



250W Elektrisk grästrimmer

Art. nr. 6314424A
(Modell:LTC250)

凯丽 2017-12-21
成品 142x210mm
KLD171214BS006-G2



SÄKERHETS- OCH ANVÄNDARMANUAL SPARA DESSA INSTRUKTIONER

Innan användning är det viktigt att du läser och förstår användarmanualen. Vi förbehåller oss rätten att göra ändringar i produktspecifikationen till följd av eventuell produktutveckling. Bilder och illustrationer som används i denna manual kan skilja sig ifrån produktens faktiska utseende. Med reservation för tryckfel.

INNEHÅLL

SID

EU-FÖRSÄKRAN.....	2
SPECIFIKATIONER.....	2
GENERELLA SÄKERHETSFÖRESKRIFTER.....	3
ANVÄNDNING	5
LÄR KÄNNA MASKINEN.....	6
MONTERING	6
UNDERHÅLL	8
FELSÖKNING	8

SPECIFIKATIONER

BAHAG Nr.	6314424A
Model nr.	LTC250
Spänning:	230-240V~ 50Hz
Motoreffekt:	250w
Max varvtal:	12000
Trimmertråd (mm):	1,2
Klippbredd (mm):	230
Vikt (kg):	1,08

EC DECLARATION OF CONFORMITY

Conforms to European Standards

Machine type: Electric Grass Trimmer

BAHAG No.: 6314424A

Mass in kg: 1.08 kg

Cutting Diameter: 230 mm

No Load Speed: 12000 rpm

Rated Power: 250W

This machine conforms to the following EC Directives:

- EMC Directive: 2014/30/EC

- Machinery Directive: 2006/42/EC

- Noise Emissions Directive: 2000/14/EC

Specifically:

EN 55014-1:2006/+A1:2009/+A2:2011, EN 55014-2:2015, EN 61000-3-2:2014, EN 61000-3-3: 2013

EN 60335-1:2012+A11:2014, EN 50636-2-91:2014

EN 60745-1:2009+A11:2010, EN 60745-2-15: 2009+A1:2010

Notified Body:

Intertek Testing Services Shanghai.

Address:

Building No. 86, 1198 Qinzhou Road (North), Caohejing Development Zone, Shanghai, 200233, P.R.C

The conformity assessment procedure followed was in accordance with Directive 2000/14/EC.

Guaranteed Sound Power Level: LWA = 94dB(A)

Vibration Level Max: 2.5 m/s², K = 1.5m/s²

Date of DOC: 18th September 2017.

GENERELLA SÄKERHETSFÖRESKRIFTER

Det är viktigt att du läser och förstår användarmanualen innan användning. Du bör också förstå vad de olika symbolerna som finns på maskinen innebär. Användaren är skyldig att följa anvisningarna som står i manualen.

	Det är viktigt att du läser och förstår användarmanualen innan användning. Du bör också förstå vad de olika symbolerna som finns på maskinen innebär. Användaren är skyldig att följa anvisningarna som står i manualen.		WARNING! Rör ej. Säkerställ alltid att maskinen avlägsnas från eluttaget innan eventuell vidrörning sker.
	Använd handskar samt skyddsskor.		Säkerställ att din maskin är i gott skick innan användning. Om det uppstått skador eller om delar är defekta måste det åtgärdas innan nästa användning.
	Använd hjälm, skyddsglasögon och hörselskydd.		Säkerställ att maskinen inte är ansluten till eluttaget vid eventuell service eller rengöring.
	Användaren måste se till att hålla ett säkerhetsavstånd på minst 15 meter till människor och djur när maskinen används.		Utsätt inte för regn.
	AKTSAMHET! Möjlig risk för personskada! Farlig situation som kan leda till personskador.		FARA! Direkt fara för liv och risk för personskada! Direkt farlig situation som kan leda till döden eller allvarliga skador.
	WARNING! Möjlig fara för liv och risk för personskada! Allmänt farlig situation som kan leda till döden eller allvarliga skador.		WARNING! Möjlig fara för liv och risk för personskada! Allmänt farlig situation som kan leda till döden eller allvarliga skador.
CAUTION	Används enskilt eller tillsammans med ovan varningssymboler för extra uppmärksamhet.		Class II
	Enheten får inte kastas bort med vanligt hushållsavfall! Kasta bort enheten på lämpligt sätt. För mer information, kontakta kommunens avfallskontor.		Symbol för vilken decibelnivå maskinen utgör vid användning. Kontrollera din maskin för att ta reda på vad som gäller för just din maskin.
	Denna produkt överensstämmer med gällande CE direktiv.		Förpackningen består av kartong och motsvarande märkta plastmaterial som kan återvinnas. – Gör dessa material tillgängliga för återvinning.

VAR UPPMÄRKSAM

Var uppmärksam, se vad du gör och använd sunt förnuft när du arbetar med ett elverktyg. Använd inte ett elverktyg när du är trött eller påverkad av droger, alkohol eller mediciner.

