juiste wijze. Het gebruik van deze onderdelen kan het risico op stof gerelateerde ongelukken verminderen.

4) Gebruik en verzorging van elektrisch gereedschap

- a) Forceer elektrisch gereedschap niet. Gebruik elektrisch gereedschap dat geschikt is voor het werk dat u wilt uitvoeren. Geschikt elektrisch gereedschap werkt beter en veiliger op een passende snelheid.
- b) Gebruik het elektrische gereedschap niet als de schakelaar van het apparaat niet in- en uitschakelt. Elektrisch gereedschap dat niet bedient kan worden met de schakelaar is gevaarlijk en moet gerepareerd worden.
- c) Haal de stekker uit het stopcontact voordat u instellingen aanpast, toebehoren verwisselt of het elektrische gereedschap opbergt. Dergelijke voorzorgsmaatregelen verminderen het risico op het per ongeluk starten van het elektrische gereedschap.
- d) Berg elektrisch gereedschap dat niet in gebruik is op buiten bereik van kinderen en laat mensen die niet bekend zijn met het elektrische gereedschap of met deze instructies het elektrische gereedschap niet bedienen. Elektrisch gereedschap is gevaarlijk in de handen van onervaren gebruikers.
- e) Onderhoud uw elektrisch gereedschap. Controleer op foutieve uitlijning of het vastslaan van bewegende delen, gebroken onderdelen en elke andere afwijking die de werking van het elektrische gereedschap zou kunnen beïnvloeden. Indien het elektrische gereedschap beschadigd is, moet u het laten repareren voordat u het weer gebruikt. Veel ongelukken worden veroorzaakt door slecht onderhouden elektrisch gereedschap.
- f) Houd snijwerktuigen scherp en schoon. Goed onderhouden snijwerktuigen met scherpe messen slaan minder snel vast en zijn gemakkelijker te bedienen.
- g) Gebruik het elektrische gereedschap, de accessoires en onderdelen, etc. volgens deze instructies en volgens bestemming voor het specifieke type elektrisch gereedschap, en houd daarbij rekening met de werkomstandigheden en het uit te voeren werk. Gebruik van elektrisch gereedschap voor werkzaamheden die verschillen van die waarvoor het apparaat bestemd is, kan leiden tot gevaarlijke situaties.

5) Onderhoud

- a) Laat uw elektrische gereedschap onderhouden door een gekwalificeerde vakman en gebruik alleen identieke vervangstukken. Zo bent u er zeker van dat de veiligheid van het elektrische gereedschap gewaarborgd blijft.

Li-ion accu veiligheid

⚠ **WAARSCHUWING:** Li-ion batterijen, wanneer onjuist gebruikt, opgeborgen of opgeladen, zijn een brand- en explosiegevaar

- Houdt de accu uit de buurt van kinderen
- Laad Li-ion accu's enkel op met de oplader, inbegrepen bij het product of speciaal ontworpen voor uw product
- Gebruik enkel Li-ion accu's inbegrepen bij uw product of speciaal ontworpen voor compatibiliteit
- Laat accu's na het opladen of na zwaar gebruik 15 minuten afkoelen om oververhitting en brand te voorkomen
- Wanneer niet in gebruik dienen accu's op kamertemperatuur (ongeveer 20°C) opgeborgen te worden
- Zorg ervoor dat de accu, wanneer opgeborgen, geen kortsluiting kan veroorzaken. Houdt accu's schoon; vreemde voorwerpen kunnen kortsluiting veroorzaken. Houdt accu's uit de buurt van metalen voorwerpen als paperclips, muntjes, sleutels, etc.
- Bij verkeerd gebruik kan vloeistof uit de accu lekken. De vloeistof veroorzaakt mogelijk huidirritatie brandwonden. Wanneer de vloeistof in contact komt met de huid spoelt u uw huid onmiddellijk met water. Wanneer de vloeistof in de ogen terecht komt zoekt u onmiddellijk medische hulp
- Open, demonteer, breek, verwarm (boven 60°C) en verbrand accu's niet. Gooi accu's niet in het vuur

Trimmer veiligheid

⚠ **WAARSCHUWING:** Houd uw handen en andere lichaamsdelen uit de buurt van het blad. Contact met het blad kan resulteren in ernstig persoonlijk letsel. Zorg ervoor dat de machine is uitgeschakeld en het blad volledig tot stilstand gekomen is voordat u vastzittend afval uit het blad verwijdt

- Bij het verplaatsen van de trimmer, houd u deze bij het handvat vast. De trimmer dient uitgeschakeld te zijn en het blad dient volledig stil te staan. De juiste hantering minimaliseert de kans op persoonlijk letsel
- Houdt de machine te allen tijde bij het geïsoleerde handvat vast. Zo minimaliseert u de kans op elektrische schok wanneer het blad, of enig ander metalen deel van de machine in contact komt met stroomdraad
- Houdt de laadkabel uit de buurt van het blad. Het accidenteel doorsnijden van de kabel resulteert mogelijk in elektrische schok
- Gebruik de machine niet in de regen of in vochtige omstandigheden

Productbeschrijving

1. Schaar mesblad
2. Bevestigingsring
3. Lokalisatietab
4. Aan/uit trekker schakelaar
5. Laadpoort
6. Veiligheidsschakelaar
7. Laadniveau indicatorknop
8. LED paneel
9. Blad verlosknop
10. Trim mesblad
11. Stekker
12. Oplader
13. Oplader DC stekker

Gebruiksaanwijzing

Handmatige accu trimmer met verwisselbare mesbladen, voor lichte trimwerkzaamheden op heggen, struiken, etc.

Het uitpakken van uw gereedschap

- Pak uw toestel / gereedschap uit. Inspecteer het en zorg dat u met alle kenmerken en functies vertrouwd raakt
- Controleer of alle onderdelen aanwezig zijn en in goede staat verkeren. Als er onderdelen ontbreken of beschadigd zijn, zorg dan dat deze vervangen worden voor u dit toestel / gereedschap gebruikt

Voor gebruik

⚠ **WAARSCHUWING:** Ontkoppel de machine van de stroombron voordat u accessoires verwisselt of aanpassingen maakt

Opladen

- De machine wordt met een lege accu geleverd
- Voor de eerste gebruikscyclus laadt u de machine 5 uur lang op
- Druk de laad indicatorknop (7) in om het LED paneel (8) te activeren. Het paneel duidt aan of lading vereist is
- De laadpoort (5) bevindt zich aan de achterzijde van het handvat. Steek de stekker (11) in een stopcontact en steek de DC stekker (13) in de laadpoort om de accu op te laden (Afb. A)
- Het rode lampje op het LED paneel brand wanneer de accu wordt opgeladen. Het opladen is voltooid wanneer het rode lampje uit is
- Het groene lampje duidt op een volledig opgeladen accu

Het verwisselen van het blad

⚠ **WAARSCHUWING:** zorg ervoor dat de machine uitgeschakeld is en ontkoppeld is van de stroombron voordat u accessoires wisselt

WAARSCHUWING: Bij het hanteren van de bladen is het dragen van beschermende handschoenen aanbevolen

1. Plaats de trimmer zijwaarts op een stevig en vlak oppervlak
2. Verwijder het blad door de verlosknop (9) in te drukken en het blad van de machine af te schuiven
3. Plaats het alternatieve blad (achterzijde eerst) in de inde lokalisatietab(3) in plaats
4. Zorg ervoor dat de interne metalen ring uitlijnt met de bevestigingsring (2) en druk het blad met een klik vast

Gebruik

⚠ **WAARSCHUWING:** Bij het gebruik van de machine is het dragen van de geschikte beschermende uitrusting, waaronder gehoorbescherming, een stofmasker en beschermende handschoenen aanbevolen

Het in- en uitschakelen van de machine

⚠ **WAARSCHUWING:** Houdt uw handen en andere lichaamsdelen uit de buurt van het mesblad

WAARSCHUWING: Nadat u de machine uitschakelt bewegen de bladen voor korte tijd door

1. Houdt de veiligheidsschakelaar (6) ingedrukt
2. Knijp de trekker schakelaar (4) in om de machine in te schakelen
3. Om de machine uit te schakelen laat u de trekker schakelaar los

Het trimmen van gras

WAARSCHUWING: Nadat u de machine uitschakelt bewegen de bladen voor korte tijd door

- Voor optimale resultaten zorgt u ervoor dat het gras droog is
- Bij het trimmen van lang gras, trimt u in secties
- Houd uw handen en andere lichaamsdelen uit de buurt van het mesblad, zorg ervoor dat u te allen tijde stevig staat en reik niet te ver
- Het overbelasten van de motor zorgt voor een lagere mesblad snelheid wat resulteert in minder effectieve resultaten. Verminder de last voor het behouden van trim efficiëntie
- Het licht kantelen van de machine optimaliseert de trimeffectiviteit

Het trimmen van heggen

WAARSCHUWING: Wanneer de machine uitgeschakeld wordt, komen de mesbladen vanzelf, langzaam tot stilstand

Let op: Het is aanbevolen gebruik te maken van het schaar mesblad (1) bij het trimmen van grover groen

- Het licht kantelen van de machine optimaliseert de trimeffectiviteit
- Trim de heg in kleine stappen. Ben uiterst voorzichtig bij het trimmen van de dikkere takjes/groei
- Evalueer het uit te voeren werk voordat u met het trimmen begint. Verwijder vreemde voorwerpen die mogelijk in contact komen met het mesblad
- Smeer de mesbladen regelmatig met het gebruik van een geschikte lichte spray. Zware lasten drogen de mesbladen uit

Accessoires

- Verschillende accessoires en verbruiksmiddelen, waaronder beschermende handschoenen, zijn verkrijgbaar bij uw GMC handelaar. Reserve onderdelen zijn verkrijgbaar op toolsparesonline.com

Onderhoud

 **WAARSCHUWING:** Ontkoppel de machine van de stroombron voordat u de machine schoonmaakt of enig onderhoud uitvoert

Algemene inspectie

- Controleer regelmatig of alle bevestigingsmiddelen nog goed vast zitten. Door vibratie kunnen ze na enige tijd los gaan zitten
- Inspecteer het stroomsnoer voor elk gebruik op slijtage en beschadiging. Reparaties dienen uitgevoerd worden bij een geautoriseerd GMC service center. Dit geldt tevens voor verlengsnoeren, gebruikt met de machine

Schoonmaak

- Houd uw machine te allen tijde schoon. Vuil en stof doen de interne onderdelen snel slijten, wat de levensduur aanzienlijk vermindert. Maak de machine met een zachte borstel of droge doek schoon. Gebruik wanneer mogelijk zuivere, droge perslucht om door de luchtgaten te blazen
- Maak de behuizing met een vochtige doek en een licht schoonmaakmiddel schoon. Gebruik geen alcohol, benzine of hardnekkig schoonmaakmiddel
- Gebruik geen bijtende stoffen voor het schoonmaken van plastic onderdelen

Smeren

- Smeer alle bewegende onderdelen regelmatig met een geschikt smeermiddel

Borstels

- Na verloop van tijd zullen de koolborstels in de motor verslijten.
- Bij overmatige slijtage van de borstels verliest de motor mogelijk vermogen, start het niet meer, en/ of produceert het overmatig vonken.
- Wanneer u vermoedt dat de borstels versleten zijn, laat u deze bij een erkend servicecenter vervangen

Opberging

- Berg de machine op een droge en veilige plek, buiten het bereik van kinderen op
- Voor een langdurige opberging laadt u de machine half op voor het behouden van levensduur. Een halverwege opgeladen accu wordt aangeduid met een oranje LED op het LED paneel (8)

Verwijdering

Let op: Bij de verwijdering van elektrische machines neemt u de nationale voorschriften in acht

Let op: Bij de verwijdering van accu's neemt u de nationale voorschriften in acht

- Elektrische en elektronische apparaten en accu's mogen niet met uw huishoudelijk afval worden weggegooid
- Neem contact op met uw gemeente voor informatie betreffende de verwijdering van elektrisch gereedschap
- Ontlaad accu's voordat u deze verwijderd
- Accu's mogen niet met uw huishoudelijk afval worden weggegooid
- Verbrand accu's niet. Branden accu's stoten mogelijk giftige gassen uit en exploderen mogelijk
- Neem contact op met uw gemeente voor informatie betreffende de verwijdering van accu's

Probleemopsporing

Probleem	Mogelijke oorzaak	Oplossing
De machine werkt niet wanneer de trekker schakelaar ingeknepen wordt (6)	Geen stroom	Controleer de accu
	Defecte trekker schakelaar	Laat de trekker schakelaar bij een geautoriseerd service center vervangen
De accu laadt niet op	De oplader is niet volledig in de laadpoort gestoken	Controleer de aansluiting van de oplader en controleer de stroomtoevoer van de stroombron naar de oplader
	Te hoge omgevingstemperatuur	Zorg voor een omgevingstemperatuur van 4,5°C-40°C
Het mesblad snijdt niet goed	Droge mesbladen	Smeer de bladen met een geschikt smeermiddel
	Laag accuniveau	Laad de accu op
	Versleten mesbladen	Laat de mesbladen bij een geautoriseerd service center vervangen

Traductions des instructions originales

Nous vous remercions d'avoir choisi cet équipement GMC. Ces instructions contiennent les informations nécessaires au fonctionnement efficace et sûr de ce produit. Veuillez lire attentivement ce manuel pour vous assurer de tirer pleinement avantage des caractéristiques uniques de votre nouvel équipement. Gardez ce manuel à portée de main et assurez-vous que tous les utilisateurs l'aient lu et bien compris avant toute utilisation.

Garantie

Pour valider votre garantie, rendez-vous sur notre site internet www.gmctools.com* et saisissez vos coordonnées.

Vos coordonnées seront introduites dans notre liste de diffusion (sauf indication contraire) afin de vous informer de nos prochaines nouveautés. Les informations que vous nous fournirez ne seront pas communiquées à des tiers.

Garantie batterie

Les batteries de GMC sont garanties pour 6 mois. En cas de défaut sur une batterie enregistrée lors de la période de garantie batterie, GMC la remplacera gratuitement. Cette garantie ne s'applique pas à l'utilisation commerciale et ne s'étend pas non plus à l'usure normale ou aux dommages causés par des accidents, des mauvais traitements ou une utilisation impropre.

