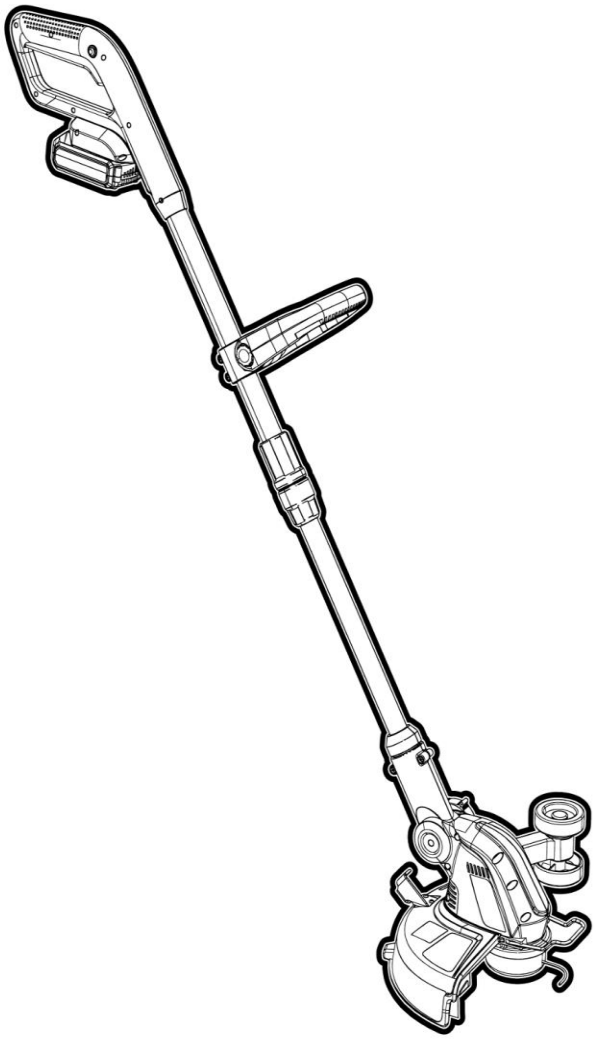
TIMCO DUAL 18V AKKUTRIMMERI



EAN: **6438014399119**

Vaara! Laitteita käytettäessä on noudatettava muutamia turvaohjeita loukkaantumisten ja vaurioiden välttämiseksi.

Lue täydelliset alkuperäiset käyttöohjeet ja turvallisuusohjeet huolellisesti.

Säilytä nämä käyttöohjeet turvallisessa paikassa, jotta tiedot ovat aina saatavilla.

Jos luovutat laitteen toiselle henkilölle, luovuta myös tämä alkuperäinen käyttöohje ja turvallisuustiedot. Emme voi ottaa vastuuta vahingoista tai onnettomuuksista, jotka johtuvat näiden ohjeiden ja turvallisuusohjeiden noudattamatta jättämisestä.

1. Turvallisuustiedot

GB

Varoitus!

Lue kaikki tämän sähkötyökalun mukana toimitetut turvallisuustiedot, ohjeet, kuvat ja tekniset tiedot. Seuraavien ohjeiden noudattamatta jättäminen voi aiheuttaa sähköiskun, tulipalon ja/tai vakavan vamman. Säilytä kaikki turvallisuustiedot ja -ohjeet turvallisessa paikassa tulevaa käyttöä varten

Selitys käytetyistä symboleista

Tätä työkalua ei ole tarkoitettu käytettäväksi lasten, henkilöiden, joilla on alentunut fyysinen, sensorinen tai henkinen toimintakyky tai joilla ei ole kokemusta ja tietoa, tai henkilöille, jotka eivät tunne ohjeita. Lapsia on aina valvottava, jotta he eivät leiki työkalulla.
Lapset eivät saa suorittaa puhdistusta tai huoltoa.
Paikalliset määräykset voivat määrittää käyttäjälle ikärajan.


Varoitus!


Käytä silmäsuojia!


Käytä kuulosuojaimia!


Lue käyttöohjeet!

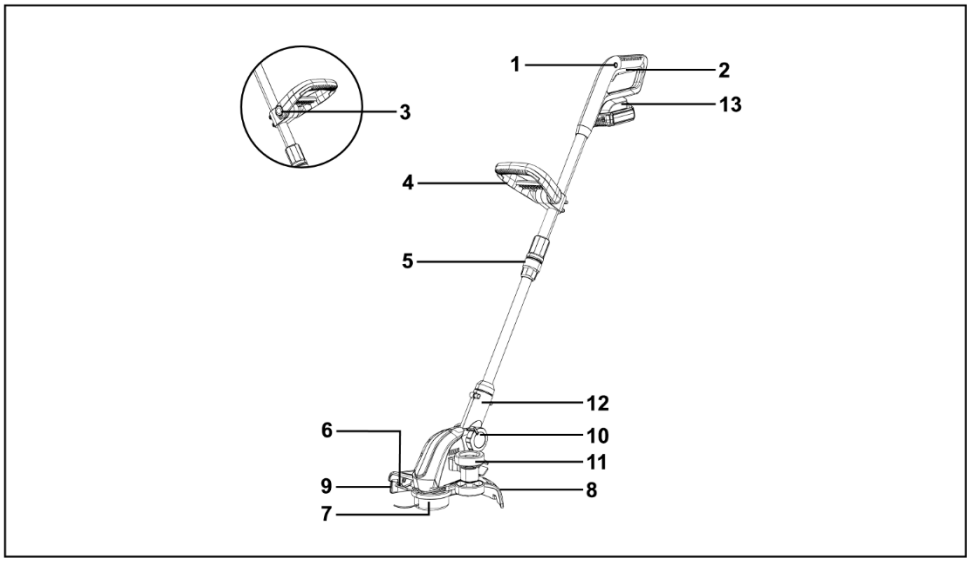

Pidä ihmiset ja esineet kaukana!

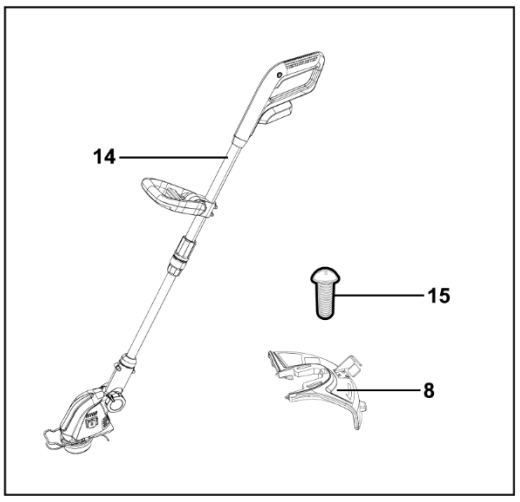

Suojaa kosteudelta.



