

1	KÄYTTÖ	3
2	KUVAUS (KUVA A).....	3
3	PAKKAUKSEN SISÄLTÖ	3
4	SYMBOLIT	3
5	YLEISET TURVALLISUUSOHJEET	4
5.1	<i>Työskentelyalue</i>	4
5.2	<i>Sähköturvallisuus</i>	4
5.3	<i>Henkilöturvallisuus</i>	5
5.4	<i>Sähkölaitteiden huolellinen käsittely ja käyttö</i>	5
5.5	<i>Huolto</i>	6
6	MITA TURVALLISUUSOHJEITA RAIVOUSLEIKKURIN KÄYTTÖÖN	6
6.1	<i>Yleiset ohjeet</i>	6
6.2	<i>Tarkista ennen käynnistämistä</i>	6
6.3	<i>Henkilökohtainen turvallisuus</i>	6
6.4	<i>Sähkökäyttöisten työkalujen käyttö ja huolto</i>	7
6.5	<i>Käytä aina maalaisjärkeä</i>	7
7	LISÄTURVALLISUUSOHJEITA AKKUJA JA LATUREITA VARTEN	7
7.1	<i>Akut</i>	7
7.2	<i>Laturi</i>	8
8	LATAUS JA ASETUS TAI AKUN POISTO	8
8.1	<i>Laturin merkkivalot</i>	8
8.2	<i>Akun poistaminen/asettaminen</i>	9
8.3	<i>Akun varauskyvyn ilmaisimien (kuva 1)</i>	9
9	KOKOAMINEN	9
9.1	<i>Terän kokoaminen (kuva 2)</i>	9
9.2	<i>Akselin kokoaminen (kuva 3)</i>	9
9.3	<i>"Polkupyöräkahvan" asentaminen (kuva 4)</i>	9
9.4	<i>Jättesuojuksen helmaosan asennus (kuva 5)</i>	9
9.5	<i>Valjaiden asentaminen (kuva 6)</i>	9

9.6	<i>Pane metalliterä takaisin kelaan</i>	9
9.6.1	Metalliterä (kuva 7)	10
9.6.2	Rulla	10
10	KÄYTTÖ	10
10.1	<i>Koneen käynnistäminen</i>	10
10.2	<i>Koneen pysäyttäminen</i>	10
10.3	<i>Trimmausmenetelmä</i>	10
10.3.1	Trimmaus / ruohonleikkuu	10
10.3.2	Trimmaus lähempänä	10
10.3.3	Aidan / perustuksen ympäryksen trimmaus	11
10.3.4	Trimmaus puiden ympärillä	11
10.3.5	Kaavinta	11
10.3.6	Älä lakaise trimmerillä	11
10.4	<i>Terillä leikkaaminen</i>	11
11	PUHDISTUS JA HUOLTO	11
12	TEKNISET TIEDOT	12
13	MELU	12
14	TAKUU	13
15	LAITTEEN KÄYTÖSTÄ POISTAMINEN	13
16	VAATIMUSTENMUKAISUUSVAKUUTUS	14

RUOHORAIVURI 40 V POWDPG7551

1 KÄYTTÖ

Leikkuutyövalinnasta riippuen tätä ruohoraivuria (pensasleikkuria) voi käyttää leikkaamaan nurmikkoa tai niittyjä ja leikkaamaan pieniä ja isoja pensaita ja hyvin pieniä puita. Se on tarkoitettu yksityiskäyttöön. Laitetta ei saa käyttää muihin käyttötarkoituksiin. Ei sovellu ammattimaiseen käyttöön.



VAROITUS! Oman turvallisuutesi takia lue tämä käyttöohje huolellisesti, ennen kuin alat käyttää laitetta. Anna sähkötyökalun mukana seuraavalle henkilölle aina myös tämä käyttöohje.