Pense-bête

Date d'achat :

Modèle : GG36GT

Numéro de série : _____
(situé sur le carter du moteur)

Si toute pièce de ce produit s'avérait défectueuse du fait d'un vice de fabrication ou de matériau dans les 24 MOIS suivant la date d'achat, GMC s'engage auprès de l'acheteur de ce produit à réparer ou, à sa discrétion, à remplacer gratuitement la pièce défectueuse. Cette garantie ne s'applique pas à l'utilisation commerciale et ne s'étend pas non plus à l'usure normale ou aux dommages causés par des accidents, des mauvais traitements ou une utilisation impropre.

* Enregistrez votre produit en ligne dans les 30 jours suivant la date d'achat.

Offre soumise à conditions.

Ceci n'affecte pas vos droits statutaires

Description des symboles

La plaque signalétique figurant sur votre outil peut présenter des symboles. Ces symboles constituent des informations importantes relatives au produit ou des instructions concernant son utilisation.



Port de protection auditive
Port de lunettes de sécurité
Port du masque respiratoire
Port du casque



Port de gants



Lire le manuel d'instructions



Port de chaussures de sécurité



Attention !



ATTENTION : les pièces mobiles peuvent engendrer des écrasements et des coupures.



Ne pas brûler les batteries



Double isolation pour une protection supplémentaire



Conforme à la réglementation et aux normes de sécurité pertinentes



Protection de l'environnement

Les produits électriques usagés ne doivent pas être jetés avec les ordures ménagères. Veuillez les recycler dans les centres prévus à cet effet. Pour de plus amples informations, veuillez contacter votre municipalité ou point de vente.



Protection de l'environnement

Les produits électriques usagés et les batteries, ainsi que les batteries au lithium-ion, ne doivent pas être jetés avec les ordures ménagères. Veuillez les recycler dans les centres prévus à cet effet. Pour de plus amples informations, veuillez contacter votre municipalité ou point de vente.



Les batteries Li-ion ne doivent pas être jetées avec les ordures ménagères. Veuillez les recycler dans les centres prévus à cet effet. Pour de plus amples informations, veuillez contacter votre municipalité ou point de vente.

Abréviations techniques

V	Volts
~	Courant alternatif
A	Ampère
no	Vitesse à vide
Hz	Hertz
W, kW	Watt, kilowatt
/min or min ⁻¹	tour par minute

CE Declaration of Conformity

Le soussigné : Mr Darrell Morris

Autorisé par : GMC

Déclare que le produit :

Code d'identification : 262286

Description: Taille-haie 3,6 V

Est conforme aux directives suivantes :

- Directive sur les machines 2006/42/CE
- Directive sur les basses tensions 2006/95/CE
- Directive sur la compatibilité électromagnétique 2004/108/CE
- Directive 2011/65/UE « RoHS 2 »
- Directive sur les émissions sonores en extérieur 2004/14/CE
- EN60745-1:2009+A11
- EN607545-2-15:2009+A1
- EN50636-2-94:2014
- EN60335-1:2012+A11
- EN55014-1:2006+A1+A2
- EN55014-2:1997+A1+A2

Méthode d'évaluation de la conformité appliquée

2004/14/CE, amendé par 2005/88/CE

Niveau d'intensité sonore dB (A)

Mesuré : 71

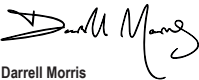
Garanti : 86

Organisme notifié : TÜV Rheinland

La documentation technique est conservée par : GMC

Date: 19/02/15

Signature :



Darrell Morris

Directeur général

Nom et adresse du fabricant ou de son représentant agréé :

Powerbox International Limited, numéro d'entreprise 06897059. Adresse légale :
Central House, Church Street, Yeovil, Somerset BA20 1HH, Royaume-Uni.

Caractéristiques techniques

Tension :	3.6V
Vitesse à vide :	12000min ⁻¹
Taille de la lame (L x l x H) :	60 x 84 x 2,9mm lame cisaillie 140 x 75 x 3mm lame taille haie
Temps de charge :	3 – 5 h
Temps de fonctionnement :	30 – 50 min
Indice de protection :	IPX1
Classe de protection :	□
Poids :	1,2 kg
Information sur la batterie :	
Tension d'entrée :	220 – 240 V 50/60 Hz
Type de batterie :	Li-Ion (interne)
Tension de la batterie :	3,6 V CC
Capacité de la batterie :	1,5 Ah
Informations sur le niveau sonore et vibratoire :	
Pression acoustique L _{PA} :	74,9 dB (A)
Puissance acoustique L _{WA} :	84,6 dB (A)
Incertitude K :	3 dB
Vibration pondérée a _h (poignée principale):	2,845m/s ²
Incertitude K :	1,5m/s ²

L'intensité sonore peut dépasser 85 dB(A) et il est nécessaire que l'utilisateur prenne des mesures de protection sonore.

Du fait de l'évolution constante de notre développement produit, les caractéristiques des produits GMC peuvent changer sans notification préalable.

Attention : Toujours porter des protections sonores lorsque le niveau d'intensité est supérieur à 85 dB(A) et limiter le temps d'exposition si nécessaire. Si l'intensité sonore devient inconfortable, même avec les protections, arrêter immédiatement d'utiliser l'appareil, vérifier que les protections soient bien mises et qu'elles soient adéquates avec le niveau sonore produit par l'appareil.

Attention : L'exposition de l'utilisateur aux vibrations peut engendrer une perte du toucher, des engourdissements, des picotements et ainsi réduire la capacité de préhension. De longues expositions peuvent également provoquer ces symptômes de façon chronique. Si nécessaire, limiter le temps d'exposition aux vibrations, et porter des gants anti-vibrations. Ne pas utiliser cet appareil avec vos mains sous des conditions en dessous de températures normales, car l'effet vibratoire en est accentué. Se référer au cas de figures des caractéristiques relatives aux vibrations pour calculer le temps et fréquence d'utilisation de l'appareil.

Les niveaux sonores et vibratoires des caractéristiques techniques sont déterminés en fonction de la norme EN60745 ou autres normes internationales. . Ces données correspondent à un usage normale de l'appareil, et ce dans des conditions de travail normales. Un appareil mal entretenu, mal assemblé ou mal utilisé peut augmenter les niveaux sonores et vibratoires. Pour plus d'informations sur la directive des émissions sonores et vibratoires, visitez le site <http://osha.europa.eu/fr>.

Consignes de sécurité

AVERTISSEMENT : Veuillez lire toutes les consignes de sécurité et toutes les instructions.

Le non-respect des instructions et consignes de sécurité peut entraîner un risque de décharge électrique, d'incendie et/ou de blessures graves.

AVERTISSEMENT : Cet appareil n'est pas prévu pour être utilisé par des personnes (enfants y compris) ayant des capacités mentales ou physiques réduites ou manquant d'expérience à moins qu'ils soient supervisés ou qu'une personne responsable de leur sécurité leur donne des instructions concernant l'utilisation de cet appareil.

Veuillez conserver ces instructions et consignes de sécurité pour référence ultérieure.

Le terme « outil électrique » dans ces consignes concerne les outils branchés (filaire) ou à batteries (électroportatifs).

Sécurité sur la zone de travail

- Maintenir une zone de travail propre et bien éclairée.** Des zones encombrées et mal éclairées sont sources d'accidents.
- Ne pas utiliser d'outils électriques dans des environnements explosifs, tels qu'à proximité de liquides, de gaz ou de poussières inflammables.** Les outils électriques produisent des étincelles susceptibles d'enflammer la poussière ou les vapeurs présentes.
- Éloigner les enfants et les passants pendant l'utilisation d'un outil électrique.** Ceux-ci pourraient vous distraire et vous faire perdre la maîtrise de l'appareil.

Sécurité électrique

- Les prises des outils électriques doivent correspondre aux prises du secteur.** Ne modifiez jamais la prise en aucune façon. N'utilisez jamais d'adaptateur avec les outils électriques mis à la terre. Des prises non modifiées, adaptées aux boîtiers de prise de courant, réduiront les risques de décharge électrique.
- Éviter le contact corporel avec les surfaces mises à la terre telles que tuyaux, radiateurs, cuisinières et réfrigérateurs.** Le risque de décharge électrique est plus important si votre corps est mis à la terre.
- Ne pas exposer votre outil électrique à la pluie ou à l'humidité.** L'infiltration d'eau dans un outil électrique augmentera le risque de décharge électrique.
- Ne pas maltraiter le cordon électrique.** N'utilisez jamais le cordon électrique pour porter, tirer ou débrancher l'outil électrique. Conservez le cordon électrique à l'écart de la chaleur, de l'essence, de bords tranchants ou de pièces en mouvement. Un cordon électrique endommagé ou entortillé accroît le risque de décharge électrique.
- Au cas où l'outil électroportatif serait utilisé à l'extérieur, servez-vous d'une rallonge appropriée à une utilisation en extérieur.** Cela réduit le risque de décharge électrique.
- Si une utilisation de l'outil dans un environnement humide ne peut être évitée, utilisez une alimentation protégée par un disjoncteur différentiel.** L'utilisation d'un disjoncteur différentiel réduit le risque de décharge électrique.

Sécurité des personnes

- Rester vigilant et faire preuve de sens lors de la manipulation de l'outil.** Ne pas utiliser d'outil électrique en état de fatigue ou sous l'influence de drogues, d'alcool ou de médicaments. Un moment d'inattention pendant l'utilisation d'un outil électrique peut se traduire par des blessures graves.
- Porter des équipements de protection.** Porter toujours des lunettes de protection. Le port d'équipements de protection tels que des masques à poussières, des chaussures de sécurité antidérapantes, un casque de sécurité ou des protections antibruit, selon le travail à effectuer, réduira le risque de blessures aux personnes.
- Éviter tout démarrage accidentel.** S'assurer que l'interrupteur marche-arrêt soit en position d'arrêt (Off) avant de brancher l'outil sur l'alimentation secteur. Porter un outil électrique tout en maintenant le doigt posé sur l'interrupteur ou brancher un outil électrique dont l'interrupteur est sur la position de marche (On) est source d'accidents.
- Enlever toute clé ou tout instrument de réglage avant de mettre l'outil électrique en marche.** Une clé ou un instrument de réglage laissé fixé à un élément en rotation de l'outil électrique peut entraîner des blessures physiques.

- Ne pas essayer d'atteindre une zone hors de portée.** Se tenir toujours en position stable et conserver l'équilibre. Cela permet de mieux contrôler l'outil électrique dans des situations inattendues.
- Porter des vêtements appropriés.** Ne pas porter de vêtements amples ou des bijoux pendants. Les vêtements amples, les bijoux pendants ou les cheveux longs peuvent être happés par les pièces en mouvement.
- Si l'outil est pourvu de dispositifs destinés au raccord d'équipements d'extraction et de récupération de la poussière/sciure, s'assurer qu'ils soient bien fixés et utilisés correctement.** L'utilisation de ces dispositifs peut réduire les risques dus à la poussière.

Utilisation et entretien des outils électriques

- Ne pas surcharger l'outil électrique.** Utiliser l'outil électrique approprié au travail à effectuer. Un outil électrique adapté et employé au rythme pour lequel il a été conçu permettra de réaliser un travail de meilleure qualité et dans de meilleures conditions de sécurité.
- Ne pas utiliser un outil électrique dont l'interrupteur marche-arrêt est hors service.** Tout outil électrique dont la commande ne s'effectue plus par l'interrupteur marche-arrêt est dangereux et doit être réparé.
- Débrancher l'outil électrique avant d'effectuer tout réglage, changement d'accessoire ou avant de le ranger.** De telles mesures préventives réduiront les risques de démarrage accidentel.
- Ranger les outils électriques inutilisés hors de portée des enfants et ne pas permettre l'utilisation de ces outils aux personnes novices ou n'ayant pas connaissance de ces instructions.** Les outils électriques sont dangereux dans les mains d'utilisateurs inexpérimentés.
- Veiller à l'entretien des outils électriques.** Vérifier que les éléments rotatifs soient bien alignés et non grippés. S'assurer de l'absence de pièces cassées ou endommagées susceptibles de nuire au bon fonctionnement de l'outil. Si l'outil électrique est endommagé, le faire réparer avant toute utilisation. De nombreux accidents sont causés par l'utilisation d'outils électriques mal entretenus.
- Garder les outils de coupe affûtés et propres.** Des outils de coupe bien entretenus, aux tranchants bien affûtés, sont moins susceptibles de se gripper et sont plus faciles à contrôler.
- Utiliser l'outil électrique, les accessoires et les outils à monter, etc., conformément à ces instructions et selon l'utilisation prévue pour le type d'outil donné, en tenant compte des conditions de travail et de la tâche à réaliser.** Toute utilisation de cet outil électrique autre que celle pour laquelle il a été conçu peut entraîner des situations à risque et entraînerait une annulation de sa garantie.

Entretien

- Ne faire réparer l'outil électrique que par un réparateur qualifié utilisant uniquement des pièces de rechange identiques.** Cela permettra d'assurer la sûreté continue de cet outil électrique.

Consigne de sécurité relative à l'utilisation des batteries

⚠ Attention : Les batteries Li-ion peuvent présenter un risque d'incendie, de brûlures et d'explosion lorsqu'elles sont mal utilisées.

- Conservez la batterie hors de portée des enfants
- Pour recharger les batteries Li-ion, n'utilisez que le chargeur fourni ou conçu pour la charge de ce produit
- Utilisez uniquement les batteries fournies avec le produit ou celles explicitement désignées comme étant compatibles.
- Laissez refroidir les batteries pendant 15 minutes après une charge ou une période d'utilisation intensive. Le non-respect de ces instructions peut conduire à une surchauffe ou un incendie

- Lorsqu'elles ne sont pas utilisées, les batteries doivent être entreposées à température ambiante (environ 20°C/68°F)
- Assurez-vous qu'aucun court-circuit n'est possible lorsque la batterie est entreposée. Veillez à ce que les batteries restent propres, les objets ou la saleté peuvent donner lieu à un court-circuit. Gardez à distance des objets métalliques que les trombones, pièces de monnaies, clés, clous et vis
- Dans de mauvaise condition, du liquide peut être expulsé de la batterie. Ce liquide peut irriter ou brûler la peau. Évitez tout contact. En cas de contact accidentel, rincez abondamment avec de l'eau. Si le liquide rentre en contact avec les yeux consulter un médecin
- NE PAS ouvrir, démonter, écraser, chauffer à plus de 60°C ou incinérer. Ne jetez pas la batterie au feu ou autre

Consignes de sécurité relative aux taille-haies

- ⚠ **ATTENTION : Gardez vos mains et les autres parties du corps hors de portée des lames.** Le contact avec les lames peut occasionner de graves blessures sur l'utilisateur et les personnes présentes. Assurez-vous que l'appareil est ARRÊTÉ et que les lames sont complètement immobiles avant d'enlever des débris coincés.
- Transportez l'outil de taille par sa poignée, arrêté et avec les lames complètement immobiles. L'utilisation correcte du taille-haie minimise le risque de blessure.
- Tenez toujours le taille-haie par sa poignée isolée, au cas où les lames ou d'autres parties métalliques rentreraient en contact avec un fil sous tension, le risque de choc électrique sera minimisé.
- Maintenez le câble hors de la zone de coupe. Coupez le câble accidentellement lorsqu'il est branché à l'outil peut occasionner un choc électrique.
- N'utilisez PAS cet outil dans un environnement humide ou sous la pluie.