Taattu äänitehotaso

2. Ulkoasu ja lisäosat





2.1 ulkoasu

1. Turvakytkin
2. ON/OFF kytkin
3. Kahvansäätö
4. Kahva
5. Pituuden säätö
6. Teräohjuri
7. Leikkausterän pakka
8. Suoja
9. Leikkuuterä
10. Lukitus
11. Sivurengas
12. Säätö
13. Akku
14. Trimmeri
15. Ruuvit

2.2 Osat

Tarkista, että tuote on täydellinen toimituspaketin mukaisesti. Jos osia puuttuu, ota yhteyttä huoltokeskukseemme tai myyntipisteeseen, josta teit ostoksen, viimeistään 5 arkipäivän kuluessa tuotteen ostamisesta ja esittämällä voimassa oleva ostolasku. Katso myös käyttöohjeen lopussa olevien huoltotietojen takuutaulukko.
Avaa pakkaus ja poista laite varovasti. Poista pakkausmateriaali ja kaikki pakkaus- ja/tai kuljetustuet (jos saatavilla).
Tarkista, ovatko kaikki tuotteet mukana.
Tarkasta laitteet ja varusteet kuljetusvaurioiden varalta.
Jos mahdollista, säilytä pakkaus takuuajan loppuun asti.

Vaara!

Laitteet ja pakkausmateriaalit eivät ole leluja. Älä anna lasten leikkiä muovipussilla, kalvoilla tai pienillä osilla. On olemassa nielemis- tai tukehtumisvaara!

- Ruohotrimmeri lisäkahvalla
- Suojahuppu
- Kiinnitysruuvit
- Alkuperäinen käyttöohje
- Turvallisuustiedot
- Trimmerin kärry (valinnainen)

3. Käyttö

Laitteet on suunniteltu nurmikon ja pienten ruohoalueiden leikkaamiseen yksityisissä ja harrastuspuutarhoissa.

Yksityis- ja harrastuspuutarhakäyttöön tarkoitetut laitteet katsotaan sopimattomiksi julkisiin tiloihin, puistoihin ja liikuntakeskuksiin, teiden varsille tai maa- ja metsätalouteen. Valmistajan toimittamia käyttöohjeita on noudatettava laitteen asianmukaisen käytön varmistamiseksi.

Tärkeää! Tätä laitetta ei saa käyttää kompostointitarkoituksiin (silppuamiseen), koska se voi johtaa loukkaantumiseen tai omaisuusvahinkoihin

Laitetta saa käyttää vain niihin tehtäviin, joihin se on suunniteltu. Kaikki muu käyttö katsotaan väärinkäytöksi. Käyttäjä/käyttäjä, ei valmistaja, ovat vastuussa kaikista vahingoista tai vammoista, jotka johtuvat tällaisesta väärinkäytöstä.

Huomaa, että laitteitamme ei ole suunniteltu käytettäväksi kaupallisissa, kaupallisissa tai teollisissa sovelluksissa. Takuumme raukeaa, jos laitetta käytetään kaupallisessa tai teollisessa tarkoituksessa.

4. Tekniset tiedot

Käyttöjännite: .....18-20 V DC
Nopeus ..... .6500 r/min
Leikkuuympyrä .....Ø 30 cm
Suojausluokka III
Mitattu äänitehotaso LWA ..... 96 dB(A)
Äänenpainetaso LpA…….73,5 dB (A)
Epävarmuus K .... 3,25 dB
Tärinä ..... ≤ 2,5 m /s²
Epävarmuus K .....1,5 m/s²
Paino . ..... 3,0 kg / 5,8 kg

Huomio!

Laitetta saa käyttää vain sopivien litiumioniakkujen kanssa! Litiumioniakkuja saa ladata vain sopivalla laturilla.
Koneen melu voi ylittää 85 dB (A). Käyttäjä vaatii melunsuojatoimenpiteitä, jos näin on.
Melu mitattiin standardien EN ISO 11201:2010 ja EN ISO 3744:2010 mukaisesti.
Kahvan tärinäpäästötaso määritettiin standardin EN 28662-1:1992 mukaisesti.
Tärinälle ilmoitettu arvo määritettiin standardisoitujen kriteerien mukaisesti, ja sitä voidaan käyttää vertailemaan eri tuotteita keskenään. Tämä arvo soveltuu myös käytettäväksi arvioitaessa etukäteen tärinästä käyttäjälle aiheutuvaa rasitusta.

Huomio!

Laitteen käyttötavasta riippuen todelliset tärinäpäästöt voivat poiketa yllä olevista arvoista. Ryhdy asianmukaisiin toimenpiteisiin suojautuaksesi tärinärasitukselta. Ota huomioon koko työjakso, mukaan lukien ajat, jolloin laite ei toimi kuormitettuna tai on sammutettu. Asianmukaisia toimenpiteitä ovat mm. laitteen ja työkalujen säännöllinen hoito ja huolto, käsien lämpimänä pitäminen, säännölliset tauot ja hyvä työjärjestyksen suunnittelu.
Vähennä melun muodostumista ja tärinää minimiin!

- Käytä vain moitteettomassa kunnossa olevia laitteita.
- Huolla ja puhdista laitteet säännöllisesti.
- Mukauta työskentelytapasi laitteiden mukaan.
- Älä ylikuormita laitetta.

• Tarkistuta laitteet tarvittaessa.
• Sammuta laite, kun sitä ei käytetä.
• Käytä käsineitä.
• Käytä kuulosuojaimia.

1. **Varoitus!**
2. **Jäännösriskit Vaikka käyttäisit tätä sähkötyökalua ohjeiden mukaisesti, tiettyjä jäännösriskejä ei voida poistaa. Seuraavat vaarat voivat ilmetä laitteen rakenteen ja sijoittelun yhteydessä:**

3. Kuulovaurio, jos sopivaa kuulosuojainta ei käytetä.

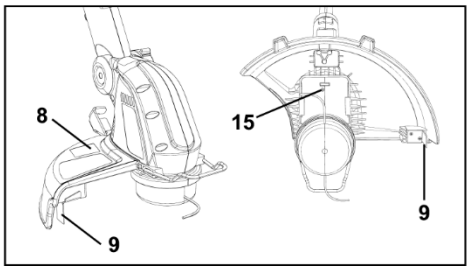
4. Käsien ja käsien tärinän aiheuttamat terveysvahingot, jos laitetta käytetään pidempään tai sitä ei ole ohjattu ja huollettu asianmukaisesti. 3. Lentävien osien aiheuttamat vammat ja omaisuusvahingot.

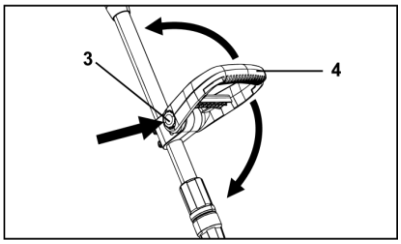
4. Leikkaa vammat, jos soveltuvaa turvavaatetusta ei käytetä.