2 KUVAUS (KUVA A)

1. Terä
2. Vetoakseliosia
3. Liipaisukytkin
4. Turvakatkaisin
5. "Polkupyörän" kahva
6. Valjaat
7. Suojakansi
8. Siimakela
9. Akku (EI KUULU TOIMITUKSEEN)
10. Akun vapautuspainike
11. Laturi (EI kuulu toimitukseen)
12. Akun kapasiteetin ilmaisim
13. Painike akun kapasiteetin ilmaisimelle
14. Nuppi
15. lukko
16. Pääkytkimen/akun ilmaisim

3 PAKKAUKSEN SISÄLTÖ

- Poista kaikki pakkausmateriaalit.
- Poista jäljellä oleva pakkaus ja kuljetustuet (jos on).
- Tarkasta pakkauksen sisältö.
- Tarkasta ettei laite, virtajohto, pistoke eikä mikään lisävaruste ole vioittunut kuljetuksen aikana.
- Säilytä pakkausmateriaalit mikäli mahdollista takuukauden loppuun asti. Hävitä ne sitten paikallisen jätelainsäädännön mukaisesti.



VAROITUS: Pakkausmateriaalit eivät ole leikkikaluja! Lapset eivät saa leikkiä muovipusseilla! Tukehtumisvaara!

- | | |
|----------------|---------------|
| 1 ruohoraivuri | 1 siimakela |
| 1 suojus | 1 hylsyavain |
| 1 valjaat | 1 kuusioavain |
| 1 terä | 1 käyttöohje |



Jos pakkauksesta puuttuu osia tai ne ovat vioittuneet, ota yhteys jälleenmyyjääsi.

4 SYMBOLIT

Seuraavia symboleja käytetään tässä ohjekirjassa ja/tai koneen päällä:

	Henkilö- sekä laitevahinkovaara.		Suojajalkineiden käyttöä suositellaan.
--	----------------------------------	--	--

	Lue ohjekirja ennen käyttöä.		Käytä suojakäsineitä.
 	Käytä kuulosuojaimia. Käytä silmäsuojaimia.		Varo lentäviä esineitä ja kimmokkeita.
	Älä käytä leikkuria koskaan sateella tai kosteissa tai märissä olosuhteissa. Kosteus voi aiheuttaa sähköiskun vaaran.		Pidä vähintään 15m etäisyys koneen ja muiden henkilöiden välillä käytön aikana.
	Luokan II kone – kaksoiseristetty – maadoitettua pistorasiaa ei tarvita (vain laturi).		Voimassa olevien EU-direktiivien turvallisuusstandardien mukainen.
	Älä altista laturia ja akkua vedelle.		Älä polta akkua tai laturia
 MAX. 40°C	Ympäristölämpötila korkeintaan 40 °C (vain akku).		Käytä akkua ja laturia vain suljetuissa tiloissa.
	Käytä hengityssuojainta pölyisissä ympäristöissä.		

5 YLEISET TURVALLISUUSOHJEET

Lue kaikki turvavaroitukset ja kaikki ohjeet huolellisesti ennen käyttöä. Varoitusten ja ohjeiden laiminlyöminen voi aiheuttaa sähköiskun, tulipalon ja/tai vaikeita tapaturmia. Tallenna kaikki varoitukset ja ohjeet tulevaa käyttöä varten. Sana ”sähkötyökalu” tarkoittaa sähköverkkoon liitettäviä (johdollisia) sähkötyökaluja tai akkukäyttöisiä (johdottomia) sähkötyökaluja.

5.1 Työskentelyalue

- Pidä työskentelyalue puhtaana ja hyvin valaistuna. Epäjärjestys ja huonosti valaistut työskentelyalueet ovat tapaturma-alttiita.
- Älä käytä laitetta räjähdysriskissä ympäristöissä, joissa on palavia nesteitä, kaasuja tai pölyä. Sähkötyökalut muodostavat kipinöitä, jotka voivat sytyttää pölyn tai höyryt.
- Varmista, että lähettyvillä ei ole lapsia eikä muita henkilöitä työkalun käytön aikana. Keskittymisen herpaantuessa voit menettää laitteen hallinnan.