UNDBIK FARLIGA FÖRHÅLLANDEN I OMGIVNINGEN

Säkerställ att arbetsområdet är rent från föremål och väl belyst. Kontrollera att det inte finns några hinder för maskinens framfart. Halt underlag kan leda till fall och allvarliga skador.

KONTROLL AV MASKINEN

Kontrollera alltid maskinen innan användning. Det får aldrig finnas några lösa delar, vibrationerna som uppstår kan få skruvar och bultar att lossna med tiden. Drag åt med passande verktyg om det upptäcks. Varningsdekalerna som är placerade på maskinen innehåller viktig information och bör ersättas vid bortfall.

KLÄ DIG RÄTT

Bär inte löst hängande kläder eller smycken. Håll håret, kläderna och handskarna borta från rörliga delar. Lösa kläder, smycken eller långt hår kan fastna i rörliga delar.

LÄMNA ALDRIG EN MASKIN I RÖRELSE UTAN UPSIKT

Kontrollera att den stannat helt om arbetet avbryts och dra ut sladden om maskinen lämnas utan uppsikt.

UNDBIK ELCHOCKER

Kontrollera att elkablar är intakta innan användning. Skadade elkablar kan leda till allvarliga elchocker. Öppna aldrig maskinens stängda utrymmen för el eller liknande på eget bevåg, kontakta alltid en kvalificerad serviceverkstad.

SE TILL ATT OBEHÖRIGA PERSONER OCH DJUR ALLTID ÄR PÅ MINST 15 METERS AVSTÅND

Avbryt arbetet och stäng av maskinen om någon närmar sig. Låt aldrig barn använda maskinen.

HÅLL ALLTID MASKINEN UPPRÄTT

håll alltid maskinen i rätt läge vid använ-

dande. Om maskinens rörliga delar exponeras felaktigt kan det leda till kropps-kontakt och allvarliga skador.

FÖREBYGG OVÄNTADE OLYCKOR

Håll alltid händer och fötter borta från en aktiv maskin. Försök aldrig att stoppa maskinen med hjälp av kroppsdelar eller andra föremål.

ÖVERBELASTA INTE

Överbelasta inte maskinens angivna kapacitet. Använd inte maskinen till andra ändamål än vad den är avsedd för.

UNDERHÅLL DIN MASKIN

Underhåll din maskin och rengör den efter varje användning.

SKYDDA MILJÖN

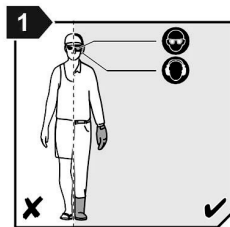
Följ din kommuns bestämmelser för elektriskt avfall vid återvinning.

FÖRVARING

Maskinen och laddaren ska förvaras på ett torrt ställe med tillräckligt avstånd från obehöriga användare.

FÖRBEREDELSE

- Använd alltid godkända skyddskläder vid användning. Använd alltid skyddsskor, handskar samt skyddsglasögon.



- Gör en noggrann kontroll av området som ska klippas och avlägsna alla föremål som kan fastna eller slungas iväg av maskinen.
- Genomför alltid en visuell kontroll innan användning för att vara säker på att inga detaljer på maskinen är defekta.
- Använd endast godkända tillbehör.
- Använd inte maskinen när du är trött eller påverkad av droger, alkohol eller mediciner.
- Använd inte maskinen på vått underlag, det kan leda till att du halkar och skadar dig.

ELSÄKERHET

Alla säkringar och annan anslutning till elektricitet måste vara originaldelar. Modifierade delar kan orsaka elchocker.

- Säkerställ alltid att maskinens reglage för på/av står på "av" innan du ansluter den till elektricitet.
- Vidrör inte maskinens rörliga delar eller andra delar som inte är avsedda att komma i kontakt med.
- Vid användandet av förlängningskabel, försäkra dig om att den är avsedd för utomhusbruk.
- Koppla alltid ifrån maskinen från kabeln efter användning.
- Skadade förlängningskablar ska aldrig repareras, de ska kastat enligt kommunens bestämmelser.
- Ha alltid förlängningskabeln anordnad så att den inte skadas, trampas på eller utgör fara för användaren.
- Bär aldrig maskinen i kabeln.
- Dra aldrig i kabeln för att avlägsna den från eluttaget. Håll alltid i själva stickkontakten när den avlägsnas från uttaget.
- Håll kabeln borta från värme, olja och vassa föremål.
- På maskinen anges det vilken spänning maskinen klarar av, anslut aldrig till uttag som har en högre spänning än vad maskinen är avsedd för.

ANVÄNDNING

- Använd endast i dagsljus eller annan fullgod belysning.
- Låt trimmern stanna helt innan den flyttas från en arbetsplats till en annan.
- Håll händer och fötter på säkert avstånd från delar i rörelse.