5. Ennen käyttöä

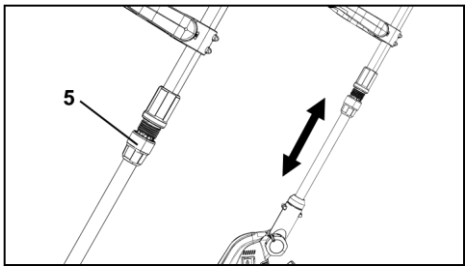
5.1 Suojuksen asentaminen Työnnä suojus (osa 8) moottorin koteloon. Kiinnitä suojus kiinnitysruuveilla (kohta 15). Terä (osa 9) suojuksen alapuolella leikkaa automaattisesti leikkuulinjan pituuteen. Se on varustettu suojalla.

5.2 Lisäkahvan säätäminen Paina Kahvan säätöpainiketta (kohta 3) ja käännä lisäkahva (kohta 4) haluttuun asentoon. Vapauta kahvan säätöpainike (kohta 3) uudelleen. Lisäkahva on kiinnitetty.

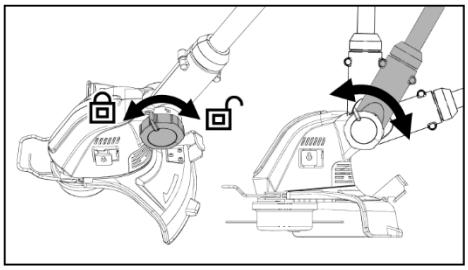




5.3 Korkeuden säätö löysää liitosmutteria (kohta 5), kunnes ruohotrimmerin kahvaa voi siirtää vapaasti sisään ja ulos. Aseta nyt haluttu työskentelykorkeus ja kiinnitä kahva tähän asentoon kiristämällä liitosmutteri uudelleen.



5.4 Pitkän kahvan kallistuskulman säätäminen Käännä pitkän kahvan kallistuksen lukituspainike lukitsemattomaan asentoon kallistuskulman säätämiseksi (kohta 10). Nyt voit asettaa pitkän kahvan haluttuun kallistuskulmaan. Kiinnitä kallistuskulma kääntämällä pitkän kahvan kallistuksen lukituspainiketta lukittuun asentoon. Kuusi erilaista lukituskulmaa on mahdollista.



Varoitus! Loukkaantumisriski

Jos pitkän kahvan kallistuskulma on asetettu väärin, voit vahingoittaa itseäsi tai ruohotrimmeri voi vaurioitua.

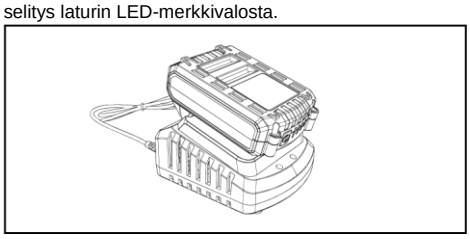
• Käytä ruohotrimmeriä vain, kun pitkä kahva ja painike on lukittu johonkin kolmesta kallistuskulman asennosta ja kun pitkä kahva on tukevasti paikoillaan.

•.

5.5 Akun lataaminen 1. Ota akku pois laitteesta. Paina tätä varten painolukkopainiketta (kohta C).

2. Tarkista, että verkkojännite on sama kuin akkulaturin arvokilpeen merkitty jännite. Liitä laturin virtapistoke pistorasiaan. Vihreä LED alkaa sitten vilkkua. 3. Aseta akku laturiin.

4. Osasta "Laturin merkkivalo" löydät taulukon, jossa on selitys laturin LED-merkkivalosta.



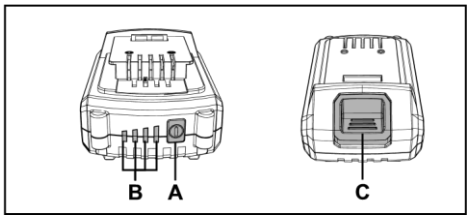
Akku voi lämmetä hieman latauksen aikana. Tämä on normaalia. Jos akku ei lataudu, tarkista:
• onko pistorasiassa jännite • onko latausliittimissä hyvä kontakti

Jos akku ei edelleenkään lataudu, lähetä

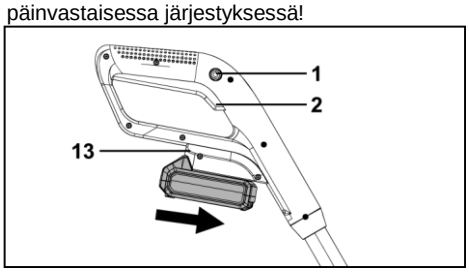
• laturi• ja akkuyksikkö asiakaspalvelukeskukseemme.

Varmistaaksesi, että akku toimii pitkään, lataa se nopeasti uudelleen.

Sinun on ladattava akku, kun huomaat laitteen suorituskyvyn heikkenevän. Älä koskaan anna akun tyhjentyä täysin. Tämä johtaa siihen, että se kehittää vikaa.
5.6 Akun lataustason ilmaisin (kuva 12) Paina akun varaustason ilmaisimen painiketta (kohta A). Akun lataustason ilmaisin (kohta B) näyttää akun lataustilan 4 LED-valolla.



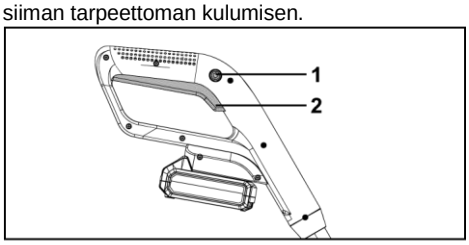
Kaikki 4 LEDiä palavat:
Akku on ladattu täyteen.
3 tai 2 tai 1 LED palaa:
Akussa on riittävästi jäljellä varausta.
1 LED-vilkkuu:
Akku on tyhjä, lataa akku uudelleen.
Kaikki LEDit vilkkuvat:
Akun lämpötila on liian alhainen. Irrota akku laitteesta, pidä sitä huoneenlämmössä yhden vuorokauden ajan. Jos vika toistuu, se tarkoittaa, että ladattava akku on tyhjentynyt ja se on viallinen. Irrota akku laitteesta. Älä koskaan käytä tai lataa viallista akkua.
5.7 Akun asennus Paina akun painonappia ja työnnä akku sisään. Kun akku on paikoillaan kuten kuvassa, varmista että painolukkopainike lukittuu paikalleen! Irrota akku toimimalla päinvastaisessa järjestyksessä!