Se familiariser avec le produit

1. Lame cisaille
2. Dispositif positionnement
3. Patte de positionnement
4. Gâchette marche/arrêt
5. Port de charge
6. Interrupteur de sécurité
7. Bouton de l'indicateur de charge
8. Indicateur à LED
9. Bouton de relâche de la lame
10. Lame taille haie (non montrée)
11. Prise de courant
12. Chargeur
13. Fiche du chargeur

Usage conforme

- Taille-haie électroportatif à main avec lames interchangeable pour les travaux légers de taille de haie et de buisson.

Déballage

- Déballiez le produit avec soin. Veillez à retirer tous les matériaux d'emballage et familiarisez-vous avec toutes les caractéristiques du produit.
- Si des pièces sont endommagées ou manquantes, faites-les réparer ou remplacer avant d'utiliser l'appareil.

Avant utilisation

⚠ **ATTENTION :** Débranchez TOUJOURS l'appareil avant d'effectuer une inspection, l'entretien ou le nettoyage.

Recharger

- La batterie est fournie partiellement chargée. Chargez avant d'utiliser.
- Avant la première utilisation, rechargez la batterie pendant 5 heures
- Appuyez sur le bouton de l'indicateur de charge (7) pour activer l'indicateur à LED (8). Cela indiquera si la batterie doit être chargée.
- Le port de charge (5) se situe à l'arrière de la poignée (4). Branchez la prise de courant (11) sur une prise et insérez la fiche du chargeur (13) sur le port de charge pour commencer la charge (Image A).
- La LED rouge sur l'indicateur de charge s'allumera lorsque le taille-haie est en cours de recharge. Lorsque la recharge est terminée la LED rouge s'allume.
- Une lumière verte indique que l'outil est totalement chargé ; une lumière rouge indique qu'une recharge est nécessaire

Changer la lame

⚠ **ATTENTION :** Débranchez TOUJOURS l'appareil avant d'effectuer une inspection, l'entretien ou le nettoyage.

ATTENTION : Portez toujours des gants de protection adaptés lors de la manipulation des lames

1. Placez le taille-haie sur le côté, sur une surface sûre et plane.
2. Enlevez la lame en appuyant sur le bouton de relâche de la lame (9) et en tirant l'ensemble lame en commençant par l'avant.
3. Placez la lame de recharge en commençant par l'arrière et en glissant la patte de positionnement (3) en place.
4. Assurez-vous que l'anneau métallique interne est aligné avec le dispositif d'alignement (2) et remettez l'ensemble lame en place jusqu'à entendre un 'clic'.

Instructions d'utilisation

⚠ **ATTENTION :** Portez TOUJOURS des lunettes de protection et des protections auditives ainsi que des gants adaptés lorsque vous travaillez avec cet outil.

Mettre en marche et arrêter

⚠ **ATTENTION :** Gardez TOUJOURS vos mains et les autres parties du corps hors de portée des lames

ATTENTION : Les lames s'arrêteront progressivement après l'arrêt du taille-haie.

1. Appuyez sur l'interrupteur de sécurité (6)
2. Appuyez sur la gâchette marche/arrêt (4) pour mettre le taille-haie en marche
3. Pour arrêter, relâchez la gâchette marche/arrêt et l'interrupteur de sécurité

Coupe du gazon

ATTENTION : Les lames s'arrêteront progressivement après l'arrêt du taille-haie.

- Pour obtenir les meilleurs résultats, assurez-vous que le gazon est sec avant d'entreprendre la coupe
- Lors de la coupe d'herbes hautes, procédez progressivement en commençant par le haut et en descendant.
- Gardez toujours les mains et les autres parties du corps hors de portée des lames ; gardez une position stable, n'essayez pas d'attendre des endroits trop éloignés.
- La surcharge du moteur en trainera un ralentissement des lames et les rendra moins efficaces. Réduisez la charge pour couper efficacement.
- Penchez légèrement l'appareil pour augmenter l'efficacité de la coupe

Coupe de haie et buissons

ATTENTION : Les lames s'arrêteront progressivement après l'arrêt de la taille-haie.

Remarque : Il est recommandé d'utiliser la lame taille-haie (1) lors de la taille d'arbustes épais.

- Penchez légèrement l'appareil pour augmenter l'efficacité de la coupe
- Taillez les contours progressivement en partant de l'extérieur. Faites attention lorsque vous taillez des buissons épais.
- Évaluez le travail à effectuer avant de tailler. Assurez-vous qu'il n'y a pas d'objets étrangers ou de débris qui pourraient rentrer en contact avec la lame
- Lubrifiez la lame régulièrement en utilisant un lubrifiant en spray. La charge accrue entraînera le séchage plus rapide de la lame

Accessoires

- Une large gamme d'accessoires, comprenant une visière de protection, des gants de protection en Kevlar et des lunettes de protections, est disponible chez votre revendeur GMC. Des pièces de rechange peuvent être obtenues sur toolsparesonline.com.

Entretien

 **ATTENTION :** Débranchez TOUJOURS l'appareil avant d'effectuer une inspection, l'entretien ou le nettoyage.

Inspection générale

- Vérifiez régulièrement que les vis de fixations sont bien serrées
- Vérifiez l'état du câble d'alimentation avant chaque utilisation et vérifiez qu'il n'est pas usé ou endommagé. Toute réparation doit être effectuée dans un centre technique GMC agréé. Ce conseil vaut pour les rallonges utilisées avec cet outil.

Nettoyage

- Veillez à garder cet outil propre en permanence. La saleté et la poussière peuvent entraîner l'usure prématurée des parties internes et raccourcir la durée de vie de l'appareil. Nettoyer l'appareil à l'aide d'une brosse douce ou d'un chiffon sec. Si possible, utilisez de l'air propre et sec sous pression sur les orifices de ventilation.
- Nettoyez le boîtier à l'aide d'un chiffon doux humide et de détergent doux. N'utilisez ni alcool, essence ou de détergent fort.
- N'utilisez jamais d'agent caustique pour nettoyer des pièces en plastique

Lubrification

Lubrifiez régulièrement les parties mobiles avec un vaporisateur de lubrifiant adéquat.

Remplacement des balais

- Avec le temps, les balais de charbon du moteur s'usent. Ce processus d'usure est accéléré si la machine est surchargée ou utilisée dans des environnements poussiéreux.
- Si les balais sont excessivement usés, le rendement du moteur peut diminuer, la machine peut ne pas démarrer ou une quantité anormale d'étincelles peut être observée.
- Si vous soupçonnez une usure des balais, faites-les remplacer dans un centre d'entretien agréé.

Rangement

Ranger cet outil dans un endroit sûr, sec et hors portée des enfants.

Pour une longue période sans utilisation de l'appareil, assurez-vous que la batterie est à moitié chargée pour préserver la durée de vie de l'appareil, une LED orange s'allume sur l'indicateur à LED (8).

Recyclage

Remarque : Lorsque l'appareil n'est plus en état de fonctionner et qu'il n'est pas réparable, recyclez l'appareil en accord avec les réglementations nationales.

Remarque : Lorsque les batteries ne sont plus en état de fonctionner, recyclez-les en accord avec les réglementations nationales.

- Ne jetez pas les outils électriques, batteries et autres équipements électriques ou électroniques (DEEE) avec les ordures ménagères.
- Contactez les autorités locales compétentes en matière de gestion des déchets pour vous informer de la procédure à suivre pour recycler les outils électriques.
- Déchargez les batteries avant de les jeter
- NE jetez PAS les batteries avec les ordures ménagères
- N'incinerez PAS les batteries ; cela peut entraîner des émanations de produits et gaz toxique et présenter un risque d'explosion
- Contactez les autorités locales compétentes en matière de gestion des déchets pour savoir comment recycler les batteries

Résolution des problèmes

Problème	Cause possible	Solution
Ne fonctionne pas lorsque gâchette marche/arrêt (4) est enfoncée	Défaut d'alimentation	Vérifiez l'alimentation
	Gâchette marche/arrêt défectueux	Faites remplacer la gâchette marche/arrêt dans un centre technique GMC agréé
La batterie ne se recharge pas	Le chargeur n'est pas branché correctement	Vérifiez que le chargeur est banché correctement au port de charge (5) et vérifiez l'alimentation principale
	La température ambiante est au-delà de la température de service de l'appareil	Assurez-vous que la température est comprise entre 4,5 °C et 40 °C
Les lames ne coupent pas bien	Lames sèches	Lubrifiez la lame en utilisant un lubrifiant en spray adapté
	Batterie faiblement chargée	Rechargez la batterie
	Lames émoussées	Remplacez les lames dans un centre techniques GMC agréé

Übersetzung des Originaltextes

Vielen Dank, dass Sie sich für dieses GMC-Werkzeug entschieden haben. Es verfügt über einzigartige Funktionen. Diese Anleitung enthält wichtige Informationen für das sichere und effektive Arbeiten mit diesem Produkt. Selbst wenn Sie bereits mit ähnlichen Produkten vertraut sind, lesen Sie diese Anleitung bitte sorgfältig durch, um den größtmöglichen Nutzen aus dem Werkzeug ziehen zu können. Bewahren Sie diese Anleitung griffbereit auf und sorgen Sie dafür, dass alle Benutzer dieses Geräts sie gelesen und verstanden haben.

Garantie

Zur Anmeldung Ihrer Garantie besuchen Sie bitte unsere Website www.gmctools.com* und tragen dort Ihre persönlichen Daten ein.

Ihre Angaben werden (wenn nicht anders angewiesen) in unseren elektronischen Verteiler aufgenommen, damit Sie Informationen über zukünftige Produkteinführungen erhalten. Die von Ihnen bereitgestellten Angaben werden nicht an Dritte weitergegeben.

Akku-Garantie

Die Garantie auf GMC-Akkus beträgt 6 Monate. Falls innerhalb der Akku-Garantiefrist aufgrund von Material- oder Verarbeitungsfehlern ein Defekt an einem registrierten Akku auftritt, ersetzt GMC diesen kostenlos. Diese Garantie gilt nicht bei gewerblicher Nutzung und erstreckt sich nicht auf natürliche Abnutzung oder Schäden infolge von Unfällen, unsachgemäßer Verwendung oder Zweckentfremdung.

Kaufinformation

Kaufdatum:

Modell: GG36GT

Seriennummer: _____
(befindet sich am Motorgehäuse)

Bewahren Sie bitte Ihren Kassenbeleg als Kaufnachweis auf.

Wenn die Registrierung innerhalb von 30 Tagen nach Kaufdatum erfolgt, garantiert GMC dem Käufer dieses Produkts, dass GMC das mangelhafte Teil nach eigenem Ermessen entweder kostenlos reparieren oder ersetzen wird, falls sich Teile dieses Produkts innerhalb von 24 Monaten ab Originalkaufdatum infolge fehlerhafter Materialien oder Arbeitsausführung als defekt erweisen. Diese Garantie gilt nicht für kommerzielle Verwendung und umfasst nicht normalen Verschleiß oder Schäden infolge von Unfall, Zweckentfremdung oder unsachgemäßer Verwendung.

* Bitte registrieren Sie sich innerhalb von 30 Tagen nach dem Kauf online.

Es gelten die allgemeinen Geschäftsbedingungen.

Ihre gesetzlich festgelegten Rechte werden dadurch nicht eingeschränkt.

Symbolerklärung

Auf dem Typenschild des Werkzeugs sind möglicherweise Symbole abgebildet. Sie vermitteln wichtige Informationen über das Produkt oder dienen als Gebrauchsanweisung.



Gehörschutz tragen
Augenschutz tragen
Atemschutz tragen
Kopfschutz tragen



Schutzhandschuhe tragen



Bedienungsanleitung sorgfältig lesen



Sicherheitsschuhe tragen



Achtung, Gefahr!



WARNING! Risiko von Quetsch- und Schnittverletzungen durch bewegliche Teile!



Batterien/Akkus NICHT verbrennen!



Schutzklasse II (doppelt isoliert)



Erfüllt die einschlägigen Rechtsvorschriften und Sicherheitsnormen



Umweltschutz

Elektroaltgeräte dürfen nicht über den Haushaltsmüll entsorgt werden. Nach Möglichkeit bitte über entsprechende Einrichtungen entsorgen. Lassen Sie sich bezüglich der sachgemäßen Entsorgung von Elektrowerkzeugen von der zuständigen Behörde oder dem Händler beraten.



Umweltschutz

Elektroaltgeräte und Altbatterien/-akkus einschließlich Li-Ionen-Batterien/-Akkus dürfen nicht über den Hausmüll entsorgt werden. Bitte über entsprechende Einrichtungen entsorgen. Lassen Sie sich bezüglich der sachgemäßen Entsorgung von Elektrowerkzeugen von der zuständigen Behörde oder dem Händler beraten.



Li-Ionen-Akkus sind wiederverwertbar und dürfen nicht über den Hausmüll entsorgt werden. Sie sind stets einer geeigneten Sammelstelle zuzuführen. Lassen Sie sich bezüglich der sachgemäßen Entsorgung von Li-Ionen-Akkus von der zuständigen Behörde oder dem Händler beraten.