Stäng alltid av maskinen innan:

- Rengöring och byte av lina.
- Om trimmern stöter på okänt föremål och behöver kollas till.
- Om trimmern startar men vibrerar eller låter onormalt.
- Var försiktig och undvik att trimma där marken är ojämn eller nära diken. Risken är stor att balansen blir påverkad och vid fall finns risk för allvarliga skador.
- Håll alla skruvar, muttrar och andra detaljer åtdragna för att hålla maskinen i gott skick.
- Låt maskinen svalna helt efter användning innan den ställs undan för förvaring.

SERVICE

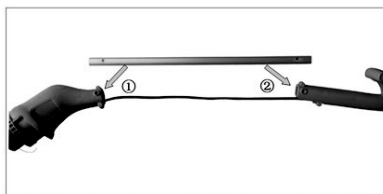
- Service ska alltid utföras av en kvalificerad verkstad för att garantin ska fortsätta gälla.
- Er återförsäljare kan hjälpa till med att hitta rätt verkstad för just din maskin.

LÄR KÄNNA MASKINEN

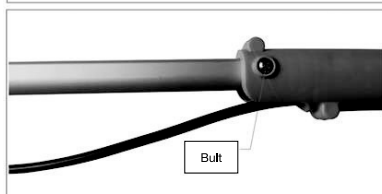
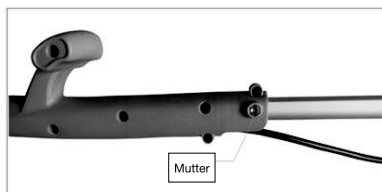


- 1. PÅ/AV Reglage
- 2. Handtag
- 3. Hållare för kabel
- 4. Skyddshuv
- 5. 1,2 mm nylonlina
- 6. Motorhuv
- 7. Handtag

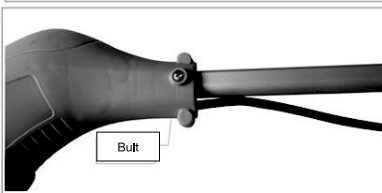
MONTERING



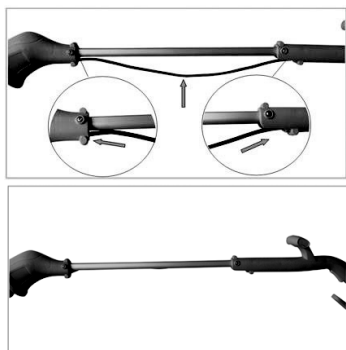
Koppla ihop trimmerns övre och undre del som på bilden ovan.



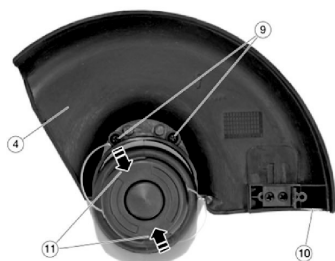
För in bulten i de övre handtaget och skruva fast muttern.



För in bulten i motorhuvens övre del och skruva fast muttern.



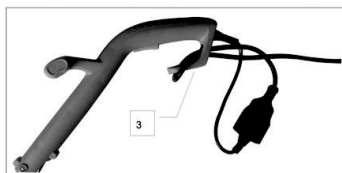
Säkerställ att trimmerns kabel är korrekt applicerad som på bilden.



Justera in skyddshuven i rätt läge och skruva fast med de två säkerhetsskruvarna (9).

Avlägsna säkerhetsanordningen (10).

ANVÄNDNING



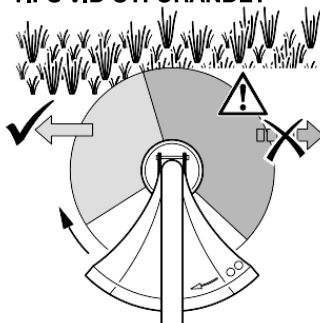
Arrangera trimmerns kabel som på bilden för bästa säkerhet.

REGLAGET FÖR PÅ OCH AV

För att starta maskinen, för reglaget mot ON på maskinen.

För att stänga av maskinen för reglaget mot "OFF" på maskinen.

TIPS VID UTFÖRANDET



Klipp med den del som visas som ljusgrå på illustrationen, den mörkgrå delen utgör den del där linan rör sig mot användaren och risken att föremål så som stenar eller liknande slungas mot användaren ökar. Vid högt gräs klipper man säkrast i flera omgångar uppifrån och ned för att förhindra att de långa stråna inte fastnar och stoppar trimmerns rörelse.

Var noga med att inte utsätta linan för onödigt slitage så som att trimma för nära stängsel, husväggar eller liknande, då blir åtgången på lina hög.

EJ FULLGOTT KLIPPRESULTAT

Om klippresultatet inte är fullgott kan det bero på att linan är sliten eller för kort. Förläng linan så kommer trimmern att ge fina snitt.