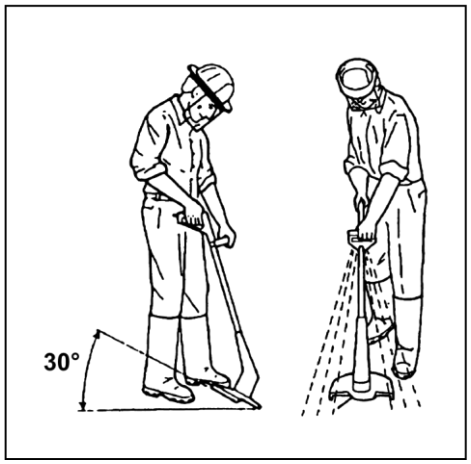


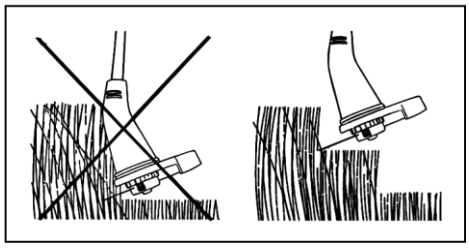
Vaara!
Käynnistä laite vasta, kun se on täysin koottu.

6. Käyttö

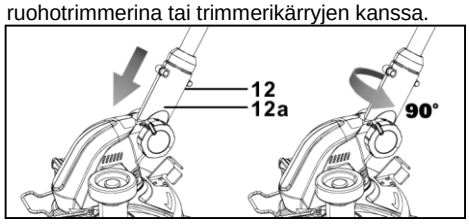
Noudata näitä ohjeita saadaksesi parhaan mahdollisen tehon ruohotrimmeristäsi: • Älä koskaan käytä ruohotrimmeriä ilman suojusta. • Älä leikkaa ruohoa, kun se on märkä. Parhaat tulokset saavutetaan kuivalla nurmikolla.
• Kytke ruohotrimmeri päälle painamalla turvalukkoa (kuva 13 / kohta 1) ja virtakytkintä (kuva 13 / kohta 2).
• Sammuta ruohotrimmeri vapauttamalla virtakytkin (kuva 13 / kohta 2) uudelleen.
• Älä päästä ruohotrimmeriä ruohon lähelle ennen kuin kytkintä on painettu, eli ruohotrimmeri on toiminnassa.
• Leikkaa kunnolla käännä ruohotrimmeri sivuttain samalla kun liikut eteenpäin. Pidä ruohotrimmeri vinossa n. 30° kun teet niin (katso kuvat 18 ja 19).
• Jos ruoho on pitkää, ruoho on leikattava lyhyemmäksi vaiheittain kärjestä alkaen (katso kuva).
20).
• Käytä reunaohjainta ja suojusta estääksesi siiman tarpeettoman kulumisen.







Ruohotrimmerin käyttö reunatrimmerinä
Nurmikon reunojen leikkaamiseen rinnalla mm. kukkapenkit (pystyleikkaus), ruohotrimmeri voidaan muuntaa nurmikon reunaleikkuriksi. Lukko (osa 12) lukittuu kallistuskulmaan (kohta 12a). Pidä kallistuskulman säätö (osa 12a) paikallaan, vedä pitkä kahva ylöspäin ulos lukosta ja käännä sitä 90° vastapäivään, kunnes se lukittuu. Kallista pitkää kahvaa tarpeen mukaan (katso kohta 5.4). Palauta moottoripää päinvastaisessa järjestyksessä alkuperäiseen asentoonsa, jotta voit käyttää sitä ruohotrimmerina tai trimmerikärryjen kanssa.



7. Puhdistus ja huolto

Ennen kuin asetat tai puhdistat ruohotrimmerin, sammuta se ja irrota akku.

7.1 Puhdistus

• Pidä kaikki turvalaitteet, tuuletusaukot ja moottorin kotelo mahdollisimman puhtaana liasta ja pölystä. Pyyhi laite puhtaalla liinalla tai puhalla se paineilmalla alhaisella paineella.

• Suosittelemme, että puhdistat laitteen heti käytön jälkeen.

• Puhdista laite säännöllisesti kostealla liinalla ja pehmeällä saippualla. Älä käytä puhdistusaineita tai liuottimia; ne voivat olla aggressiivisia laitteen muoviosille. Varmista, ettei vettä pääse laitteen sisälle. Veden pääsy sähkötyökaluun lisää sähköiskun vaaraa.

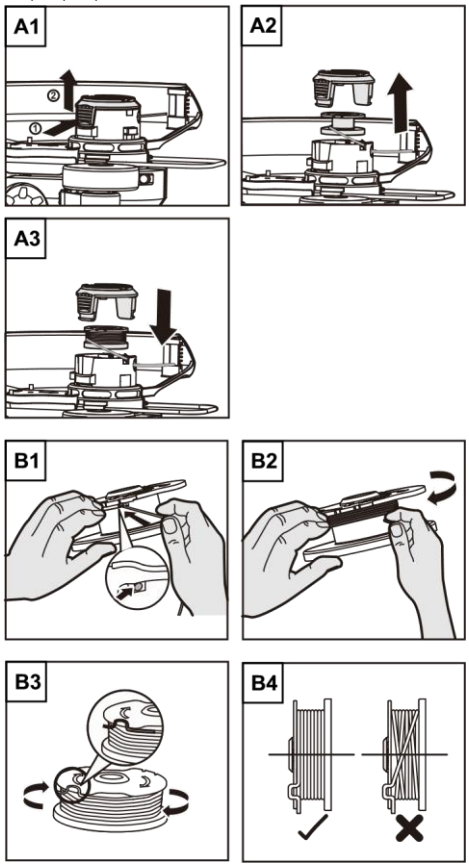
• Käytä harjaa poistaaksesi jäämät suojakannessa.

7.2 Nylonleikkurin vaihtaminen

Vaara! Irrota akku!

1.Irrota nailonleikkuri. Kuten kuvassa A1,A2,A3.

2.Kääntäkää linja käsin. Kuten kuvassa B1,B2,B3,B4.



7.3 Huolto Laitteen sisällä ei ole muita huoltoa vaativia osia.

.

8. Hävittäminen ja kierrätys

Laite toimitetaan pakattuna, jotta se ei vaurioidu kuljetuksen aikana. Tämän pakkauksen raaka-aineet voidaan käyttää uudelleen tai kierrättää. Laitteet ja sen lisävarusteet on valmistettu erilaisista materiaaleista, kuten metallista ja muovista. Älä koskaan laita viallisia laitteita kotitalousjätteisiin. Laitteet tulee toimittaa sopivaan keräyskeskukseen asianmukaista hävittämistä varten. Jos et tiedä tällaisen keräyspisteen sijaintia, sinun tulee kysyä asiasta kuntasi toimistosta.
Irrota ladattava akku/paristot. Säilytä laitteita ja lisävarusteita pimeässä ja kuivassa paikassa pakkasen yläpuolella. Ihanteellinen säilytyslämpötila on 5-30 °C.
Säilytä sähkötyökalu alkuperäisessä pakkauksessaan.

9. Kuljetus

• Pidä laitetta aina yhdellä kädellä kahvasta ja toisella kädestä lisäkahvasta. Älä kanna laitetta sen moottorikotelosta.