Abkürzungsverzeichnis

V	Volt
~	Wechselspannung
A	Ampere
no	Leerlaufdrehzahl
Hz	Hertz
W, kW	Watt, Kilowatt
/min or min ⁻¹	(Umdrehungen) pro Minute

CE-Konformitätserklärung

Name des Unterzeichners: Mr. Darrell Morris

Bevollmächtigt durch: GMC

Erklärt hiermit, dass das Produkt:

Ident.-Nr.: 287170

Produktbeschreibung: Akku-Strauch-/Grasschere, 3,6 V

Den folgenden Richtlinien und Normen entspricht:

- Maschinenrichtlinie 2006/95/EG
- Niederspannungsrichtlinie 2006/95/EG
- EMV-Richtlinie 2004/108/EG
- RoHS-Richtlinie 2011/65/EU
- Lärmschutzrichtlinie 2004/14/EG
- EN60745-1:2009+A11
- EN607545-2-15:2009+A1
- EN50636-2-94:2014
- EN60335-1:2012+A11
- EN55014-1:2006+A1+A2
- EN55014-2:1997+A1+A2

Angewandtes Konformitätsbewertungsverfahren

2004/14/EG, geändert durch 2005/88/EG

Schallleistungspegel dB(A)

Gemessen: 71

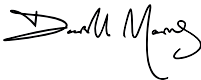
Garantiert: 86

Benannte Stelle: TÜV Rheinland

Techn. Unterlagen bei: GMC

Datum: 19.02.2015

Unterzeichnet von:



Darrell Morris

Geschäftsführender Direktor

Name und Anschrift des Herstellers:

Powerbox International Limited, Handelsregisternummer 06897059. Eingetragene Anschrift:

Central House, Church Street, Yeovil, Somerset BA20 1HH, Großbritannien

Technische Daten

Spannung:	3,6 V
Leerlaufdrehzahl:	12000 min ⁻¹
Messerabmessungen (L x B x H):	60 x 84 x 2,9 mm (Grasschermesser) 140 x 75 x 3 mm (Strauchschermesser)
Akkuladedauer:	3–5 Std.
Akkulaufzeit:	30 – 50 Min.
Schutzart:	IPX1
Schutzklasse:	□
Gewicht:	1,2 kg
Akku:	
Eingangsspannung:	220–240 V, 50/60 Hz
Akkutyp:	Lithium-Ionen-Akku (intern)
Akkuspannung:	3,6 V DC
Akkukapazität:	1,5 Ah
Geräusch- und Vibrationsinformationen:	
Schalldruckpegel L _{PA} :	74,9 dB (A)
Schalleistungspegel L _{WA} :	84,6 dB (A)
Unsicherheit K:	3 dB
Hand-Arm-Vibration a _h (Hauptgriff):	2,845 m/s ²
Unsicherheit K:	1,5 m/s ²

Der Schallintensitätspegel kann für den Bediener 85 dB(A) übersteigen und Lärmschutzmaßnahmen sind notwendig.

Aufgrund der fortlaufenden Weiterentwicklung unserer Produkte können sich die technischen Daten von GMC-Produkten ohne vorherige Ankündigung ändern.

WARNUNG: Tragen Sie in Bereichen, in denen der Lärmpegel 85 dB(A) überschreitet, unbedingt angemessenen Gehörschutz und begrenzen Sie nach Möglichkeit die Belastungsdauer. Sollte trotz Gehörschutz Unbehagen irgendeiner Art auftreten, beenden Sie die Arbeit unverzüglich und überprüfen Sie den Gehörschutz auf korrekten Sitz und Funktion und stellen Sie sicher, dass dieser einen angemessenen Schutz für den Lärmpegel bietet, der von den verwendeten Werkzeugen ausgeht.

WARNUNG: Bei der Benutzung mancher Werkzeuge wird der Benutzer Vibrationen ausgesetzt, welche zum Verlust des Tastsinns, zu Taubheitsgefühl, Kribbeln und zu einer Verminderung der Handgreifkraft führen können. Langfristige Belastung kann zu chronischen Beschwerden führen. Begrenzen Sie, falls nötig, die Exposition zu Vibrationen und tragen Sie vibrationsmindernde Handschuhe. Verwenden Sie dieses Werkzeug nicht mit kalten Händen, da Vibrationen bei Temperaturen unter dem individuellen Komfortbereich eine stärkere Wirkung zeigen. Beurteilen Sie die Vibrationsbelastung unter Zuhilfenahme der Technischen Daten des jeweiligen Werkzeuges und bestimmen Sie die zulässige Belastungsdauer und -häufigkeit.

Die in den Technischen Daten angegebenen Geräusch- und Vibrationsinformationen werden nach EN 60745 bzw. vergleichbaren internationalen Standards bestimmt. Die angegebenen Werte beziehen sich auf eine normale Benutzung des Werkzeuges unter normalen Arbeitsbedingungen. Schlecht gewartete, inkorrekt montierte und unsachgemäß verwendete Werkzeuge können erhöhte Schallpegel und Vibrationswerte aufweisen. Weitere Informationen zur EU-Vibrationsrichtlinie und zu Schall- sowie Vibrationsbelastungen, die auch für Heimanwender relevant sein können, finden Sie auf den Seiten der Europäischen Agentur für Sicherheit und Gesundheitsschutz am Arbeitsplatz: www.osha.europa.eu.

DE

Allgemeine Sicherheitshinweise

WARNUNG! Lesen Sie alle Sicherheitshinweise und Anweisungen. Versäumnisse bei der Einhaltung der Sicherheitshinweise und Anweisungen können elektrischen Schlag, Brand und/oder schwere Verletzungen verursachen.

WARNUNG! Dieses Gerät darf nicht von Personen (wie z.B. Kindern) mit eingeschränkter körperlicher oder geistigen Fähigkeiten oder von Personen ohne Erfahrung im Umgang mit einem solchen Gerät betrieben werden, außer wenn sie von einer für ihre persönliche Sicherheit verantwortlichen Person in der Benutzung unterwiesen worden sind und dabei beaufsichtigt werden. Kinder müssen beaufsichtigt werden, um sicherzustellen, dass sie das Gerät nicht als Spielzeug verwenden.

Bewahren Sie alle Sicherheitshinweise und Anweisungen für die Zukunft auf.

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

Arbeitsplatzsicherheit

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

Elektrische Sicherheit

- Der Anschlussstecker des Elektrowerkzeuges muss in die Steckdose passen. Der Stecker darf in keiner Weise verändert werden. Verwenden Sie keine Adapterstecker gemeinsam mit schutzgeerdeten Elektrowerkzeugen. Unveränderte Stecker und passende Steckdosen verringern das Risiko eines elektrischen Schlages.
- Vermeiden Sie Körperkontakt mit geerdeten Oberflächen wie von Rohren, Heizungen, Herden und Kühlschränken. Es besteht ein erhöhtes Risiko durch elektrischen Schlag, wenn Ihr Körper geerdet ist.
- Halten Sie Elektrowerkzeuge von Regen oder Nässe fern. Das Eindringen von Wasser in ein Elektrowerkzeug erhöht das Risiko eines elektrischen Schlages.
- Zweckentfremden Sie das Kabel nicht, um das Elektrowerkzeug zu tragen, aufzuhängen oder um den Stecker aus der Steckdose zu ziehen. Halten Sie das Kabel fern von Hitze, Öl, scharfen Kanten oder sich bewegenden Geräteteilen. Beschädigte oder verwickelte Kabel erhöhen das Risiko eines elektrischen Schlages.
- Wenn Sie mit einem Elektrowerkzeug im Freien arbeiten, verwenden Sie nur Verlängerungskabel, die auch für den Außenbereich geeignet sind. Die Anwendung eines für den Außenbereich geeigneten Verlängerungskabels verringert das Risiko eines elektrischen Schlages.
- Wenn der Betrieb des Elektrowerkzeuges in feuchter Umgebung nicht vermeidbar ist, verwenden Sie einen Fehlerstromschutzschalter. Der Einsatz eines Fehlerstromschutzschalters vermindert das Risiko eines elektrischen Schlages.

Sicherheit von Personen

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

- Entfernen Sie Einstellwerkzeuge oder Schraubenschlüssel, bevor Sie das Elektrowerkzeug einschalten. Ein Werkzeug oder Schlüssel, der sich in einem drehenden Geräteteil befindet, kann zu Verletzungen führen.
- Vermeiden Sie eine unnatürliche Körperhaltung. Sorgen Sie für einen sicheren Stand und halten Sie jederzeit das Gleichgewicht. Auf diese Weise lässt sich das Elektrowerkzeug in unerwarteten Situationen besser kontrollieren.
- Tragen Sie geeignete Kleidung. Tragen Sie keine weite Kleidung oder Schmuck. Halten Sie Haare, Kleidung und Handschuhe fern von sich bewegenden Teilen. Lockere Kleidung, Schmuck oder lange Haare können von sich bewegenden Teilen erfasst werden.
- 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.

Verwendung und Behandlung des Elektrowerkzeugs

- 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.
- Benutzen Sie kein Elektrowerkzeug, dessen Schalter defekt ist. Ein Elektrowerkzeug, das sich nicht mehr ein- oder ausschalten lässt, ist gefährlich und muss repariert werden.
- Ziehen Sie den Stecker aus der Steckdose und/oder entfernen Sie den Akku, bevor Sie Geräteeinstellungen vornehmen, Zubehörteile wechseln oder das Gerät welegen. Diese Vorsichtsmaßnahme verhindert den unbeabsichtigten Start des Elektrowerkzeuges.
- 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.
- Pflegen Sie Elektrowerkzeuge mit Sorgfalt. Kontrollieren Sie, ob bewegliche Teile einwandfrei funktionieren und nicht klemmen, ob Teile gebrochen oder so beschädigt sind, dass die Funktion des Elektrowerkzeuges beeinträchtigt ist. Lassen Sie beschädigte Teile vor dem Einsatz des Gerätes reparieren. Viele Unfälle haben ihre Ursache in schlecht gewarteten Elektrowerkzeugen.
- Halten Sie Schneidwerkzeuge scharf und sauber. Sorgfältig gepflegte Schneidwerkzeuge mit scharfen Schneidkanten verklammern sich weniger und sind leichter zu führen.
- 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.

Service

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

Zusätzliche Sicherheitshinweise für Lithium-Ionen-Akkus

⚠ WARNUNG! Bei unsachgemäßer Verwendung, Lagerung oder Aufladung stellen Lithium-Ionen-Akkus eine Brand-, Explosions- und Verbrennungsgefahr dar.

- Akku außerhalb der Reichweite von Kindern aufbewahren.
- Laden Sie den Lithium-Ionen-Akku nur mit dem im Lieferumfang enthaltenen bzw. einem speziell dafür bestimmten Ladegerät auf.
- Setzen Sie Lithium-Ionen-Akkus nur mit einem ausdrücklich mit dieser Akkuart kompatibellem Gerät ein.
- Lassen Sie die Akkus nach dem Aufladen oder intensiver Nutzung 15 Minuten lang abkühlen. Nichtbefolgen dieser Anweisungen kann zu Brand durch Überhitzung führen.
- Akkus bei Nichtgebrauch bei Zimmertemperatur (ca. 20 °C) lagern.

- Sorgen Sie dafür, dass es während der Lagerung oder dem Transport von Akkus nicht zu Kurzschlüssen kommen kann. Halten Sie Akkus stets sauber: Fremdkörper und Schmutz können Kurzschlüsse verursachen. Halten Sie sie von anderen metallenen Gegenständen wie Büroklammern, Münzen, Schlüsseln, Nägeln und Schrauben fern.
- Bei missbräuchlicher Nutzung kann Flüssigkeit aus dem Akku austreten. Diese Flüssigkeit kann Hautreizungen und Verätzungen verursachen. Hautkontakt vermeiden. Bei versehentlichem Kontakt gründlich mit Wasser spülen. Sollte Flüssigkeit in die Augen gelangen, suchen Sie ärztliche Hilfe auf.
- Den Akku nicht öffnen, auseinandernehmen, pressen, über 60 °C erhitzen oder verbrennen. Nicht in Feuer o.ä. werfen.

Zusätzliche Sicherheitshinweise für Strauch-/ Gartenscheren

⚠️ WARNUNG! Halten Sie stets sämtliche Körperteile vom Schneidmesser fern. Kontakt mit dem Messer kann zu schweren Verletzungen des Benutzers und/oder Umstehender führen. Das Gerät muss ausgeschaltet und das Messer zum völligen Stillstand gekommen sein, bevor Schnittgut aus dem Messer entfernt wird.

- Tragen Sie die Strauch-/Grasschere stets in ausgeschaltetem Zustand und bei stillstehendem Messer an ihrem Griff. Sorgfältiger Umgang mit dem Gerät verringert die Verletzungsgefahr.
- Halten Sie das Elektrowerkzeug nur an den isolierten Griffflächen, da das Schneidmesser oder freiliegende Metallteile am Gerät mit spannungsführenden Stromleitungen in Berührung kommen und dadurch einen Stromschlag verursachen könnten.
- Halten Sie das Netzkabel stets vom Schnittbereich fern. Wird das Kabel versehentlich angeschnitten, kann es zu einem Stromschlag kommen.
- Dieses Gerät darf nicht bei feuchter Witterung oder Regen verwendet werden.

Geräteübersicht

1. Strauchschermesser
2. Vertiefung
3. Rastlippe
4. Ein-/Ausschalter
5. Ladebuchse
6. Sicherheitsschalter
7. Ladestandstaste
8. LED-Leuchten
9. Lösetaste
10. Grasschermesser
11. Netzkabel
12. Ladegerät
13. DC-Ladegerätestecker

Bestimmungsgemäße Verwendung

Tragbare, akkubetriebene Strauch- und Grasschere mit auswechselbarem Messer für leichte Anwendungen im häuslichen Garten.

Auspacken des Gerätes

- Packen Sie Ihr Gerät vorsichtig aus und überprüfen Sie es. Machen Sie sich vollständig mit all seinen Eigenschaften und Funktionen vertraut.
- Vergewissern Sie sich, dass sämtliche Teile des Gerätes vorhanden und in einwandfreiem Zustand sind. Sollten Teile fehlen oder beschädigt sein, lassen Sie diese ersetzen, bevor Sie das Gerät verwenden.

Vor Inbetriebnahme

⚠️ WARNUNG! Trennen Sie das Gerät stets vom Stromnetz, bevor Sie Zubehörswechsel oder Einstellungsänderungen vornehmen.

Aufladung

- Der Akku wird mit niedrigem Ladestand ausgeliefert.
- Laden Sie den Akku vor Erstgebrauch fünf Stunden lang auf.
- Drücken Sie die Ladestandstaste (7), um die LED-Leuchten (8) einzuschalten. Diese zeigen an, ob der Akku aufgeladen werden muss.
- Die Ladebuchse (5) befindet sich an der Rückseite des Handgriffs. Schließen Sie den Netzstecker (11) an eine Netzsteckdose an und stecken Sie den DC-Ladegerätestecker (13) zum Aufladen in die Ladebuchse (siehe Abb. A).
- Die rote LED leuchtet während des Ladevorgangs. Wenn sie erlischt, ist der Ladevorgang abgeschlossen.
- Bei grün leuchtender Lampe ist das Gerät vollständig aufgeladen. Wenn die rote Lampe leuchtet, muss das Gerät aufgeladen werden.