FÖRLÄNGA LINAN UNDER ANVÄNDNING

Om du under drift behöver förlänga linan gör du det smidigast genom att försiktigt stöta undersidan av trimmerns spole mot ett hårdare underlag, det kan behövas göras upprepade gånger för att få linan till önskad längd.

Linan klipps automatiskt till sin rätta längd med hjälp av knivbladet som sitter under skyddshuven (10).



WARNING!

När arbete och justeringar som görs på spolen utförs ska maskinen alltid vara avlägsnad från elanslutning.

Om linan inte kan förlängas med hjälp av att stöta trimmern mot underlaget måste den stängas av och linan dras ut från spolen för hand. Dra den så att linan är något längre än skyddshuven, den kommer automatiskt att kapas till rätt längd tack vare den inbyggda kniven under skyddshuven.

UNDERHÅLL



WARNING!

Innan inspektion, rengöring eller service av maskinen, avlägsna den från elanslutningen och invänta att alla delar i rörelse stannat innan arbete påbörjas.

AVLÄGSNA SPOLEN

Tryck in låsmekanismerna (11) och lossa spolen.

APPLICERA SPOLEN MED TRÅD

Mata in tråden i spolens öljetter, tryck fast spolen i hållaren och dra ut tråd genom öljetterna.

GENERELLA UNDERHÅLSRÅD

Använd inga starka rengöringsmedel till

maskinen, många plastmaterial kan reagera på starka ämnen och plasten kan ta skada.

RENGÖRING



WARNING!

Koppla alltid bort maskinen från elanslutning innan rengöring.

Regelbunden rengöring och underhåll kommer att förlänga livslängden på trimmern. Rengör efter varje användningstillfälle. Under användning, säkerställ att lufttillförseln är fri från övertäckande material och gräsrester. Rengöring sker med enbart vatten.

FÖRVARING

Förvaras utom räckhåll för barn. Förvaringsplatsen får inte vara för varm eller för kall. Förvara inte i direkt solljus. Förvara inte instängd i någon förvaringspåse eller liknande då det finns risk att fukt stängs inne och trimmern tar skada.

För att förlänga spolens livslängd ska maskinen förvaras upphängd och inte stående på marken.



WARNING!

Starka rengöringsmedel kan skada maskinen och dess plastdetaljer.

FELSÖKNING

Problem	Trolig anledning	Lösning
Linan går inte att förlänga.	1. Linan är tvinnad i sig själv. 2. Det finns inte tillräckligt med lina på spolen. 3. Linan sitter fast i spolen.	1. Smörj med silikonspray. 2. Fyll på med mer trimmerlina. 3. Avlägsna linan och snurra upp den på nytt. (Se tidigare avsnitt "APPLICERA SPOLEN MED TRÅD").
Skärhuvudet är svårt att vända.	Gräs har samlats och gör att det sitter fast.	Rengör berörda delar från gräsrester.
Gräs fastnar runt trimmerhuvudet.	Detta kan inträffa när man klipper för högt gräs.	Klipp det höga gräset i omgångar.
Maskinen stannar och vill inte starta igen.	1. Enheten är skadad. 2. Säkringen är skadad.	1. Kontakta återförsäljare för att få hjälp att hitta rätt serviceverkstad. 2. Kontrollera säkringen och byt om den är skadad.



**250W Electric
Line Trimmer**
BAHAG NO.6314424A
(Model:LTC250)



SAFETY AND OPERATING MANUAL
SAVE THESE INSTRUCTIONS

Please read & understand this manual, paying attention to the safety instructions before use.
We reserve the right to change the product specification & livery according to continued product improvements.

Images used are for information purposes only and may differ from the actual product.

CONTENTS

SPECIFICATION.....2

GENERAL SAFETY INSTRUCTIONS.....3

KNOW YOUR MACHINE.....7

ASSEMBLY7

OPERATION.....8

MAINTENANCE.....9

TROUBLE SHOOTING.....10

SPECIFICATION

BAHAG No.	6314424A
Model No.	LTC250
Voltage	230-240V~50Hz
Motor Rated Power (Watt)	250W
No Load Speed (rpm)	12000
Cutting Line Diameter (mm)	1.2
Cutting Diameter (mm)	230
Machine Weight (kg)	1.08

EC DECLARATION OF CONFORMITY

Conforms to European Standards

Machine type: Electric Grass Trimmer
BAHAG No.: 6314424A
Mass in kg: 1.08 kg
Cutting Diameter: 230 mm
No Load Speed: 12000 rpm
Rated Power: 250W

This machine conforms to the following EC Directives:

- EMC Directive: 2014/30/EC
- Machinery Directive: 2006/42/EC
- Noise Emissions Directive: 2000/14/EC

Specifically:

EN 55014-1:2006/+A1:2009/+A2:2011, EN 55014-2:2015, EN 61000-3-2:2014, EN 61000-3-3: 2013
EN 60335-1:2012+A11:2014, EN 50636-2-91:2014
EN 60745-1:2009+A11:2010, EN 60745-2-15: 2009+A1:2010

Notified Body:

Intertek Testing Services Shanghai.