• Varmista varusteet liukumista vastaan, jos kuljetat sitä ajoneuvossa.

• Käytä mahdollisuuksien mukaan alkuperäistä pakkausta laitteen kuljetukseen.

10. Viat

Laite ei toimi: Tarkista, että akku on ladattu ja toimiiko laturi. Jos laite ei toimi, vaikka jännitesyöttö on kunnossa, lähetä se asiakaspalveluun.
Vain trimmerikärry:
Tarkista, voiko trimmerin kärryssä oleva leikkuuyksikkö pyöriä vapaasti. Pidä kotelon alapuoli puhtaana ja poista mahdollinen ruoho. Valitse oikea leikkuukorkeus. Kertymät tai liian alhainen leikkuukorkeus voivat tehdä käynnistyksen vaikeaksi tai mahdottomaksi.

Älä koskaan laita sähkötyökaluja kotitalousjätteisiin.

GB

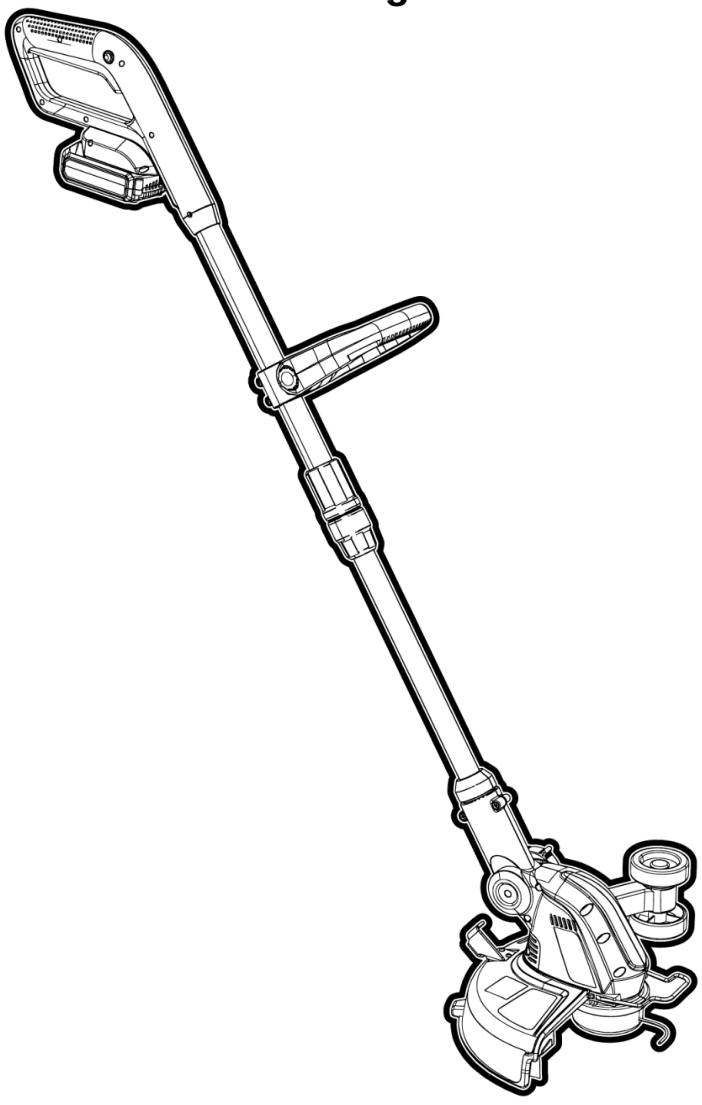
Vanhoja sähkö- ja elektroniikkalaitteita koskevan EU-direktiivin 2012/19/EY ja sen kansalliseen lainsäädäntöön saattamisen noudattamiseksi vanhat sähkötyökalut on erotettava muusta jätteestä ja hävitettävä ympäristöystävällisellä tavalla, esim. viemällä kierrätyskeskukseen.

Kierrätysvaihtoehto palautuspyynnölle:
Vaihtoehtona laitteen palauttamiselle valmistajalle sähkölaitteen omistajan on huolehdittava, että laite hävitetään asianmukaisesti, jos hän ei halua enää pitää laitetta. Vanhat laitteet voidaan palauttaa sopivaan keräyspisteeseen, joka hävittää laitteet kansallisten kierrätys- ja jätehuoltomääräysten mukaisesti. Tämä ei koske lisävarusteita tai apuvälineitä, joissa ei ole vanhan laitteen mukana toimitettuja sähkökomponentteja.

Oikeus teknisiin muutoksiin pidätetään.

Suomi Trading Oy
Realparkinkatu 12, 37570 Lempäälä
asiakaspalvelu@suomitrading.fi

Timco Dual 18V Cordless grass trimmer



EAN: 6438014399119

Danger!

When using equipment, a few safety precautions must be observed to avoid injuries and damage.
Please read the complete original operating instructions and safety information with due care.
Keep these operating instructions in a safe place so that the information is available at all times. If you give the equipment to any other person, hand over these original operating

instructions and the safety information as well. We cannot accept any liability for damage or accidents which arise due to failure to follow these instructions and the safety information.

1. Safety information

Warning!
Read all the safety information, instructions, illustrations and technical data provided on or with this power tool. Failure to adhere to the following instructions may result in electric shock, fire and/or serious injury. Keep all the safety information and instructions in a safe place for future use

Explanation of the symbols used


Warning!


Wear eye protection!


Wear ear protection!


Read the operating instructions!

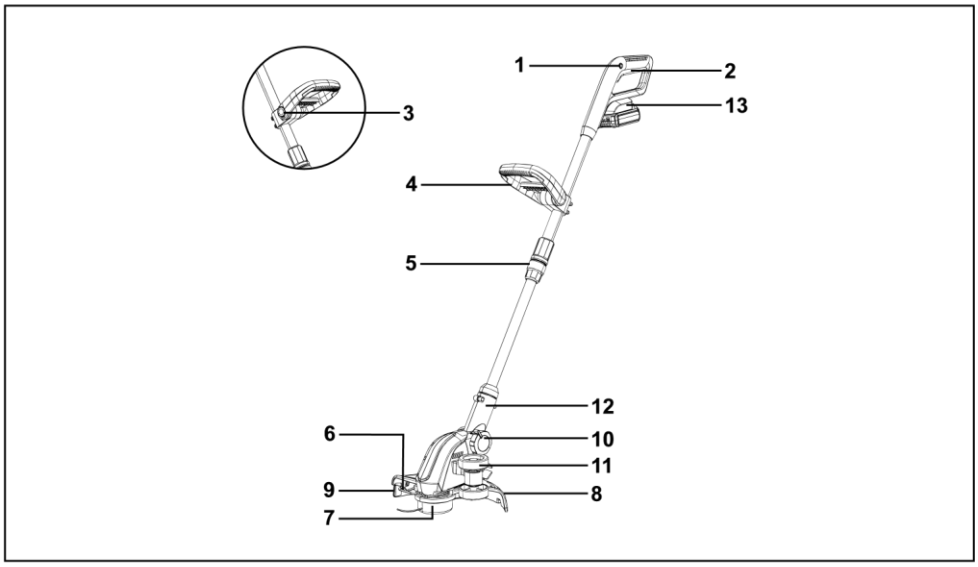

Keep other persons away!