Messerwechsel

⚠️ WARNUNG! Trennen Sie das Gerät stets vom Stromnetz, bevor Sie Zubehörswechsel oder Einstellungsänderungen vornehmen.

WARNUNG! Tragen Sie bei der Handhabung des Messers stets schnittfeste Schutzhandschuhe.

1. Legen Sie die Strauch-/Grasschere auf einer festen, ebenen Oberfläche auf die Seite.
2. Entfernen Sie das Messer, indem Sie die Lösetaste (9) drücken und das Messer an der Vorderkante vom Gerät abziehen.
3. Setzen Sie ein anderes Messer mit der Hinterkante ein und lassen Sie die Rastlippe (3) einrasten.
4. Vergewissern Sie sich, dass sich die Metallplatte mit der innenliegenden Vertiefung (2) deckt und lassen Sie das Messer mit einem Klickgeräusch einrasten.

Betrieb

⚠️ WARNUNG! Tragen Sie bei der Arbeit mit diesem Gerät stets eine Schutzbrille, angemessenen Atem- und Gehörschutz sowie geeignete Schutzhandschuhe.

Ein- und Ausschalten

⚠️ WARNUNG! Halten Sie die Hände und alle anderen Körperteile stets vom Messer fern.

WARNUNG! Das Messer läuft nach Abschalten des Gerätes noch aus.

1. Halten Sie den Sicherheitsschalter (6) gedrückt.
2. Betätigen Sie zum Einschalten des Gerätes den Ein-/Ausschalter (4).
3. Geben Sie den Ein-/Ausschalter und den Sicherheitsschalter zum Ausschalten des Gerätes wieder frei.

Gras schneiden

WARNUNG! Das Messer läuft nach Abschalten des Gerätes noch aus.

- Um bestmögliche Schnittergebnisse zu erzielen, muss das zu schneidende völlig Gras trocken sein.
- Gehen Sie beim Stutzen hohen Grases abschnittsweise von oben nach unten vor.
- Halten Sie Hände und Gliedmaßen stets gut vom Messer fern, sorgen Sie für einen festen Stand und lehnen Sie sich nicht zu weit hinaus.
- Durch ein Überlasten des Motors verlangsamt das Messer und verliert an Wirksamkeit. Verringern Sie die Last, um die bestmögliche Schnitteffizienz aufrechtzuerhalten.
- Ein leichtes Abwinkeln des Gerätes erhöht die Schnitteffektivität.

Hecken schneiden

WARNUNG! Das Messer läuft nach Abschalten des Gerätes noch aus.

Hinweis: Es empfiehlt sich, zum Stutzen dichten Gebüschs das Strauchschermesser (1) zu verwenden.

- Ein leichtes Abwinkeln des Gerätes erhöht die Schnitteffektivität.
- Schneiden Sie die Hecke außen beginnend in kleinen Abschnitten. Lassen Sie beim Zurückschneiden dickerer Zweige besondere Vorsicht walten.
- Untersuchen Sie den zu bearbeitenden Bereich vor Arbeitsbeginn auf Fremdkörper u.ä., die mit dem Messer in Berührung kommen könnten.
- Schmieren Sie das Messer regelmäßig mit einem dafür geeigneten Sprüschmiermittel, denn durch die stärkere Belastung trocknet das Messer schneller aus.

Zubehör

- Eine Reihe an Zubehör und Verschleißteilen, z.B. schnittfeste Kevlar-Schutzhandschuhe, Gesichtsschutz mit Sichtscheibe und Schutzbrillen, ist über Ihren GMC-Fachhändler erhältlich. Ersatzteile können unter toolsaresonline.com bezogen werden.

Instandhaltung

⚠ WARNUNG! Trennen Sie das Gerät stets vom Stromnetz, bevor Sie Inspektions-, Wartungs- oder Reinigungsarbeiten daran durchführen.

Allgemeine Überprüfung

- Überprüfen Sie alle Befestigungsschrauben in regelmäßigen Abständen auf festen Sitz, da sie sich mit der Zeit durch Vibration lockern können.
- Kontrollieren Sie das Netzkabel des Gerätes vor jedem Gebrauch auf Schäden und Verschleiß. Reparaturen müssen durch eine zugelassene GMC-Reparaturwerkstatt erfolgen. Dies gilt auch für mit dem Gerät verwendete Verlängerungskabel.

Reinigung

- Halten Sie Ihr Gerät stets sauber. Durch Schmutz und Staub verschleifen die inneren Teile schnell und die Lebensdauer des Gerätes wird verkürzt. Reinigen Sie das Gerät mit einer weichen Bürste oder einem trockenen Tuch. Die Entlüftungsöffnungen mit sauberer, trockener Druckluft reinigen, sofern verfügbar.
- Säubern Sie das Gerätegehäuse mit einem feuchten, weichen Lappen und einem milden Reinigungsmittel. Verwenden Sie keinesfalls benzin- oder alkoholhaltige oder andere scharfe Reinigungsmittel.
- Reinigen Sie Kunststoffteile niemals mit Ätzmitteln.

Schmierung

- Schmieren Sie alle beweglichen Teile in regelmäßigen Abständen leicht mit einem geeigneten Sprüschmiermittel.

Kohlebürsten

- Mit der Zeit unterliegen die Kohlebürsten des Motors dem Verschleiß.
- Wenn der Verschleiß der Bürsten fortgeschritten ist, kann dadurch die Motorleistung abnehmen, die Maschine kurzzeitig ausfallen oder es kann zu sichtbarer Funkenbildung kommen.
- Lassen Sie die Kohlebürsten bei derartigen Verschleißanzeichen von einem zugelassenen Vertragskundendienst ersetzen.

Lagerung

- Gerät an einem sicheren, trockenen Ort außerhalb der Reichweite von Kindern lagern.
- Vor der längerfristigen Lagerung sollte der Akku zur Hälfte aufgeladen werden, um seine Lebensdauer zu erhalten. Bei 50%-iger Aufladung leuchtet die gelbe LED (8).

Entsorgung

Hinweis: Beachten Sie bei der Entsorgung von defekten und nicht mehr reparablen Elektrowerkzeugen die geltenden Vorschriften und Gesetze.

Hinweis: Beachten Sie bei der Entsorgung von defekten Akkus stets die geltenden Vorschriften und Gesetze.

- Elektrowerkzeuge und andere elektrische und elektronische Altgeräte nicht über den Hausmüll entsorgen.
- Lassen Sie sich von der zuständigen Behörde bezüglich der ordnungsgemäßen Entsorgung von Elektrowerkzeugen beraten.
- Akkus müssen vor der Entsorgung vollständig entladen werden.
- Akkus nicht über den Hausmüll entsorgen.
- Akkus nicht durch Verbrennen entsorgen, da sonst Giftstoffe und/oder giftige Gase freigesetzt werden könnten und Explosionsgefahr bestünde.
- Lassen Sie sich von der zuständigen Behörde bezüglich der ordnungsgemäßen Entsorgung von Akkus beraten.

Fehlerbehebung

Störung	Mögliche Ursache	Empfohlene Abhilfe
Gerät läuft bei Betätigung des Ein-/Ausschalters (4) nicht an	Kein Strom	Stromanschluss überprüfen
	Ein-/Ausschalter defekt	Ein-/Ausschalter von einer zugelassenen GMC-Reparaturwerkstatt ersetzen lassen
Akku lässt sich nicht aufladen	Ladegerät nicht vollständig eingeführt	Ladegerät auf korrekten Anschluss an die Ladebuchse (5) sowie Stromversorgung überprüfen
	Umgebungstemperatur übersteigt die Betriebsparameter	Umgebungstemperatur muss zwischen 4,5 °C und 40 °C liegen
Nicht zufriedenstellendes Schnittergebnis	Messer ausgetrocknet	Messer mit einem geeigneten Sprühschmiermittel schmieren
	Akkuladestand zu niedrig	Akku aufladen
	Messer abgenutzt	Messer von einer zugelassenen GMC-Reparaturwerkstatt ersetzen lassen

Traduzione delle istruzioni originali

Grazie per aver acquistato questo strumento GMC. Queste istruzioni contengono le informazioni necessarie per un funzionamento sicuro ed efficace di questo prodotto. Anche se si ha familiarità con altri prodotti simili, si prega di leggere attentamente questo manuale per essere sicuri di ottenere il beneficio completo delle caratteristiche uniche di questo prodotto GMC. Tenere questo manuale a portata di mano e garantire a tutti gli utenti di leggere attentamente queste istruzioni per garantire un uso sicuro ed efficace di questo prodotto.

Garanzia

Per registrare la vostra garanzia, visitare il nostro sito web www.gmc tools.com e inserire i vostri dettagli*.

I vostri dati saranno inseriti nella nostra lista mailing (se non diversamente indicato) per informazioni su rilasci futuri. Dettagli forniti non saranno resi disponibili a terzi.

Garanzia della batteria

Le batterie GMC sono garantite per 6 mesi. Se un difetto si verifica su una batteria registrata durante il periodo di garanzia della batteria, a causa di materiale o di difetto di fabbricazione, GMC sostituirà gratuitamente. Questa garanzia non si applica ad uso commerciale né si estende alla normale usura o danni a seguito di incidenti, abuso o uso improprio.

Registrazione di acquisto

Data di acquisto:

Modello: GG36GT

Numero di serie: _____

(situato sul vano del motore)

Conservare lo scontrino come prova dell'acquisto.

Se registrato entro 30 giorni dall'acquisto GMC garantisce verso l'acquirente di questo prodotto che se una parte si rivelasse difettosa a causa di materiali difettosi o di fabbricazione entro 24 mesi dalla data di acquisto originale, GMC provvederà a riparare, o sostituire a sua discrezione, la parte difettosa gratuitamente. Questa garanzia non si applica a uso commerciale e non si estende a normale usura o danni a seguito di incidenti, abuso o uso improprio.

* Registrazione online entro 30 giorni dall'acquisto.

Termini e condizioni si applicano.

Ciò non pregiudica i diritti legali.

Descrizione dei simboli

La targhetta sul vostro strumento può mostrare simboli. Questi rappresentano importanti informazioni sul prodotto o istruzioni sul suo utilizzo.



Indossare una protezione acustica
Indossare occhiali protettivi
Indossare protezione respiratoria
Indossare il casco



Indossare protezione per le mani



Leggere il manuale di istruzioni



Indossare scarpe di protezione



Attenzione!



AVVERTENZA: Parti in movimento possono causare lesioni da schiacciamento e taglio.



NON bruciare le batterie!



Costruzione Classe II (doppio isolamento per la protezione supplementare)



Conforme alla legislazione e alle norme di sicurezza.



Protezione Ambientale

Gli apparecchi elettrici non devono essere smaltiti insieme ai rifiuti domestici. Riciclare dove esistono impianti. Verificare con le autorità locali o con il vostro rivenditore per un consiglio sul riciclaggio.



Protezione Ambientale

Rifiuti di prodotti e le batterie elettriche, tra cui batterie a litio, non devono essere smaltiti con i rifiuti domestici. Riciclare dove esistono impianti. Verificare con le autorità locali o con il vostro rivenditore per un consiglio sul riciclaggio.



Batterie agli ioni di litio sono riciclabili e non devono essere smaltiti insieme ai rifiuti domestici. Riciclare dove esistono strutture. Verificare con le autorità locali o con il vostro rivenditore per un consiglio sul riciclaggio.

Abbreviazioni tecnici

V	Volt
~	Corrente alternata
A	Ampere
n _s	Velocità a vuoto
Hz	Hertz
W, kW	Watt, kilowatt
/min or min ⁻¹	(rivoluzioni o reciprocità) al minuto

Dichiarazione di conformità CE

Il sottoscritto: **Sig. Darrell Morris**
come autorizzato da: **GMC**
dichiara che

Codice di identificazione: **287170**

Descrizione: **Tagliasiepe 3.6V**

Conforme alle seguenti direttive e norme:

- Direttiva Macchine 2006/42/CE
- Direttiva Bassa Tensione 2006/95/CE
- Direttiva EMC 2004/108/CE
- Direttiva RoHS 2011/65/UE
- Direttiva sul rumore esterno 2004/14 / CE
- EN60745-1:2009+A11
- EN607545-2-15:2009+A1
- EN50636-2-94:2014
- EN60335-1:2012+A11
- EN55014-1:2006+A1+A2
- EN55014-2:1997+A1+A2

Conformità metodo di valutazione

2004/14 / CE, modificata dalla 2005/88 / CE

Livello di potenza sonora dB (A)

Misurato : 71

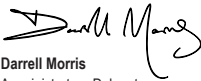
Garantito : 86

Organismo notificato: TÜV Rheinland

La documentazione tecnica è conservata da: GMC

data: 19/02/15

firmato:



Darrell Morris

Amministratore Delegato

Nome e indirizzo del fabbricante:

Powerbox International Limited, No.azienda 06897059 Indirizzo registrato:.

Central House, Church Street, Yeovil, Somerset BA20 1HH, Regno Unito.

Specifiche Tecniche

Tensione:	3.6V
Velocità a vuoto:	12000min ⁻¹
Lama Dimensioni (L x P x A):	60 x 84 x 2,9 mm lama cesoia 140 x 75 x 3 mm lama a taglio accurato
Tempo di ricarica:	3 - 5 ore
Tempo di esecuzione:	30 - 50min
Grado di protezione:	IPX1
Classe di protezione:	
Peso:	1.2kg
Informazioni sulla batteria:	
Tensione in ingresso:	220 - 240V 50/60 Hz
Tipo di batteria:	Litio (interna)
Tensione della batteria:	3.6V DC
Capienza della batteria:	1.5Ah
Informazioni sul suono e sulle vibrazioni:	
Pressione sonora L _{PA} :	74.9dB (A)
Potenza sonora L _{WA} :	84.6dB (A)
Tolleranza K:	3dB
Vibrazione ponderata a _h (impugnatura principale):	2.845m/s ²
Tolleranza K:	1.5m / s ²

Il livello di intensità del suono per l'operatore può superare i 85 dB (A) e le misure di protezione del suono sono necessari.

Come parte del nostro continuo sviluppo dei prodotti, le specifiche dei prodotti GMC possono variare senza preavviso.

ATTENZIONE: Indossare sempre protezioni per le orecchie, dove il livello sonoro supera i 85 dB (A) e limitare il tempo di esposizione, se necessario. Se i livelli sonori sono scomodi, anche con la protezione per le orecchie, smettere di usare lo strumento immediatamente e controllare la protezione acustica sia montata correttamente e fornisce il corretto livello di isolamento acustico per il livello del suono prodotto dal vostro strumento.