Address:

Building No. 86, 1198 Qinzhou Road (North), Caohejing Development Zone, Shanghai, 200233, P.R.C

The conformity assessment procedure followed was in accordance with Directive 2000/14/EC.

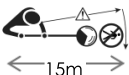
Guaranteed Sound Power Level: LWA = 94dB(A)

Vibration Level Max: 2.5 m/s², K = 1.5m/s²

Date of DOC: 18th September 2017.

GENERAL SAFETY INSTRUCTIONS

It is important that you read and understand the owner's manual and labels affixed to the machine. Learn its application and limitations as well as the specific potential hazards. Retain these instructions for future reference. The operator is responsible for following the warnings & instructions in this manual and on the product.

	Read & understand operator's manual before using the machine. Failure to follow instructions could result in death or serious injury.		DANGER Beware of rotating spool & nylon line, which will continue to move after the motor is switched off. The spool could reciprocate, even after the plug has been removed from the power supply.
	Wear gloves to protect your hands Wear safety shoes.		Check your machine before turning it on. Keep guards in place and in working order. Frequently check to see that foreign objects are removed from the tool area before turning it on. Replace damaged, missing or failed parts before using it.
	Whenever the machine is in use, safety glasses must be worn to safeguard against flying objects. Hearing protection must also be used to protect the users hearing. Face masks are also recommended to avoid inhalation of debris.		Before working or undertaking any servicing or cleaning of the machine, ensure the electrical cable is removed from the power source.
	Keep all bystanders & animals at least 15 metres away from the machine during operation. If approached, stop the machine immediately.		Do not expose to rain or damp conditions
	Safety alert symbol. Used to alert you to potential personal injury hazards. Obey all safety messages that follow this symbol to avoid possible injury.		Indicates an imminently hazardous situation which, if not avoided, will result in serious injury.
	Indicates a potentially hazardous situation which, if not avoided, could result in serious injury.		Indicates a potentially hazardous situation which, if not avoided, may result in minor or moderate injury.
CAUTION	Used without the safety alert symbol, indicates a potentially hazardous situation which, if not avoided, may result in property damage.		CLASS II
	According to the European directive 2012/19/EU for Waste Electrical and Electronic Equipment and its implementation into national law, electrical and electronic equipment that are no longer usable must be collected separately and disposed of in an environmentally correct manner.		Sound Power Level Image used for illustration purposes only, check machine and Declaration of Conformity for actual reading.
	Declaration of Conformity		Separate collection of used products and packaging allow materials to be recycled and used again. Reuse of recycled materials helps prevent environmental pollution and reduces the demand for raw material.

STAY ALERT

Do not operate the machine while under the influence of drugs, alcohol, or any medication that could affect your ability to use it properly. Do not use this machine when you are tired or distracted from the job at hand. Be aware of what you are doing at all times. Use common sense.

AVOID DANGEROUS CONDITIONS

Make sure there is adequate surrounding workspace. Cluttered areas invite injuries.

Keep your work area clean with sufficient light. Keep the area around the machine clear of obstructions, grease, oil, rubbish and other debris which could cause persons to fall onto moving parts.

INSPECT YOUR MACHINE

Check all bolts, nuts, and screws for tightness before each use, especially those securing guards and drive mechanisms. Vibration during use, may cause these to loosen.

Form a habit of checking that all other tools/equipment are removed from the working area before turning it on.

Replace damaged, missing or failed parts before using it. Warning labels carry important information. Replace any missing or damaged warning labels.

DRESS PROPERLY

Do not wear loose clothing, gloves, scarfs, neckties or jewellery (rings, wrist watches), which can be caught in moving parts. Protective electrically non-conductive gloves and non-skid heavy-duty footwear are highly recommended when working. Wear a face or dust mask if the operation is dusty. Always wear safety glasses/goggles and/or face shields. Everyday eyeglasses have only impact resistant lenses; they are not safety glasses/goggles. Wear protective hair covering to contain long hair, preventing it from getting caught. Suitable safety hearing protection is also recommended.

NEVER LEAVE MACHINE RUNNING UNATTENDED

Do not leave the machine unattended

until it has come to a complete stop.

AVOID ELECTRICAL SHOCK

Check that the electric circuit is adequately protected and that it corresponds with the power, voltage and frequency of the motor. Check that there is a ground connection & a regulation differential switch further up the circuit. Ground the machine.

Prevent body contact with grounded surfaces: pipes, radiators, ranges, and refrigerator enclosures. Never open the pushbutton box on the motor. Should this be necessary, contact a qualified electrician. Make sure your fingers do not touch the plug's metal prongs when plugging or unplugging the machine.

KEEP BYSTANDERS AND CHILDREN AWAY

Keep unauthorised persons a minimum distance of 15 metres away from the machine. If approached, stop the machine immediately. Do not allow children to handle the machine.