5.2 Sähköturvallisuus



Tarkasta aina että verkkojännite vastaa valmistuskylttiin merkittyä jännitettä.

- Laitteen pistotulpan on oltava pistorasiaan sopiva. Pistotulppaan ei saa tehdä minkäänlaisia muutoksia. Älä käytä sovittimia suojamaadoitettujen laitteiden kanssa. Alkuperäiset pistokkeet ja yhteensopivat pistorasiat pienentävät sähköiskun vaaraa.
- Vältä koskemasta maadoitettuihin pintoihin, kuten putkiin, lämpöpattereihin, liesiin ja jääkaappeihin. Sähköiskun vaara on suurempi, kun olet itse maadoitettu.

- Suojaa laite sateelta ja kosteudelta. Laitteen joutuminen kosketuksiin veden kanssa lisää sähköiskun vaaraa.
- Älä kanna äläkä ripusta laitetta johdosta äläkä irrota pistotulppaa pistorasiasta johdosta vetämällä. Pidä johto kaukana lämpölähteistä, öljyistä, terävistä reunoista ja liikkuvista laitteiden osista. Vialliset ja sekaiset johdot lisäävät sähköiskun vaaraa.
- Jos käytät sähkötyökalua ulkotiloissa, käytä sen kanssa ainoastaan ulkotiloihin tarkoitettua jatkojohtoa. Ulkotiloihin hyväksytyyn jatkojohdon käyttö pienentää sähköiskun vaaraa.
- Ellei sähkötyökalun käyttöä kosteissa tiloissa voida välttää, käytä jäännösvirtalaitteella (RCD) suojattua virtalähdettä. RCD:n käyttö vähentää sähköiskun vaaraa.

5.3 Henkilöturvallisuus

- Ole varovainen. Keskity aina työhösi ja käsittele sähkötyökalua aina järkevästi. Älä käytä laitetta, kun olet väsynyt tai huumeiden, alkoholin tai lääkkeiden vaikutuksen alainen. Hetkellinen tarkkaamattomuus laitteen käytössä voi aiheuttaa vakavia tapaturmia.
- Käytä suojavarusteita ja käytä aina suojalaseja. Suojavarusteiden, kuten polynaamarin, luistamattomien turvakenkien, suojakypärän tai kuulosuojainten käyttö vähentää tapaturmien riskiä, kun ne on mitoitettu sähkötyökalun ominaisuuksia ja käyttötarkoitusta vastaaviksi.
- Varmista, että laitetta ei voi käynnistää vahingossa. Varmista, että virtakytkin on OFF- asennossa, ennen kuin liität pistokkeen pistorasiaan. Jos pidät sormea katkaisimella kantaessasi laitetta tai liität laitteen sähköverkkoon katkaisimen ollessa päällä, tapaturmien vaara on suuri.
- Irrota säätötyökalut ja ruuvitaltat, ennen kuin kytket laitteen päälle. Työkalu tai ruuvitaltta voi aiheuttaa tapaturmia ollessaan kiinnitettynä pyörivään laitteen osaan.
- Älä kurottaudu. Varmista, että seisot laitetta käyttäessäsi tukevalla alustalla ja että pystyt pitämään tasapainon koko ajan. Näin pystyt hallitsemaan laitteen myös ennalta arvaamattomissa tilanteissa.
- Käytä aina sopivia vaatteita. Älä käytä väljiä vaatteita tai koruja työskentelyn aikana. Varmista, että hiuksesi, vaatteesi ja käsineesi eivät pääse liikkuvien osien väliin. Väljät vaatteet, korut tai pitkät hiukset voivat tarttua kiinni.
- Jos laitteeseen voidaan liittää polynimuri ja keruulaite, varmista, että ne on kiinnitetty hyvin ja niitä käytetään oikein. Näiden laitteiden käyttö pienentää polyn aiheuttamia vaaratilanteita.