ATTENZIONE: l'esposizione dell'utente alle vibrazioni dello strumento può causare la perdita del senso del tatto, intorpidimento, formicolio e riduzione della capacità di presa. Esposizione a lungo termine può portare ad una condizione cronica. Se necessario, limitare la lunghezza del tempo esposti a vibrazioni e utilizzare guanti anti-vibrazione. Non utilizzare lo strumento con le mani sotto ad una temperatura normale comoda, siccome le vibrazioni avranno un effetto maggiore. Utilizzare i dati forniti nella specifica relativa alle vibrazioni per calcolare la durata e la frequenza di funzionamento dello strumento.

I livelli sonori e vibrazioni nella specifica sono determinate a secondo EN60745 o simili standard internazionali. Le figure rappresentano un normale utilizzo per lo strumento in normali condizioni di lavoro. Uno strumento a mal tenuta, montata in modo errato, o usato in modo improprio, possono produrre un aumento dei livelli di rumore e vibrazioni. www.osha.europa.eu fornisce informazioni sui livelli sonori e vibrazioni nei luoghi di lavoro che possono essere utili per gli utenti domestici che utilizzano strumenti per lunghi periodi di tempo.



Norme generali di sicurezza

AVVERTENZA: Leggere ed assimilare tutte le istruzioni. La non osservanza delle seguenti istruzioni può causare scosse elettriche, incendi e/o lesioni gravi.

ATTENZIONE: Questo apparecchio non è destinato all'uso da parte di persone (inclusi i bambini) con capacità ridotta, fisiche o mentali o con mancanza di esperienza o di conoscenza, a meno che non siano controllati o istruiti all'uso dell'apparecchio da una persona responsabile della loro sicurezza. I bambini devono essere sorvegliati per assicurarsi che non giochino con l'apparecchio.

Conservare tutte le avvertenze di pericolo e le istruzioni operative per ogni esigenza futura. Il termine "elettroutensile" si riferisce all'utensile a rete fissa (con filo) o un utensile a batteria (senza filo).

1. Area di lavoro.

- Mantenere l'area di lavoro pulita e adeguatamente illuminata.** Il disordine e le zone di lavoro possono essere fonte di incidenti.
- Non usare gli elettroutensili in presenza di atmosfere esplosive, come liquidi, gas e polveri infiammabili.** Gli elettroutensili producono scintille che potrebbero accendere le polveri o i fumi.
- Tenere altre persone e i bambini a distanza di sicurezza durante l'impiego dell'utensile elettrico.** Eventuali distrazioni potrebbero far perdere il controllo dell'utensile all'operatore.

2. Sicurezza elettrica

- Le spine degli elettroutensili devono essere compatibili con le prese di corrente.** Non modificare in alcun modo la spina dell'elettroutensile. Non usare adattatori con gli elettroutensili dotati di collegamento di messa a terra. L'uso delle spine originali non modificate e delle prese corrispondenti ridurrà il rischio di scosse elettriche.
- Evitare il contatto del corpo con le superfici collegate a massa come i tubi, i radiatori, le cucine e i frigoriferi.** Se il corpo dell'operatore è collegato alla terra o alla massa il rischio di scosse elettriche è maggiore.
- Non esporre gli elettroutensili alla pioggia e non lasciarli in ambienti umidi o bagnati.** L'ingresso dell'acqua in una macchina utensile aumenta il rischio di scosse elettriche.
- Non usare il cavo in modo improprio.** Non afferrare mai il cavo per trasportare, tirare o staccare l'elettroutensile dalla presa di corrente. Tenere il cavo lontano da fonti di calore, olio, e sostanze affini, bordi appuntiti o parti in movimento. I cavi danneggiati o attorcigliati aumentano il rischio di scosse elettriche.
- Qualora si voglia usare l'utensile all'aperto, usare cavi di prolunga compatibili con l'uso in ambienti esterni.** Un cavo idoneo all'uso in ambienti esterni riduce il rischio di scosse elettriche.
- Se l'utilizzo di un elettroutensile in ambiente umido è inevitabile, utilizzare una fonte di alimentazione protetta da un dispositivo differenziale.** L'uso di un dispositivo differenziale riduce notevolmente il rischio di scosse elettriche.

3. Sicurezza personale

- Quando si usa un elettroutensile lavorare sempre con la massima attenzione e concentrazione, lasciandosi guidare dal buon senso. Non usare mai un elettroutensile quando si è stanchi o sotto l'effetto di medicinali e/o sostanze alcoliche o stupefacenti.** Quando si usa un elettroutensile un attimo di distrazione è sufficiente a causare gravi lesioni alle persone.
- Usare dispositivi per la protezione personale. Indossare sempre protezioni per gli occhi.** I dispositivi per la sicurezza personale, come le mascherine antipolvere, le calzature di sicurezza antiscivolo, il casco e la cuffia, se usati in maniera appropriata, riducono i rischi di lesioni alle persone.
- Evitare l'avviamento accidentale. Garantire che l'interruttore è in posizione arresto (OFF) prima di attaccare la presa e/o batteria, prendere in mano o trasportare l'utensile.** Trasportare gli elettroutensili con il dito al di sopra dell'interruttore o attaccando l'elettroutensile con l'interruttore acceso, aumenta il rischio di incidenti.

- Rimuovere tutte le chiavi di regolazione e le chiavi inglesi prima di accendere l'elettroutensile.** Una chiave inglese o una chiave di regolazione collegata a una parte in movimento dell'elettroutensile potrebbe causare lesioni alle persone.
- Non andare oltre l'altezza consentita. In qualsiasi momento mantenere i piedi poggiati su superfici solide e un punto di appoggio sicuro.** Un buon equilibrio consente di avere il massimo controllo sull'elettroutensile nelle situazioni inaspettate.
- Vestirsi con abbigliamento adeguato. Non indossare abiti larghi o gioielli. Tenere i capelli, vestiti e quanti lontano da parti in movimento.** Vestiti lenti, gioielli o capelli lunghi possono impigliarsi nelle parti in movimento.
- Se il dispositivo utilizzato è dotato di una bocchetta per l'aspirazione della polvere accertarsi che sia collegato e utilizzato correttamente.** L'uso di tali dispositivi riduce i rischi correlati alle polveri.

4. Maneggio ed impiego accurato di utensili elettrici

- Non forzare l'elettroutensile. Usare sempre l'elettroutensile corretto per il lavoro da eseguire.** L'elettroutensile corretto sarà in grado di svolgere il lavoro in modo più efficiente e sicuro nell'ambito della gamma di potenza indicata.
- Non usare l'elettroutensile se l'interruttore di accensione non si accende e si spegne.** Gli elettroutensili con un interruttore di accensione difettoso sono pericolosi e devono essere riparati immediatamente.
- Staccare la spina dalla presa di corrente prima di effettuare qualsiasi regolazione, sostituire gli accessori o riporre gli attrezzi a motore.** Queste misure di sicurezza preventive riducono il rischio di avvio involontario.
- Conservare l'elettroutensile fuori dalla portata dei bambini e non lasciare che venga utilizzato da persone non adeguatamente addestrate e competenti nell'uso degli elettroutensili o che non abbiano letto questo manuale di istruzioni.** Gli elettroutensili diventano estremamente pericolosi nelle mani di persone non addestrate.
- Mantenere gli elettroutensili. Controllare per disallineamento o la legatura delle parti in movimento, la rottura di parti e altre condizioni che possono influire il funzionamento dell'apparecchio. In caso di danneggiamento, fare riparare prima dell'uso.** Molti incidenti sono causati da una scarsa manutenzione dell'utensile.
- Mantenere le lame pulite e affilate.** Gli utensili da taglio tenuti in buone condizioni operative e con i bordi taglienti affilati sono meno soggetti a bloccarsi e più facili da controllare.
- Utilizzare l'elettroutensile e tutti i componenti e gli accessori in conformità con le istruzioni di questo manuale e nella maniera prevista per ciascun tipo di utensile, tenendo conto delle condizioni lavorative e del compito da eseguire.** L'utilizzo degli elettroutensili per fini diversi da quelli previsti rappresenta un rischio per le persone.

Servizio

- Portare l'utensile da personale qualificato di riparazione per la manutenzione utilizzando esclusivamente pezzi di ricambio originali. Questo farà sì che la sicurezza dello strumento di potere è mantenuto.

Sicurezza della batteria a litio

ATTENZIONE: Batterie a litio, se usate in modo non corretto, conservati o caricate, sono un pericolo di incendio o di esplosione.

- Tenere la batteria fuori dalla portata dei bambini
- Caricare solo batterie a litio mediante il caricabatterie fornito, o il caricabatterie progettato specificamente per il vostro prodotto
- Utilizzare solo batterie agli ioni di litio fornite con il prodotto, o batterie specificamente progettate per essere compatibili con il prodotto
- Lasciare raffreddare le batterie per 15 minuti dopo la ricarica o l'uso pesante. La mancata osservanza di queste istruzioni può provocare il surriscaldamento o incendio
- Quando non è in uso, le batterie devono essere conservate a temperatura ambiente (circa 20 ° C / 68 ° F)

- Assicurarsi che i contatti della batteria non possono accidentalmente causare un corto circuito mentre in magazzino o durante il trasporto. Mantenere le batterie pulite; corpi estranei o sporcizia possono causare un corto. Tenere lontano da altri oggetti metallici, come graffette, monete, chiavi, chiodi e viti
- In condizioni abusive, del liquido può fuoriuscire dalla batteria. Questo liquido può causare irritazione o ustioni della pelle. Evitare il contatto. In caso di contatto, sciacquare con acqua. Se il liquido viene a contatto con gli occhi, consultare un medico
- Non aprire, smontare, schiacciare, scaldare oltre a 60 ° C o incenerire. Non gettare nel fuoco o simili

Sicurezza durante l'uso del tagliasiepe

⚠ ATTENZIONE: Tenere sempre le mani e le parti del corpo lontane dalla lama. Il

contatto con la lama può provocare gravi lesioni all'operatore o agli astanti. Assicurarsi che l'interruttore è SPENTO e che le lame sono ferme quando si rimuovono i detriti inceppati.

- Durante il trasporto, portare sempre il tagliasiepe per il manico, con l'alimentazione spenta e la lama ad un arresto completo. La cura corretta del tagliasiepe ridurrà al minimo il rischio di lesioni.
- Tenere sempre il tagliasiepe da i suoi punti di presa isolati, quindi nel caso in cui la lama o le parti metalliche esposte dell'utensile rende contatto con un filo 'live', il rischio di scossa elettrica sarà ridotto al minimo.
- Tenere sempre il cavo lontano dalla zona di taglio. Un colpo accidentale del cavo quando è collegato allo strumento potrebbe provocare scosse elettriche.
- NON utilizzare questo strumento sotto la pioggia o in ambienti umidi / bagnati.

Familiarizzazione del prodotto

1. Lama del tagliasiepe
2. Localizzatore lobo
3. Linguetta di localizzazione
4. Interruttore On/Off
5. Porta di ricarica
6. Interruttore di sicurezza
7. Pulsante di indicazione livello di carica
8. Pannello a LED
9. Pulsante di rilascio lama
10. Lama di taglio
11. Presa di alimentazione principale
12. Caricatore
13. Presa di ricarica CC

Uso previsto

A batteria, mini tagliasiepe a mano con lame intercambiabili, per il taglio domestico di siepi e cespugli.

Disimballaggio

- Togliere con cura l'utensile dallo scatolo. Verificare di averlo disimballato completamente. Acquisire la necessaria familiarità con tutte le parti/funzionalità dell'utensile.
- In caso di parti mancanti o danneggiate, sarà necessario far riparare o sostituire tali parti prima di utilizzare il prodotto.

Prima dell'uso

⚠ ATTENZIONE: Assicurarsi che lo strumento sia scollegato dalla rete elettrica prima di collegare o cambiare qualsiasi accessori, o di effettuare qualsiasi regolazione.

Carica

- La batteria è fornita in una condizione di basso livello di carica. Caricare prima dell'uso
- Prima del primo utilizzo, caricare la batteria per 5 ore
- Premere il pulsante indicatore di carica (7) per attivare il pannello a LED (8). Questo indica che la batteria necessita una ricarica
- Il caricatore (5) si trova nella parte posteriore del manico. Collegare la spina di alimentazione (11) in una presa di corrente e inserire il caricatore nella spina CC (13) fino al porto di ricarica per iniziare la ricarica (figura A)
- La luce rossa sul pannello a LED si accende mentre la batteria è in carica. La carica è completa quando la luce rossa si spegne
- Una luce verde accesa indica che lo strumento è completamente carica; rosso indica che è richiesta una carica

Sostituzione della lama

⚠ ATTENZIONE: Assicurarsi che lo strumento sia scollegato dalla rete elettrica e spenta prima di collegare o modificare gli accessori, o fare qualsiasi regolazione.

ATTENZIONE: Indossare sempre dei guanti antitaglio quando si maneggia la lama.

1. Posizionare il tagliasiepi su un lato su una superficie piana sicura
2. Rimuovere la lama premendo il pulsante di rilascio della lama (9) e tirare il gruppo lame 'parte anteriore prima' via dallo strumento
3. Inserire la lama alternativa 'parte posteriore prima', inserendo la linguetta di posizionamento (3) in posizione
4. Assicurarsi che il lobo metallico interno si allinea con il lobo di localizzazione (2) e spingere il gruppo lame in posizione fino a quando non si sente un 'click'

Funzionamento

⚠ ATTENZIONE: Indossare sempre protezioni per gli occhi, le vie respiratorie e un'adeguata protezione dell'udito, così come guanti adatti, quando si lavora con questo strumento.

Accensione e spegnimento

⚠ ATTENZIONE: Tenere sempre le mani e parti del corpo lontane dalla lama.

ATTENZIONE: Le lame continuano a muoversi per un breve periodo dopo che il tagliasiepi è stato spento.

1. Premere e tenere premuto l'interruttore di sicurezza (6)
2. Premere il tasto On / Off a grilletto (4) per accendere il tagliasiepe 'ON'
3. Per spegnere 'off', rilasciare l'interruttore On / Off e l'interruttore di sicurezza

Taglio dell'erba

ATTENZIONE: Le lame continuano a muoversi per un breve periodo dopo che il tagliasiepi è stato spento.