DO NOT OVERREACH

Keep proper footing and balance at all times when using the machine. Serious injury could occur if the machine is tipped or if the moving parts are unintentionally contacted. Do not store items above or near the machine, where anyone might stand on the machine to reach them.

AVOID INJURY FROM UNEXPECTED ACCIDENT

Keep hands & feet out of the way of all moving parts. Do not place any part of your body or any tool e.g. in the machine during operation.

DO NOT FORCE TOOL

Always work within the rated capacity. Do not use the machine for a purpose for which it was not intended.

MAINTAIN YOUR MACHINE WITH CARE

Clean the machine immediately after use. Keep the machine clean to ensure it operates to its full & safest performance. When maintaining, only the manufacturer's original replacement parts should be used. The use of non-original manufacturer parts may invalidate your warranty.

PROTECT THE ENVIRONMENT

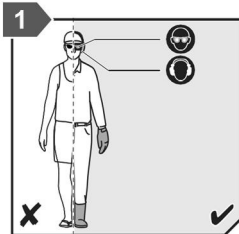
Take left over materials to an authorised collection point or follow the stipulations in the country where the machine is used. Do not discharge into drains, soil or water.

STORE IDLE EQUIPMENT

When not in use, the machine should be stored in a dry location. Keep the machine away from children and others not qualified to use it.

PREPARATION

- Always wear appropriate footwear, such as work boots, and trousers when operating the machine. Do not operate the equipment when barefoot or wearing open sandals. Always wear safety goggles or safety glasses with side shields when operating the product.



- Thoroughly inspect the area where the product is to be used & remove all objects which can be thrown by the machine.
- Before using, always visually inspect to see that the blades, blade bolts and cutter assembly are not worn or damaged. Replace worn or damaged blades and bolts in sets to preserve balance.
- Only use accessories approved by the manufacturer.
- Do not operate the machine while under the influence of alcohol or drugs.
- Never operate the machine whilst on wet surfaces. This could cause you to slip while using.

ELECTRICAL SAFETY

- Power 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 & matching outlets will reduce risk of electric shock.

- Avoid unintentional starting. Always check that the switch is in the Off position before plugging in the product to the power supply. Do not carry a plugged-in product with your finger on the switch.
- 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 to rain or wet conditions.
- Water entering an appliance will increase the risk of electric shock.
- Electrical power should be supplied via a residual current device (RCD) with a tripping current of not more than 30 mA.
- Before use, check the supply and extension cord for signs of damage or aging. If the cord becomes damaged during use, disconnect the cord from the supply immediately. **Do not touch the cord before disconnecting the supply.** Do not use the product if the cord is damaged or worn.
- If you need to use an extension cable, ensure it is suitable for outdoor use and has a current capacity rating, sufficient to supply your product. Check it before every use for damage, always uncoil it completely, prior to use, because coiled cables can overheat. Inadequate extension cables can be dangerous. Extension cable, plug and socket must be of watertight construction and intended for outdoor use.
- Damaged extension cables should not be repaired; they should be replaced with an equivalent type.
- Make sure the power cable is positioned so that it cannot be damaged by the cutting blade & will not be stepped on, tripped over or otherwise subjected to damage or stress.

- Never pick up or carry the product by the electric cable.
- Never pull by the power cord to disconnect from the power supply.
- Keep the power cord away from heat, oil and sharp edges.
- Make sure voltage is correct for your product. A nameplate on the product indicates the product's voltage. Never connect the product to an AC voltage that differs from this voltage.
- Always ensure the cord from the handlebar to the mower body is never trapped, pinched or otherwise damaged during assembly or handle folding. Never apply power to the mower if this cable is damaged. Return to authorised service centre for professional repair.

OPERATION

- Only operate in daylight or in good artificial light.
- Avoid operating the equipment in wet conditions.
- Always be sure of your footing on slopes. Exercise extreme caution when changing direction on slopes.
- Never run while handling the machine, always walk.
- Use extreme caution when reversing or pulling the product towards you.
- Stop the blade(s) if the machine needs transporting to & from the working area.
- Never operate the product with defective guards, or without safety devices, i.e. deflectors and/or grass catchers, in place.
- Do not put hands/feet near moving parts.
- **Stop the motor and disconnect the electrical plug from the power source:**
 - ✓ before clearing blockages or unclogging the blades;
 - ✓ before checking, cleaning or working on the machine;
 - ✓ after striking a foreign object inspect the product for damage & make repairs before restarting,
 - ✓ if the machine starts to vibrate abnormally (check immediately).

- Shut the motor off and wait until the motor and the blade come to a complete stop before undertaking any inspection.
- Do not cut/trim near drop-offs, ditches or embankments. The operator could lose footing or balance.
- Be alert and turn the machine off if children enter the area.
- Never tamper with safety devices. Check their proper operation regularly.