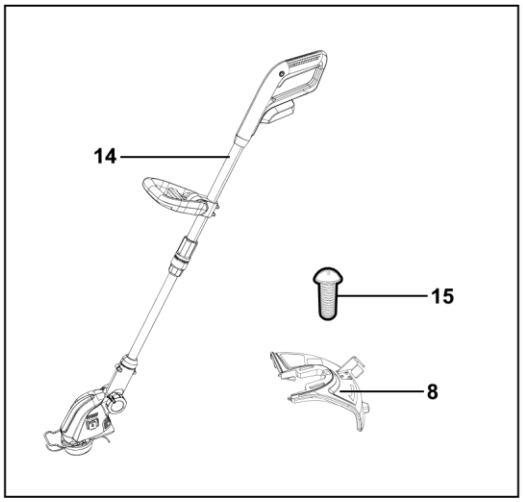

Protect from the damp.



Guaranteed sound power level
This tool is not intended to be used by children, persons with reduced physical, sensory or mental capacities or with a lack of experience and knowledge, or persons who are not familiar with the instructions. Children must always be supervised in order to ensure that they do not play with the tool.
Children are not allowed to carry out cleaning or maintenance.
Local regulations might specify an age limit for the user.

2. Layout and items supplied





2.1 Layout

1 Safety lock-off
2 On/Off switch
3 Handle adjustment button
4 Additional handle
5 Height adjustment(union nut)
6 Edge guide
7 Cutting assembly
8 Guard hood
9 Line cutter
10 Locking button for long handle tilt
11 Side wheel
12 Adjustment position of motor rotation
13 Battery mount
14 Cordless grass trimmer
15 Mounting screws

2.2 Items supplied

Please check that the article is complete as specified in the scope of delivery. If parts are missing, please contact our service center or the sales outlet where you made your purchase at the latest within 5 working days after purchasing the product and upon presentation of a valid bill of purchase. Also, refer to the warranty table in the service information at the end of the operating instructions.

- Open the packaging and take out the equipment with care. Remove the
- packaging material and any packaging and/or transportation braces (if available).
- Check to see if all items are supplied.
- Inspect the equipment and accessories for transport damage.
- If possible, please keep the packaging until the end of the guarantee period.

Danger!

The equipment and packaging material are not toys. Do not let children play with plastic bags, foils or small parts. There is a danger of swallowing or suffocating!

• Grass trimmer with additional handle
• Guard hood
• Mounting screws
• Original operating instructions
• Safety information
• Trimmer cart (opptional)

3. Intended use

The equipment is designed for cutting lawns and small areas of grass in private and hobby gardens.
Equipment designed for use in private and hobby gardens is regarded as unsuitable for use in public facilities, parks and sports centers, along roadways, or in agriculture and forestry. The operating instructions supplied by the manufacturer must be obeyed to ensure that the equipment is used properly.

Important! This equipment must not be used for composting purposes (shredding) as this could result in injury or damage to property

The equipment may be used only for the tasks it is designed to handle. Any other use is deemed to be a case of misuse. The user/operator and not the manufacturer will be liable for any damage or injuries of any kind resulting from such misuse.
Please note that our equipment has not been designed for use in commercial, trade or industrial applications. Our warranty will be voided if the equipment is used in commercial,

trade or industrial businesses or for equivalent purposes.

4. Technical data

Operating voltage: .....18-20 V DC
Speed .....6500 r/min
Cutting circle .....Ø 30 cm
Protection class III
Measured sound power level LWA ..... 96 dB(A) Sound pressure level LpA at the operator's ear
..... 73.5 dB (A)
Uncertainty K ..... 3.25 dB
Vibration ..... ≤ 2.5m/s²
Uncertainty K .....1.5 m/s²
Weight ..... 3.0 kg / 5.8 kg

Caution!
The equipment is allowed to be used only with the Specific lithium-ion batteries! The lithium-ion batteries are allowed to be charged only with the Specific charger.

The machine noise might exceed 85 dB (A). The operator will require noise protection measures if this is the case. The noise was measured in accordance with EN ISO 11201: 2010 and EN ISO 3744: 2010. The vibration emission level at the handle was determined in compliance with EN 28662-1: 1992.

The value quoted for vibration was determined in accordance with a set of standardized criteria and can be used to compare diff erent products with one another. This value is also suitable to be used for estimating in advance the strain on the user caused by the vibration.

Caution!
Depending on how you use the device, the actual vibration emissions can vary from the values listed above. Take appropriate measures to protect yourself against vibration stress. Take the entire work sequence into consideration including times at which the device is not working under load or is switched off . Appropriate measures include among other things regular care and maintenance of the device and tool attachments, keeping your hands warm, taking regular breaks and good work sequence planning.
Reduce noise generation and vibration to a minimum!
• Use only equipment that is in perfect condition.
• Maintain and clean the equipment regularly.
• Adapt your way of working to the equipment.
• Do not overload the equipment.
• Have the equipment checked if necessary.
• Switch off the equipment when not in use.
• Wear gloves.
• Wear ear protection.

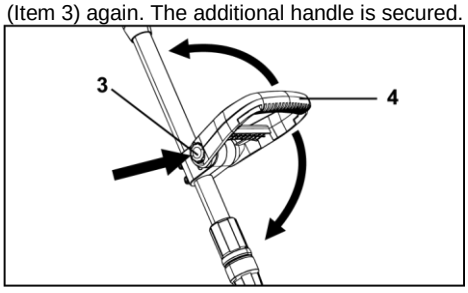
Caution!
Residual risks Even if you use this electric tool in accordance with the instructions, certain residual risks cannot be eliminated. The following hazards may arise in connection with the equipment's construction and layout:

3. Damage to hearing if no suitable ear protection is worn.
4. Health damage caused by hand-arm vibrations if the equipment is used over a longer period or is not properly guided and maintained. 3. Injury and damage to property caused by fl ying parts.
4. Cut injuries if no suitable safety clothing is used.

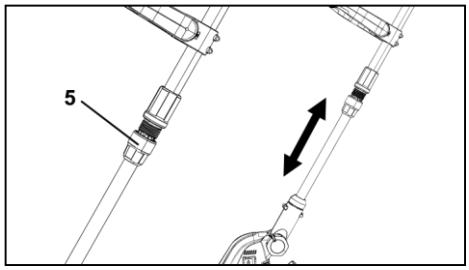
5. Before using the equipment

5.1 Fitting the guard hood Push the guard hood (Item 8) onto the motor housing. Secure the guard hood with mounting screws (Item 15). A blade (Item 9) on the underside of the guard hood automatically cuts the cutting line to length. It is provided with

5.2 Adjusting the additional handle Press the Handle adjustment button (Item 3) and turn the additional handle (Item 4) to the required position. Release the Handle adjustment button (Item 3) again. The additional handle is secured.