5.4 Sähkölaitteiden huolellinen käsittely ja käyttö

- Älä ylikuormita laitetta. Käytä työhön vain siihen tarkoitettua sähkölaitetta. Sopivan työkalun käytöllä työskentely sujuu paremmin ja turvallisemmin määritetyllä tehoalueella.
- Älä käytä sähkölaitteita, joiden virtakytkin on viallinen. Sähkölaite, jota ei voi enää kytkeä päälle tai/eikä pois, on vaarallinen ja se on korjattava.
- Irrota pistotulppa pistorasiasta, ennen kuin teet laitteeseen asetuksia, vaihdat lisävarusteita tai asetat laitteen säilöön. Näiden varotoimenpiteiden ansiosta laite ei pääse tahattomasti käynnistymään.
- Säilytä sähkölaitteet aina lasten ulottumattomissa. Älä anna sellaisten henkilöiden käyttää laitetta, jotka eivät ole perehtyneet sen käyttöön eivätkä näihin käyttöohjeisiin. Sähkölaitteet ovat vaarallisia, kun niitä käyttävät kokemattomat henkilöt.
- Huolla sähkölaitteet huolellisesti. Tarkasta, että liikkuvat laitteen osat toimivat moitteettomasti eivätkä jää jumiin, että laitteessa ei ole rikkoutuneita tai muita viallisia osia, että ne haittaavat laitteen toimintaa. Korjauta vioittuneet osat ennen laitteen käyttöä. Monet tapaturmat johtuvat puutteellisesti huolletuista sähkölaitteista.
- Pidä terät terävinä ja puhtaina. Huolellisesti huolletut terät, joiden leikkaavat reunat ovat teräviä, jumittavat vähemmän ja niitä on helpompi käyttää.
- Käytä sähkölaitetta, lisävarusteita, varateriä jne. näiden ohjeiden mukaisesti ja siten kuin tietyt laitetyyppin käyttöohjeissa on neuvottu. Ota käytön aikana huomioon myös

työskentelyolosuhteet ja suoritettava toimenpide. Sähkölaitteiden käyttö muuhun kuin määritettyyn käyttötarkoitukseen voi aiheuttaa vaaratilanteita.

5.5 Huolto

- Korjauta laitteesi ainoastaan pätevällä ammattihenkilöllä, joka käyttää vain alkuperäisiä varaosia. Näin varmistat, että laitteesi on turvallinen sitä käytettäessä.

6 MUITA TURVALLISUUSOHJEITA RAIVOUSLEIKKURIN KÄYTTÖÖN

6.1 Yleiset ohjeet

- Älä anna trimmeriä tai näitä ohjeita tuntemattomien käyttää työkalua. Raivausleikkurit ja -trimmerit ovat vaarallisia tottumattomien käyttäjien käsissä.
- Varmista, että leikkurin käyttäjä on lukenut ensin käyttöohjeen.
- Älä koskaan laitetta koskaan käyttöön henkilöille, jotka eivät ole lukeneet näitä ohjeita, ihmisille (mukaan lukien lapset), joiden fyysiset, aisti- tai henkiset kyvyt ovat rajoittuneet, tai joilla ei ole kokemusta ja tietämystä laitteen käytöstä. Määräykset voivat rajoittaa käyttäjän ikää.
- Käytä työkalua huolellisesti.
- Käytä laitteita vain ollessasi hyvässä fyysisessä kunnossa. Suorita kaikki työt rauhallisesti ja huolellisesti. Käytä järkeä ja muista, että käyttäjä on vastuussa onnettomuuksista ja vaaratilanteista, jotka aiheutuvat muille ihmisille tai heidän omaisuudelleen.
- Älä koskaan käytä laitteita käytettyäsi alkoholia tai huumeita, tai jos tunnet olosi väsyneeksi tai sairaaksi.
- Vältä tahatonta käynnistystä. Älä kanna akkukäyttöisiä laitteita sormesi ollessa kytkimellä. Varmista, että sammutat sen, kun aseta akkua paikoilleen.
- Moottori tulee sammuttaa heti, jos laitteissa on ongelmia tai epänormaaleja merkkejä.
- Sammuta ja poista akku, kun laitetta ei käytetä, tai kun jätät laitteen valvomatta, tai aseta se turvalliseen paikkaan, missä se ei aiheuta vaaraa muille ihmisille tai laitteille.
- Älä pakota laitteita toimimaan. Se toimii paremmin ja pienemmällä vammarikillä sillä nopeudella, mille se oli suunniteltu.
- Älä kurottele. Seiso aina tukevasti ja säilytä tasapainosi.