GENERAL TRIMMING TIPS

- When cutting, ensure of a firm footing to allow for more effective cutting & a proper discharge of the clippings. We recommend that you cut longer grass in stages. Start at a higher cutting height & go over the same area a second time with a lower cutting height.
- Do not cut wet grass; it will stick to the cutting line & guard, preventing proper discharge of trimmings.

MAINTENANCE AND STORAGE

- Keep all nuts, bolts & screws tight, to ensure the machine is in safe condition.
- Replace worn/damaged parts.
- Keep the machine free of debris.
- Allow to cool before storing.
- Frequently check parts & replace them with the manufacturer's recommended parts, when necessary.
- Cutting blades are sharp and can be dangerous. Wrap the blade(s) or wear gloves, and use extra caution when servicing them.

SERVICE

Servicing requires extreme care and knowledge and should be performed only by a qualified service technician. For service, we suggest you contact your nearest garden machinery specialist for repair. When servicing, use only identical replacement parts.



WARNING

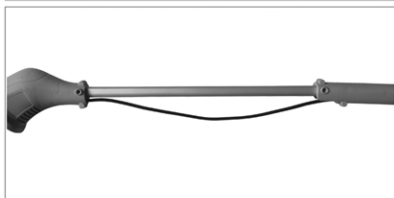
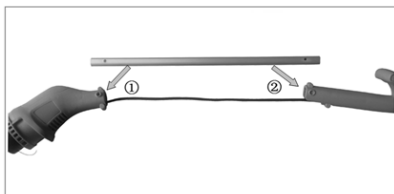
Observe all normal safety precautions related to avoiding electrical shock.

KNOW YOUR MACHINE

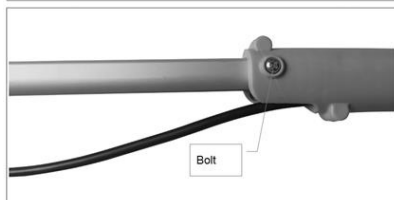
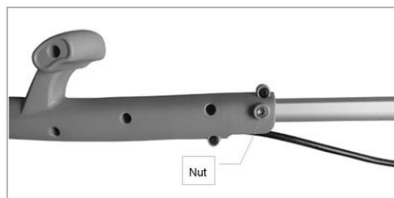


- 1. ON/OFF Trigger
- 2. Operating Handle
- 3. Cable Strain Relief/Tidy
- 4. Guard
- 5. 1.2mm Nylon Line
- 6. Head/Motor
- 7. Front Handle

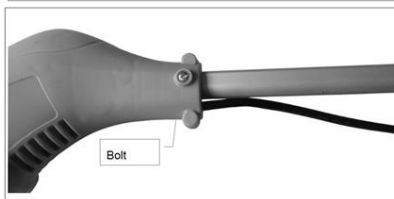
ASSEMBLY



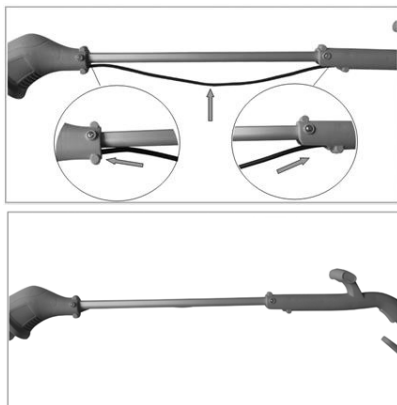
Attach the top and bottom sections of the line trimmer to the mid-section as imaged.



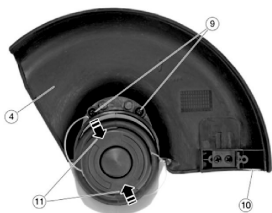
Insert the bolt into the upper handle and mid-section and secure with nut.



Insert the bolt into the motor/head and mid-section and secure with nut.



Ensure the electrical cable is housing correctly and hidden from view.



Align the guard to the motor/head and secure with the two guard screws (9). Remove the protection from the cutting knife/blade (10).

OPERATION



DANGER:

The device may only be put into operation if there are no defects. If a part is defective it must be replaced before the device is used again.



WARNING:

Before beginning check the area and remove all objects which may be kicked up by the unit. Check to make sure the device is in safe operating condition with no visible defects and all components are correctly mounted.

- Hold the unit with the left hand on the front handle and the right hand at approximately hip level on the operating handle.
- Balance in a comfortable way, ideally with one foot slightly in from of the other.



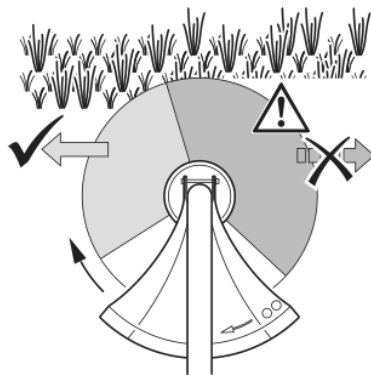
- Feed the extension cable through the strain relief mechanism (3) as shown.