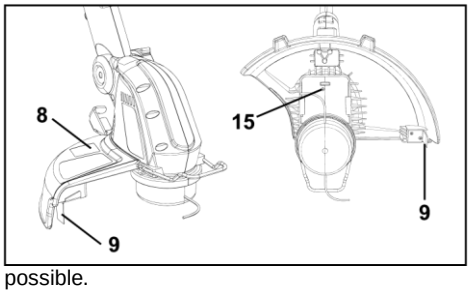


5.3 Height adjustment Undo the union nut (Item 5) until the grass trimmer handle can be moved in and out freely. Now set the required working height and secure the handle in this position by tightening the union nut again.



5.4 Adjusting the angle of tilt of the long handle Turn the Locking button for long handle tilt to the unlocked position for adjusting the angle of tilt (Item 10). Now you can set the long handle to the required angle of tilt. To fix the angle of tilt, Turn the Locking button for long handle tilt to the locked position. Six different locking angles are

a safety cover. Remove the safety cover before starting work.



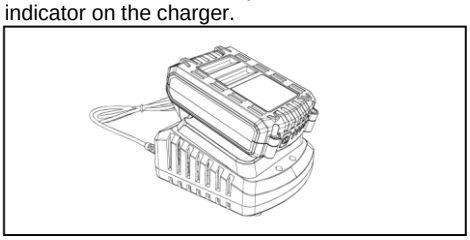
possible.

If the angle of tilt of the long handle is wrongly set, you could injure yourself or the grass trimmer could become damaged.

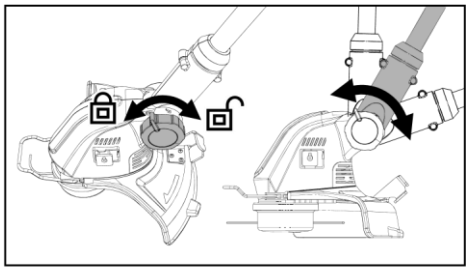
- Use the grass trimmer only when the long handle and the button are latched in one of the three positions for the angle of tilt and when the long handle is securely seated.
- Do not use the grass trimmer if the long handle is not latched in place.

5.5 Charging the battery 1. Take the battery pack out of the equipment. To do so, press the pushlock button (Item C).

2. Check that your mains voltage is the same as that marked on the rating plate of the battery charger. Insert the power plug of the charger into the socket outlet. The green LED will then begin to flash. 3. Insert the battery into the charger. 4. In the section entitled „Charger indicator“ you will find a table with an explanation of the LED indicator on the charger.



The battery can become a little warm during the



Warning! Risk of injury!

charging. This is normal. If the battery pack fails to charge, check:

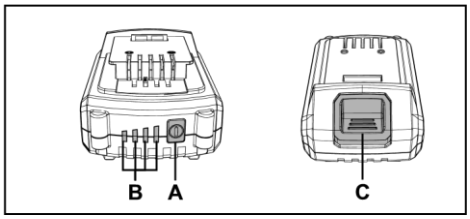
- whether there is voltage at the socket outlet• whether there is good contact at the charging contacts

If the battery pack still fails to charge, send

- the charger• and the battery pack to our customer service center.

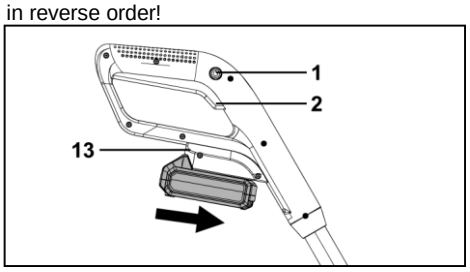
To ensure that the battery pack provides long service, you should take care to recharge it promptly.
You must recharge the battery pack when you notice that the performance of the device drops. Never allow the battery pack to become fully discharged. This will cause it to develop a defect.

5.6 Battery charge level indicator (Fig. 12) Press the button for the battery charge level indicator (Item A). The battery charge level indicator (Item B) shows the charge status of the battery using 4 LEDs.



All 4 LEDs are lit:
The battery is fully charged.
3 or 2 or 1 LED(s) are lit:
The battery has an adequate remaining charge.
1 LED fl ashes:
The battery is empty, recharge the battery.
All LEDs blink:
The battery temperature is too low. Remove the battery from the equipment, keep it at room temperature for one day. If the fault reoccurs, this means that the rechargeable battery has undergone exhaustive discharge and is defective. Remove the battery from the equipment. Never use or charge a defective battery.

5.7 Fitting the battery Press the pushlock button of the battery and push the battery into the mount provided. When the battery is positioned as in Fig, make sure that the pushlock button latches in place! To remove the battery, proceed in reverse order!



Danger!
Start up the equipment only when it is fully assembled.

6. Operation

To obtain maximum performance from your grass trimmer, please follow these instructions: • Never use the grass trimmer without the guard. • Do not mow grass when it is wet. The best results are achieved on dry grass.

• To switch on your grass trimmer, press the safety lock-off (Fig.13 / Item 1) and the On/Off switch (Fig. 13 / Item 2).

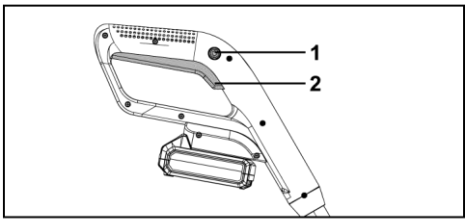
• To switch off your grass trimmer, let go of the On/Off switch (Fig. 13 / Item 2) again.

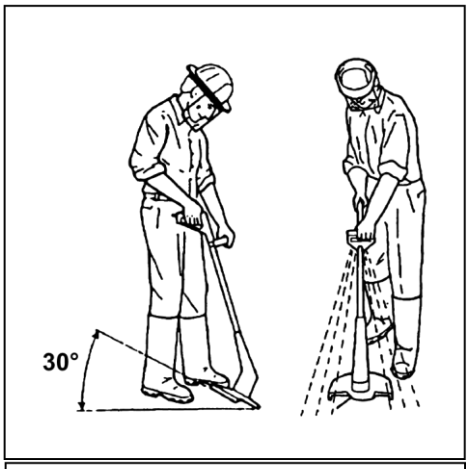
• Do not allow the grass trimmer near the grass until the switch is pressed, i.e. the grass trimmer is in operation.