- Per ottenere risultati di taglio ottimali, assicurarsi che l'erba è asciutta prima del taglio
- Quando si taglia erba alta, tagliare in sezioni, lavorando dall'alto verso il basso
- Tenere sempre le mani e gli arti lontano dalla lama; mantenere condizioni stabili e non sbilanciarsi
- Sovraccarico del motore causerà la lama di correre più lentamente e diventa meno efficace. Ridurre il carico per mantenere l'efficienza di taglio
- Inclinando lo strumento con una leggera angolazione aumenterà l'efficienza del taglio

Taglio delle siepi

ATTENZIONE: Le lame si fermeranno dopo che il taglia siepi è stato spento.

NB: Si consiglia di utilizzare la lama per siepi (1) quando si taglia arbusti più spessi.

- Inclinando lo strumento con una leggera angolazione aumenterà l'efficienza del taglio
- Tagliare la siepe in piccole fasi mentre lavorando dall'esterno. Prestare particolare attenzione durante il taglio di aree più spesse di arbusti
- Valutare sempre la zona di lavoro prima del taglio. Assicurarsi che non ci siano corpi estranei o detriti che potrebbero venire a contatto con la lama
- Lubrificare regolarmente le lame con un lubrificante spray adatto. Il carico di taglio aggiuntivo causerà le lame di asciugarsi rapidamente

Manutenzione

 **ATTENZIONE:** Scollegare sempre dalla rete elettrica prima di effettuare qualsiasi ispezione, manutenzione o pulizia.

Ispezione generale

- Controllare regolarmente che tutte le viti di fissaggio siano serrate
- Ispezionare il cavo di alimentazione dello strumento, prima di ogni uso, per danni o usura. Le riparazioni devono essere eseguite da un centro di assistenza autorizzato GMC. Questo consiglio vale anche per i cavi di prolunga utilizzati con questo strumento

Pulizia

- Mantenere lo strumento pulito in ogni momento. Sporizia e polvere possono causare l'usura rapida delle parti interne, e accorciare la vita di servizio della macchina. Pulire il corpo della macchina con una spazzola morbida o un panno asciutto. Se disponibile, utilizzare aria compressa pulita ed asciutta e farla soffiare attraverso i fori di ventilazione
- Pulire il rivestimento strumento con un panno morbido inumidito con un detergente delicato. Non utilizzare alcool, benzina o detergenti forti
- Non utilizzare detergenti caustici per pulire le parti in plastica

Lubrificazione

- Lubrificare leggermente tutte le parti in movimento a intervalli regolari con un lubrificante spray adatto

Spazzole

- Nel corso del tempo le spazzole all'interno potrebbero usurarsi
- Spazzole troppo usurate possono causare la perdita di potenza, guasto intermittente, o scintille visibili
- Se si sospetta che le spazzole possono essere usurate, sostituitele presso un centro di assistenza autorizzato GMC

Conservazione

- Conservare con cura questo strumento in un luogo sicuro e asciutto, fuori dalla portata dei bambini
- Quando si conserva per un periodo di tempo prolungato, si raccomanda la batteria è carica a metà della capacità per preservare la vita di servizio, questo è indicato sul pannello a LED (8) con il LED di color ambr

Smaltimento

NB: Rispettare sempre le normative nazionali per lo smaltimento di strumenti di potere che non sono più funzionali e non sono vitali per la riparazione.

NB: Rispettare sempre le normative nazionali per lo smaltimento delle batterie che non sono più funzionali.

- Non gettare utensili elettrici o apparecchiature elettriche ed elettroniche altri rifiuti (RAEE), con i rifiuti domestici
- Contattare l'autorità locale di smaltimento rifiuti per informazioni sul modo corretto di disporre di strumenti di potere
- Non gettare via batterie ancora cariche
- Non gettare le batterie tra i rifiuti domestici
- NON smaltire mediante incenerimento; ciò può rilasciare materiali tossici o gas e può presentare un rischio di esplosione
- Contattare l'autorità locale di smaltimento rifiuti per informazioni sul modo corretto di smaltire le batterie

Risoluzione dei problemi

Problema	Possibile causa	Soluzione
Nessuna funzione quando viene azionato l'interruttore a grilletto On / Off (4)	Assenza di alimentazione	Controllare l'alimentazione
	Interruttore On / Off difettoso	Sostituire l'interruttore On / Off presso un centro di assistenza autorizzato GMC
La batteria non si carica	Caricabatterie non completamente inserita	Controllare che il caricabatterie sia collegato correttamente alla porta di ricarica (5), e controllare che la rete fornisce potenza
	Temperatura ambiente in eccesso di parametri operativi	Assicurarsi che la temperatura dell'aria circostante è compresa tra 4,5 ° C e 40 ° C
Lama non taglia completamente	Lame secche	Lubrificare le lame con un lubrificante spray adatto
	Bassa carica della batteria	Ricaricare la batteria
	Lame usurate	Sostituire le lame presso un centro di assistenza autorizzato GMC

Traducción del manual original

Gracias por haber elegido esta herramienta GMC. Estas instrucciones contienen la información necesaria para un funcionamiento seguro y eficaz de este producto. Lea este manual atentamente para asegurarse de obtener todas las ventajas que le ofrece su nueva herramienta. Conserve este manual a mano y asegúrese de que todos los usuarios de la herramienta lo hayan leído y entendido.

Garantía para herramientas eléctricas

Las herramientas GMC disponen de un período de garantía de 3 años una vez haya registrado el producto en un plazo de 30 días contados a partir de la fecha de compra. Si durante ese período apareciera algún defecto en el producto debido a la fabricación o materiales defectuosos, GMC se hará cargo de la reparación o sustitución del producto adquirido de forma gratuita. Esta garantía no se aplica al uso comercial por desgaste de uso normal, daños accidentales o por mal uso de esta herramienta.

Garantía para baterías

Las baterías GMC disponen de 6 meses de garantía. Si durante el período de garantía apareciera algún defecto en la batería debido a la fabricación o materiales defectuosos, GMC se hará cargo de la reparación o sustitución del producto de forma gratuita. Esta garantía no se aplica al uso comercial por desgaste de uso normal, daños accidentales o por mal uso de este producto.

Recordatorio de su compra

Fecha de compra:

Modelo: GG36GT

Número de serie: _____

(Situado en el cárter del motor)

Conserve su recibo como prueba de compra.

Si el producto se ha registrado dentro de los 30 días siguientes a la compra, GMC garantiza al comprador de este producto que si alguna pieza resulta estar en mal estado por causa de materiales o mano de obra defectuosa dentro de los 24 MESES siguientes a la compra, GMC reparará o, a su discreción, sustituirá la pieza defectuosa sin cargo.

Esta garantía no se aplica al uso comercial por desgaste de uso normal, daños resultantes de un accidente o por mal uso de esta herramienta.

* Regístrese online dentro de 30 días.

Se aplican los términos y condiciones.

Esto no afecta a sus derechos legales.

Descripción de los símbolos

Los siguientes símbolos pueden aparecer en la placa de características de su herramienta. Estos símbolos representan información importante sobre el producto o instrucciones relativas a su uso.



Lleve protección auditiva
Lleve protección ocular
Lleve protección respiratoria
Lleve un casco de seguridad



Lleve guantes de seguridad



Lea el manual de instrucciones



Lleve calzado con protección



¡Peligro!



ADVERTENCIA: Los mecanismos móviles de esta herramienta pueden causar cortes y lesiones personales



¡No incinere las pilas/baterías!



Protección clase II (doble aislamiento para mayor protección)



Conforme a las normas de seguridad y la legislación correspondiente.



Protección medioambiental

Los productos eléctricos usados no se deben mezclar con la basura convencional. Están sujetos al principio de recogida selectiva. Solicite información a su ayuntamiento o distribuidor sobre las opciones de reciclaje.



Protección medioambiental

Las herramientas eléctricas, baterías y baterías de litio nunca deben desecharse junto con la basura convencional. Por favor, recicle las baterías sólo en puntos de reciclajes. En caso de duda, póngase en contacto con su distribuidor o con la autoridad local encargada de la gestión de residuos.



Las baterías de litio son reciclables y nunca deben desecharse junto con la basura convencional. Por favor, recicle las baterías sólo en puntos de reciclajes. En caso de duda, póngase en contacto con su distribuidor o con la autoridad local encargada de gestión de residuos.

Abreviaturas de términos técnicos

V	Voltio/s
~	Corriente alterna
A	Amperio/s
n _a	Velocidad sin carga
Hz	Hercio/s
W, kW	Vatio/s, kilovatio/s
/min or min ⁻¹	(Revoluciones o oscilaciones) por minuto

Declaración de conformidad CE

El abajo firmante: Mr Darrell Morris

Autorizado por: GMC

Declara que el producto:

Código de identificación: 287170

Descripción: Tijeras cortacésped a batería 3,6 V

Está en conformidad con las directivas:

- Directiva de máquinas 2006/42/CE
- Directiva de baja tensión 2006/95/CE
- Compatibilidad electromagnética 2004/108/CE
- Directiva RoHS 2011/65/UE
- Directiva de emisiones sonoras debidas a las máquinas de uso al aire libre 2004/14/CE
- EN60745-1:2009+A11
- EN607545-2-15:2009+A1
- EN50636-2-94:2014
- EN60335-1:2012+A11
- EN55014-1:2006+A1+A2
- EN55014-2:1997+A1+A2

Método de evaluación conforme:

2000/14/CE: modificada por 2005/88/CE

Nivel de potencia acústica dB(A)

Medido: 71

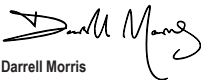
Garantizado: 86

Organismo notificado: TÜV Rheinland

La documentación técnica se conserva en: GMC

Fecha: 19/02/15

Firma:



Darrell Morris

Director General

Nombre y dirección del fabricante:

Powerbox International Limited, N° de registro: 06897059. Dirección legal: Central House, Church Street, Yeovil, Somerset BA20 1HH, Reino Unido.

Características técnicas

Tensión:	3,6 V
Velocidad sin carga:	12.000 min ⁻¹
Dimensiones de la cuchilla (L x An x A):	60 x 84 x 2,9 mm (cuchilla cortasetos) 140 x 75 x 3 mm (cuchilla cortacésped)
Tiempo de carga:	3 – 5 h
Autonomía:	1,2 kg
Grado de protección:	IPX1
Clase de protección:	
Peso:	1,2 kg
Batería:	
Tensión de entrada:	220 – 240 V, 50/60 Hz
Tipo de la batería:	Litio (interna)
Tensión de la batería:	3,6 V, CC
Capacidad:	1,5 Ah
Información sobre ruido y vibración:	
Presión acústica L _{pk} :	74,9 dB(A)
Potencia acústica L _{WA} :	84,6 dB(A)
Incertidumbre K:	3 dB
Vibración ponderada a _h (empuñadura principal):	2.845 m/s ²
Incertidumbre k:	1,5 m/s ²

Como parte de nuestra política de desarrollo de productos, los datos técnicos de los productos GMC pueden cambiar sin previo aviso.

El nivel de intensidad sonora para el usuario puede exceder de 85 dB(A). Se recomienda usar medidas de protección sonora.

ADVERTENCIA: Utilice siempre protección auditiva cuando el nivel ruido exceda 85 dB(A) o cuando esté expuesto durante largos periodos de tiempo. Si por algún motivo nota algún tipo de molestia auditiva incluso llevando orejeras de protección, detenga inmediatamente la herramienta y compruebe que las orejeras de protección estén colocadas adecuadamente. Asegúrese de que el nivel de atenuación y protección de las orejeras sea adecuado dependiendo del tipo de herramienta y el trabajo a realizar.

ADVERTENCIA: La exposición a la vibración durante la utilización de una herramienta puede provocar pérdida del sentido del tacto, entumecimiento, hormigueo y disminución de la capacidad de sujeción. La exposición durante largos periodos de tiempo puede provocar enfermedad crónica. Si es necesario, limite el tiempo de exposición a la vibración y utilice guantes anti-vibración. No utilice la herramienta cuando sus manos estén muy frías, las vibraciones tendrán un mayor efecto. Utilice los datos técnicos de su herramienta para evaluar la exposición y medición de los niveles de ruido y vibración.

Los niveles de vibración y ruido están determinados por la directiva EN60745 y otras directivas internacionales similares. Los datos técnicos se refieren al uso normal de la herramienta en condiciones normales. Una herramienta defectuosa, mal montada o desgastada puede incrementar los niveles de ruido y vibración. Para más información sobre ruido y vibración, puede visitar la página web www.osha.europa.eu



Instrucciones de seguridad relativas a las herramientas eléctricas

ADVERTENCIA: Lea siempre el manual de instrucciones y las advertencias de seguridad. No seguir estas advertencias e instrucciones puede causar descargas eléctricas, incendios y/o lesiones graves.

ADVERTENCIA: No permita que los niños, personas discapacitadas o personas no cualificadas utilicen esta herramienta. Mantenga esta herramienta fuera del alcance de los niños.

Conservar estas instrucciones de seguridad para futura referencia.

La expresión "herramienta eléctrica" se refiere a su herramienta alimentada por corriente eléctrica (herramienta alámbrica) o una herramienta eléctrica alimentada por baterías (herramienta inalámbrica).

1) Seguridad en el área de trabajo

- a) Mantenga el área de trabajo limpia y bien iluminada. Las áreas de trabajo desordenadas y oscuras son peligrosas y pueden provocar un accidente.
- b) No utilice herramientas eléctricas en atmósferas explosivas que contengan líquidos, gases o polvos inflamables. Las herramientas eléctricas producen chispas que pueden incendiar el polvo o los vapores.
- c) Mantenga alejados a los niños y personas que se encuentren a su alrededor mientras esté trabajando con una herramienta eléctrica. Las distracciones pueden hacerle perder el control de la herramienta.

2) Seguridad eléctrica

- a) El enchufe de la herramienta eléctrica debe coincidir con la toma de corriente. No modifique nunca el enchufe de ninguna manera. No utilice ningún adaptador de enchufe sin toma de tierra. Los enchufes si modifica y el uso de tomas de corrientes adecuadas reducirán el riesgo de descargas eléctricas.
- b) Evite el contacto con materiales conductores tales como tuberías, radiadores, estufas y refrigeradores. El riesgo de descarga eléctrica se incrementa si su cuerpo está expuesto a materiales conductores.
- c) No exponga las herramientas eléctricas a la lluvia o la humedad. El contacto de agua en una herramienta eléctrica aumentará el riesgo de descargas eléctricas.
- d) No doble el cable de alimentación. No use nunca el cable de alimentación para transportar la herramienta eléctrica, tirar de ella o desenchufarla. Mantenga el cable de alimentación alejado de fuentes de calor, aceite, bordes afilados o de las piezas móviles. Los cables de alimentación dañados o enredados aumentan el riesgo de descargas eléctricas.
- e) Use un cable de extensión adecuado para exteriores cuando utilice una herramienta eléctrica en áreas exteriores. La utilización de un cable adecuado para exteriores reducirá el riesgo de descargas eléctricas.
- f) Si es inevitable trabajar con una herramienta eléctrica en lugares húmedos, use un suministro protegido por un interruptor diferencial o disyuntor por corriente diferencial o residual (RCD). El uso de un RCD reduce el riesgo de descargas eléctricas.