SWITCHING ON AND OFF

Switching on: Press up the ON/OFF Trigger (1).

Switching off: Release the ON/OFF Trigger.

CUTTING TIPS



Only cut with the left (shown here as light grey) area of the cutting unit when the unit is being moved from right to left. In the right (dark grey) area, the nylon line rotates towards the user. This represents a high level of kickback risk & objects may be thrown in your direction by the rotation of the nylon line. You may be hurt as a result. When the unit is moved from left to right,

ensure that the nylon line is kept away from the grass to ensure that the grass is not thrown up. Cut long grass from top to bottom to ensure that the grass does not get tangled around the spool.

Only use the tip of the nylon line. This way you use less nylon line and avoid grass getting caught up in the spool. Only take the nylon line as close as necessary to posts, walls, fences etc. Solid objects will wear the nylon line. Tree trunks, young trees and bushes may be damaged by the thread.

LENGTHENING THE NYLON LINE

When the unit no longer cuts cleanly, the nylon line has become too short. The best cutting results are obtained when the nylon line is lengthened far enough to be cut by the cutting knife/blade to the correct length.

LENGTHENING THE NYLON LINE IN OPERATION:

Briefly tap the underside of the spool on the ground when the machine is running.

If the nylon line is still not long enough, tap it on the ground again.

The nylon line will automatically be cut to the correct length by the cutting knife/blade.

LENGTHENING THE NYLON LINE BY HAND:



WARNING:

When performing work on the spool, always unplug from the power source!

If the nylon line is too short and cannot be lengthened by tapping. They must be pulled from the spool by hand. Place the unit on the floor.

Using one hand, press the underside of the spool and pull both nylon lines out

until they reach slightly further than the edge of the guard.

The nylon line will be cut to the correct length by the blade next time the unit is used.

MAINTENANCE



WARNING:

Before inspecting, cleaning, or servicing the machine, disconnect the plug from the power source & wait for all moving parts to stop. Failure to follow the instructions can result in serious personal injury or property damage.

REMOVING THE SPOOL

Press the locking mechanism (11) in. Remove the spool housing.

INSERTING THE SPOOL

Feed both nylon line threads in the eyelets of the spool.

Press the spool into the spool housing. Pull the nylon line threads out through the eyelets.

GENERAL MAINTENANCE

Avoid using solvents when cleaning plastic parts. Most plastics are susceptible to damage from various types of commercial solvents & may be damaged by their use. Use a clean cloth to remove dirt, grease, etc.



WARNING:

Do not at any time let brake fluids, gasoline, petroleum-based products, penetrating oils, etc. meet plastic parts. Chemicals can damage, weaken, or destroy plastic which may result in serious injury.

CLEANING THE TRIMMER



WARNING:

When performing work on the spool, always unplug from the power source!

Regular cleaning and maintenance of you grass trimmer will ensure efficiency and prolong the life of your machine. After each cutting operation, take apart and clean out the grass and soil from; the spool and its slot, the whole trimmer and in particular the guard.

During operation, keep the air slots clean and free of grass.

Only use a cloth soaked with hot water and a soft brush to clean the grass trimmer.

Do not spray or wet the appliance with water.

Do not use detergents or solvents as these could ruin the trimmer. The parts in plastic can easily be damaged by chemical agents.

Take special care to clean around the inside of cutting head guard, the cap

and motor housing cooling vents. Refer to qualified service personnel if internal maintenance is required.

CAUTION! The rotating nylon line can give deep cuts.

STORING THE HEDGE TRIMMER

Store it out of the reach of children, in a stable and safe position and in a dry place where the temperature is not too hot or too cold.

Store the trimmer away from direct sunlight, if possible in a dark or barely lit place.

Do not store in a nylon bag as this could encourage the formation of damp patches.

Do not store the grass trimmer resting on the floor. Hang it by the upper handgrip instead, so that the guard does not touch anything. The resting of the guard does not touch anything. The resting of the guard on a surface could alter its shape and therefore its dimensions and safety characteristics would be modified.

TROUBLE SHOOTING

PROBLEM	POSSIBLE CAUSE	SOLUTION
Line will not advance when you restart the machine.	1. Line is welded to itself. 2. Not enough line on spool. 3. Line is worn too short. 4. Line is tangled on spool.	1. Lubricate with a silicone spray. 2. Install more line (Refer to "Replacing the Cutting Line" earlier in this manual). 3. Pull lines while alternately pressing down on and releasing bump button. 4. Remove line from spool and rewind (Refer to "Replacing the Cutting Line" earlier in this manual).
Cutting head is hard to turn	Grass wrapped or built up around head.	Clean affected parts of the machine.
Grass wraps around the attachment shaft and the trimmer head assembly	Cutting tall grass at ground level.	Cut tall grass in stages.
Line trimmer stops and will not start again	1) Unit failed 2) Plug is damaged.	1) Contact retailer 2) Check the plug