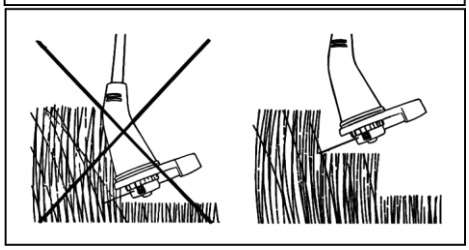
• To cut properly, swing the grass trimmer sideways while moving forwards. Keep the grass trimmer inclined at an angle of approx. 30° while you do so (see Figs. 18 and 19).

• If the grass is long, the grass must be cut shorter in stages, starting from the tip (see Fig.
20).

• Use the edge guide and the guard hood to prevent unnecessary wear on the line.

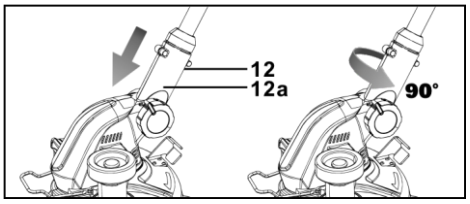






Using the grass trimmer as an edge trimmer
To cut the edges of lawns alongside e.g. flower

beds (vertical cutting), the grass trimmer can be converted into a lawn edge trimmer. The lock (Item 12) latches in the angle of tilt adjustment (Item 12a). While holding the angle of tilt adjustment (Item 12a) in place, pull the long handle upwards out of the lock and turn it 90° counter-clockwise until it latches home. Tilt the long handle as required (see section 5.4). Return the motor head in reverse order to its original position in order to use it as a grass trimmer or with the trimmer cart .



7. Cleaning, maintenance

Before putting away or cleaning the grass trimmer, switch it off and remove the battery.

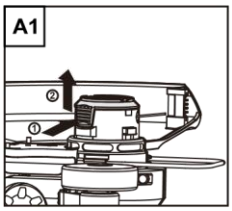
7.1 Cleaning

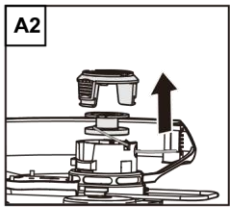
- Keep all safety devices, air vents and the motor housing free of dirt and dust as far as possible. Wipe the equipment with a clean cloth or blow it down with compressed air at low pressure.
- We recommend that you clean the equipment immediately after you use it.
- Clean the equipment regularly with a damp cloth and some soft soap. Do not use cleaning agents or solvents; these may be aggressive to the plastic parts in the equipment. Ensure that no water can get into the interior of the equipment. The ingress of water into an electric tool increases the risk of an electric shock.
- Use a brush to remove deposits from the safety cover.

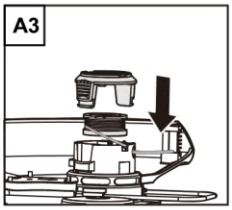
7.2 Replacing the Nylon cutter

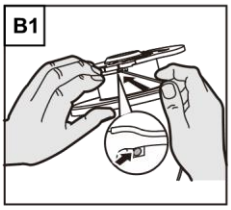
Danger! Remove the battery!

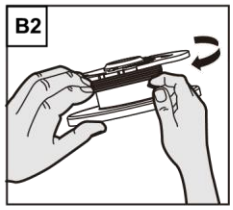
1.Remove the Nylon cutter. As shown in the figure A1,A2,A3.
2.Manually winding the line . As shown in the figure B1,B2,B3,B4.

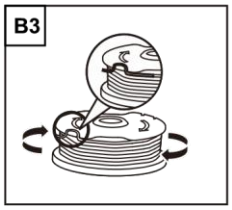


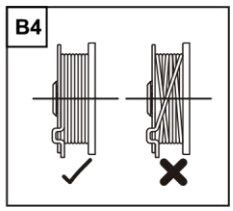












7.3 Maintenance
There are no other parts inside the equipment which require maintenance.

8. Disposal and recycling

The equipment is supplied in packaging to prevent it from beingdamaged in transit. The raw materials in this packaging can be reused or recycled. The equipment and its accessories are made of various types of material, such as metal and plastic. Never place defective equipment in your household refuse. The equipment should be taken to a suitable collection center for proper disposal. If you do not know the whereabouts of such a collection point, you should ask in your local council offices.

Remove the rechargeable battery/batteries. Store the equipment and accessories in a dark and dry place at above freezing temperature.

The ideal storage temperature is between 5 and 30 °C.
Store the electric tool in its original packaging.

9. Transport

- Always hold the equipment with one hand on the handle and the other hand on the additional handle. Do not carry the equipment by its motor housing.
- Secure the equipment against slipping if you transport it in a vehicle.
- As far as possible, use the original packaging for transporting the equipment.

10. Faults

The equipment does not work: Check that the battery is charged and whether the charger is working. If the equipment will not work in spite of the voltage supply being OK, please send it to the customer service .
Only trimmer cart:
Check whether the cutting unit in the trimmer cart can rotate freely. Keep the underside of the housing clean and remove any grass build-up. Select the correct cutting height. Deposits or too low a cutting height can make starting difficult or impossible.

11. Charger indicator

GB		
Indicator status		**Explanations and actions**
Red LED	**Green LED**	
Off	Flashing	**Ready for use** The charger is connected to the mains and is ready for use; there is no battery pack in the charger
On	Off	**Charging** The charger is charging the battery pack in quick charge mode. Important! The actual charging times may vary slightly from the stated charging times depending on the existing battery charge.
Off	On	**The battery is charged and ready for use.** The unit then changes over to gentle charging mode until the battery is fully charged. To do this, leave the rechargeable battery on the charger for approx. 15 minutes longer. **Action:** Take the battery pack out of the charger. Disconnect the charger from the mains supply.
Flashing	Off	**Adapted charging** The charger is in gentle charging mode. For safety reasons the charging is performed less quickly and takes more time. The reasons can be: - The rechargeable battery has not been used for a very long time. - The battery temperature is outside the ideal range. **Action:** Wait for the charging to be completed; you can still continue to charge the battery pack.
Flashing	Flashing	**Fault** Charging is no longer possible. The battery pack is defective. **Action:** Never charge a defective battery pack. Take the battery pack out of the charger.
On	On	**Temperature fault** The battery pack is too hot (e.g. due to direct sunshine) or too cold (below 0° C). **Action:** Remove the battery pack and keep it at room temperature (approx. 20° C) for one day .



For EU countries only

Never place any electric power tools in your household refuse.

To comply with European Directive 2012/19/EC concerning old electric and electronic equipment and its implementation in national laws, old electric power tools have to be separated from other waste and disposed of in an environment-friendly fashion, e.g. by taking to a recycling depot.

Recycling alternative to the return request:
As an alternative to returning the equipment to the manufacturer, the owner of the electrical equipment must make sure that the equipment is properly disposed of if he no longer wants to keep the equipment. The old equipment can be returned to a suitable collection point that will dispose of the equipment in accordance with the national recycling and waste disposal regulations. This does not apply to any accessories or aids without electrical components supplied with the old equipment.

Subject to technical changes