3) Seguridad personal

- a) Manténgase alerta, fíjese en lo que está haciendo y use el sentido común cuando esté utilizando una herramienta eléctrica. No use una herramienta eléctrica si se encuentra cansado o bajo la influencia de drogas, alcohol o medicamentos. Un momento de distracción mientras está utilizando una herramienta eléctrica puede provocar lesiones corporales graves.
- b) Utilice siempre equipo de protección personal. Use siempre protección ocular. El uso de dispositivos de seguridad personal (máscara antipolvo, calzado de seguridad antideslizante, casco resistente y protecciones auditivas adecuadas) reducirá el riesgo de lesiones corporales.

- c) Evite el arranque accidental. Asegúrese de que el interruptor está en la posición de apagado antes de enchufar la herramienta. No transporte herramientas con el dedo en el interruptor o con el interruptor encendido, podría ocurrir un accidente.
- d) Retire todas las llaves de ajuste antes de encender la herramienta eléctrica. Una llave enganchada en una parte móvil de la herramienta eléctrica puede causar lesiones graves.
- e) No adopte posturas forzadas. Manténgase en posición firme y en equilibrio en todo momento. De este modo, podrá controlar mejor la herramienta eléctrica en situaciones inesperadas.
- f) Vístase adecuadamente. No lleve ropa holgada ni joyas. Mantenga el pelo, la ropa y guantes alejados de las piezas móviles. La ropa holgada, las joyas o el pelo largo pueden quedar atrapados en las piezas móviles.
- g) Cuando utilice sistemas de extracción y recolección de polvo, asegúrese de que estén conectados y funcionen correctamente. El uso de estos dispositivos puede reducir los riesgos producidos por la inhalación de polvo.

4) Uso y mantenimiento de las herramientas eléctricas

- a) No fuerce la herramienta eléctrica. Utilice la herramienta eléctrica de forma adecuada. Utilice su herramienta únicamente para la tarea que haya sido destinada.
- b) No use la herramienta eléctrica si el interruptor no la enciende o la apaga. Toda herramienta eléctrica que no se pueda controlar mediante el interruptor es peligrosa y debe ser reparada inmediatamente.
- c) Desenchufe la herramienta o retire la batería antes de realizar cualquier ajuste, cambiar accesorios o almacenar la herramienta. Estas medidas de seguridad preventivas evitarán el arranque accidental de su herramienta eléctrica.
- d) Guarde siempre las herramientas eléctricas fuera del alcance de los niños. No permita que las personas que no estén familiarizadas con estas instrucciones utilicen la herramienta. Las herramientas eléctricas son peligrosas en manos de personas que no estén capacitadas para su uso.
- e) Revise regularmente sus herramientas eléctricas. Compruebe que no haya piezas en movimiento mal alineadas o trabadas, piezas rotas o cualquier otro problema que pueda afectar el funcionamiento de la herramienta eléctrica. Si hay alguna pieza dañada, repare la herramienta antes de volver a utilizarla. Muchos accidentes son causados por herramientas eléctricas que carecen de un mantenimiento adecuado.
- f) Las herramientas de corte deben estar siempre afiladas y limpias. Las herramientas de corte correctamente afiladas son menos propensas a trabarse y son más fáciles de controlar.
- g) Utilice la herramienta eléctrica y los accesorios siguiendo el manual de instrucciones y teniendo en cuenta las condiciones y el trabajo que necesite realizar. El uso de la herramienta eléctrica con un propósito distinto al cual ha sido diseñada, podría ser peligroso.

5) Mantenimiento y reparación

- a) Repare siempre su herramienta eléctrica en un servicio técnico autorizado. Utilice únicamente piezas de recambio idénticas y homologadas. Esto garantizará un funcionamiento óptimo y seguro de su herramienta eléctrica.

Instrucciones de seguridad para baterías de litio

△ ADVERTENCIA: Las baterías de litio pueden provocar un incendio, quemaduras o riesgo de explosión si no se almacenan correctamente.

- Mantenga las baterías de litio fuera del alcance de los niños.
- No utilice el cargador con otras baterías que no sean las suministradas con este producto.
- Utilice solo baterías compatibles con este producto.
- Deje que se enfrién las baterías por 15 minutos después de la carga o de un uso prolongado. No seguir estas instrucciones podría provocar un incendio.
- Cuando no use las baterías, deben guardarse en un lugar seco, cerca de la temperatura ambiente (20 °C).

- Asegúrese de que las baterías no puedan accidentalmente cortocircuitarse durante su almacenaje.
- Mantenga limpias las baterías, ya que los cuerpos extraños (clips, monedas, clavos, tornillos, etc.) y la suciedad pueden causar un cortocircuito u obstruir la ventilación.
- Tenga precaución, durante condiciones de uso extremas, podría desprenderse el líquido del interior de la batería. Este líquido puede causar irritaciones en la piel y los ojos. Evite el contacto en todo momento. En caso de contacto, enjuague la zona con agua. Si el líquido entra en contacto con los ojos solicite ayuda médica.
- Nunca abra, desmonte, rompa, incinere o caliente por encima de 60° C la batería.

Instrucciones de seguridad para tijeras cortacésped

⚠ ADVERTENCIA: Mantenga sus manos y cuerpo siempre alejados de las cuchillas. El contacto con las cuchillas en funcionamiento puede provocar lesiones graves al usuario y las personas situadas alrededor. Retire el material atascado solo cuando haya desenchufado la herramienta y las cuchillas se hayan detenido completamente.

- Transporte la tijera cortacésped sujetándola por la empuñadura y asegúrese de que la cuchilla se haya detenido completamente. Transportar correctamente la herramienta disminuirá el riesgo de accidentes.
- Solamente sujete la herramienta eléctrica por las empuñaduras aisladas. El contacto de las cuchillas con cables bajo tensión puede hacer que las partes metálicas de la herramienta eléctrica provoquen una descarga eléctrica.
- Mantenga siempre los cables de alimentación alejados de la zona de corte. Cortar accidentalmente un cable bajo tensión puede provocar descargas eléctricas.
- NUNCA utilice esta herramienta bajo la lluvia, en espacios húmedos o mojados.

Características técnicas

1. Cuchilla cortacésped
2. Soporte de sujeción
3. Lengüeta de sujeción
4. Interruptor de encendido/apagado
5. Toma de alimentación
6. Interruptor de seguridad
7. Indicador de nivel de carga de la batería
8. LEDs
9. Botón de liberación de la cuchilla
10. Cuchilla cortasetos
11. Enchufe
12. Cargador
13. Clavija del cargador

Aplicaciones

Tijeras cortacésped a batería con cuchillas intercambiables para cortar césped y setos. Diseñada para uso doméstico y tareas ligeras.

Desembalaje

- Desembale e inspeccione la herramienta con cuidado. Familiarícese con todas sus características y funciones.
- Asegúrese de que el embalaje contiene todas las partes y que están en buenas condiciones. Si faltan piezas o están dañadas, sustitúyalas antes de utilizar esta herramienta.

Antes de usar

⚠ ADVERTENCIA: Desconecte siempre la herramienta de la toma de corriente antes de cambiar o sustituir cualquier accesorio

Carga de la batería

- Esta herramienta se suministra con la batería prácticamente descargada.
- Cargue la batería durante 5 horas antes del primer uso.
- Apriete el botón del indicador de carga de la batería (7) para activar los LEDs (8). Las luces LEDs indicarán el estado de carga de la batería.
- La toma de carga de alimentación (5) está situada en la parte posterior de la empuñadura. Introduzca el enchufe (11) en la toma de corriente y la clavija del cargador (13) en la toma de alimentación de la herramienta (imagen A).
- El LED de color rojo del indicador de carga de la batería (2) se iluminará durante la carga. Las tres luces se iluminarán simultáneamente cuando la batería se haya cargado completamente.
- La luz de color verde indica la carga completa de la batería. La luz de color rojo indica que la batería necesita volver a cargarse.

Sustitución de la cuchilla

⚠ ADVERTENCIA: Desconecte siempre la herramienta de la toma de corriente antes de cambiar o sustituir cualquier accesorio.

ADVERTENCIA: Lleve siempre guantes resistentes a los cortes cuando maneje las cuchillas.

1. Coloque la herramienta sobre una superficie plana y segura.
2. Retire la cuchilla apretando el botón de liberación de la cuchilla (9) y tire de la parte frontal de la base de la herramienta.
3. Introduzca la cuchilla por la parte posterior con la lengüeta de sujeción (3) colocada en su posición requerida.
4. Asegúrese de que los soportes de sujeción metálicos (2) estén correctamente alineados. Empuje el conjunto de la cuchilla hasta escuchar un "Clic".

Funcionamiento

⚠ ADVERTENCIA: Lleve siempre protección adecuada cuando utilice esta herramienta, incluido protección ocular, protección auditiva y guantes de protección.

Encendido y apagado

⚠ ADVERTENCIA: Mantenga sus manos y cuerpo alejados de la cuchilla.

ADVERTENCIA: Tenga en cuenta que la cuchilla tardará unos instantes en detenerse completamente después de apagar la herramienta.

1. Mantenga apretado el botón de seguridad (6).
2. Pulse el interruptor de encendido/apagado (4) para encender la herramienta.
3. Suelte el interruptor de encendido/apagado y el botón de seguridad para detener la herramienta.

Función cortacésped

ADVERTENCIA: Tenga en cuenta que la cuchilla tardará unos instantes en detenerse completamente después de apagar la herramienta.

- Asegúrese de que el césped esté completamente seco antes de comenzar el corte.
- Corte el césped largo en secciones empezando por la parte superior y siguiendo hacia abajo.
- Mantenga sus manos y cuerpo alejados de la cuchilla. Colóquese en una posición estable y segura.
- No sobrecargue no fuerce el motor de la herramienta. Reducir la carga de la herramienta le permitirá obtener un corte de buena calidad.
- Incline ligeramente la herramienta para mejorar el corte.

Función cortasetos

ADVERTENCIA: Tenga en cuenta que la cuchilla tardará unos instantes en detenerse completamente después de apagar la herramienta.

Nota: Se recomienda utilizar la cuchilla cortasetos (8) para cortar arbustos y setos.

- Inclíne ligeramente la herramienta para mejorar el corte.
- Corte los arbustos y setos por etapas empezando por los extremos. Tenga precaución al cortar arbustos gruesos.
- Prepare siempre la zona de trabajo antes de comenzar a cortar. Asegúrese de que no hayan objetos o suciedad en la zona de trabajo.
- Lubrique regularmente las cuchillas utilizando spray lubricante. Utilizar la herramienta intensamente puede provocar que las cuchillas se sequen rápidamente.

Mantenimiento

⚠ **ADVERTENCIA:** Desconecte siempre la herramienta de la toma eléctrica antes de realizar cualquier tarea de mantenimiento o limpieza.

Inspección general

- Compruebe regularmente que todos los tornillos y elementos de fijación estén bien apretados. Con el paso del tiempo pueden vibrar y aflojarse.
- Inspeccione el cable de alimentación antes de utilizar esta herramienta y asegúrese de que no esté dañado. Las reparaciones deben realizarse por un servicio técnico GMC autorizado.

Limpieza

- Mantenga la herramienta siempre limpia. La suciedad y el polvo pueden dañar y reducir la vida útil su herramienta. Utilice un cepillo suave o un paño seco para limpiar la herramienta. Si dispone de un compresor de aire comprimido, sople con aire seco y limpio para limpiar los orificios de ventilación.
- Limpie la carcasa de la herramienta con un paño húmedo y detergente suave. Nunca utilice alcohol, combustible o productos de limpieza.
- Nunca utilice agentes cáusticos para limpiar las piezas de plástico.

Lubricación

- Aplique regularmente spray lubricante en las piezas móviles.

Sustitución de las escobillas

- Con el tiempo, las escobillas de carbono del motor se desgastarán.
- Si las escobillas se han desgastado excesivamente, el rendimiento del motor puede disminuir, la herramienta tal vez no arranque o quizás observe una excesiva presencia de chispas.
- Si sospecha que las escobillas pueden estar desgastadas, lleve la herramienta a un servicio técnico autorizado.

Almacenaje

- Guarde esta herramienta y accesorios en un lugar seco y seguro fuera del alcance de los niños.
- Cargue la batería parcialmente antes de almacenar la herramienta durante un largo periodo de tiempo. Utilice los LEDs (8) para comprobar el estado de carga de la batería.

Reciclaje

Nota: Deshágase siempre de las herramientas eléctricas adecuadamente respetando las normas de reciclaje indicadas en su país.

Nota: Siga siempre las normativas sobre reciclaje para desechar las baterías que ya no sean funcionales.

- No deseche las herramientas y aparatos eléctricos junto con la basura convencional. Reciclelos siempre en puntos de reciclaje.
- Póngase en contacto con la autoridad local encargada de la gestión de residuos para obtener más información sobre cómo reciclar este tipo de herramientas correctamente.
- No deseche las baterías junto a la basura convencional.
- No incinere las baterías, podrían emitir gases tóxicos y explotar.
- Póngase en contacto con la autoridad local encargada de la gestión de residuos para obtener más información sobre cómo reciclar las baterías correctamente.

Solución de problemas

Problema	Causa	Solución
La herramienta no se enciende al pulsar el interruptor de encendido/apagado (4)	Falta de alimentación eléctrica	Compruebe el suministro eléctrico
	Interruptor de encendido/apagado averiado	Sustituya el interruptor de encendido/apagado en un servicio técnico GMC autorizado
La batería no carga	Cargador colocado de forma incorrecta	Compruebe la conexión de la toma de alimentación (5) y el suministro eléctrico
	Temperatura ambiente superior/inferior a la capacidad de funcionamiento de la herramienta	Asegúrese de que la temperatura ambiente esté entre 4,5° C y 40° C
La cuchilla no corta correctamente	Las cuchillas necesitan lubricarse	Lubrique las cuchillas con spray lubricante
	Batería baja	Cargue la batería
	Cuchillas desgastadas	Sustituya la cuchilla en un servicio técnico GMC autorizado