6.2 Tarkista ennen käynnistämistä

- Poista akku aina estääksesi sitä käynnistymästä vahingossa. Irrota akku aina ennen kuin teet koneelle huoltotöitä.
- Ennen kuin käytät konetta ja osumisen jälkeen, tarkista kulumisen ja vaurioiden jäljet ja korjaa tarvittaessa.
- Tarkasta työskentelyalue. Poista kaikki irralliset esineet, kuten kivet, rikkoutunut lasi, naulat, metallijohdot, köydet ym., jotka voivat jäädä leikkurin terän tai suojuksen ympärille.
- Koneen käyttäjän tulee varmistaa, ettei ihmisiä tai eläimiä ole 15 metriä lähempänä työskentelyn aikana. Kun alueella työskentelee samaan aikaan muita, turvaetäisyyden täytyy olla vähintään 15 metriä.
- Tee koneelle yleinen tarkastus ennen käyttöä. Katso huoltoaikataulu.

6.3 Henkilökohtainen turvallisuus

- Leikkuri ei sammu heti, kun kone on sammutettu.
- Kone on tarkoitettu käytettäväksi vain raivaukseen/trimmaukseen. Älä käytä raivausleikkuria/trimmeriä muuhun käyttötarkoitukseen.
- Ole valppaana, katso, mitä teet ja käytä maalaisjärkeä leikkuria käyttäessäsi. Älä käytä sähkökäyttöistä työkalua ollessasi väsynyt tai huumeiden, alkoholin tai lääkkeiden vaikutuksen alaisena. Hetkellinen epähuomaamattomuus voi johtaa vakaviin henkilövahinkoihin.
- Tätä laitetta ei ole tarkoitettu sellaisten henkilöiden (mukaan lukien lasten) käyttöön, joiden fyysiset tai henkiset kyvyt tai aistit ovat vajavaisia tai, joilta puuttuu kokemusta ja tietoa,

elleivät he ole saaneet opastusta heidän turvallisuudestaan vastaavalta henkilöltä ja toimi hänen valvonnassaan. Lapsia täytyy valvoa, etteivät he leiki laitteella.

- Älä koskaan anna lasten tai laitteen käyttöön tottumattomien käyttää tai huoltaa laitetta ja/tai akkua. Laissa saatetaan määrätä käyttäjän iästä.
- Säilytä laitetta lukitulla alueella niin, että se on lasten ja asiattomien henkilöiden ulottumattomissa.
- Pidä kädet ja jalat poissa leikkausalueelta kaikkina aikoina, ja erityisesti, kun käynnistät moottorin.
- Pukeudu asianmukaisesti. Älä käytä löysiä vaatteita tai koruja. Pidä hiuksesi, vaatteesi ja käsineesi poissa liikkuvien osien ulottuvilta. Irralliset vaatteet, korut ja pitkät hiukset voivat juuttua liikkuviin osiin.
- Älä koskaan käytä laitetta, jos olet väsynyt, olet nauttinut alkoholia tai jos käytät lääkkeitä, jotka voivat vaikuttaa näköösi, arvostelukykyysi tai koordinaatiokykyysi.
- Käytä henkilösuojaimia. Katso ohjeet kohdasta "henkilösuojaimet".
- Sammuta kone, jos sitä täytyy liikuttaa. Poista aina akku, kun luovutat koneen toiselle henkilölle.

6.4 Sähkökäyttöisten työkalujen käyttö ja huolto

- Ainoa lisävarusteet, joita tämän laitteen kanssa voidaan käyttää, on annettu teknisten tietojen kappaleessa.
- Älä koskaan käytä konetta, jota on muokattu sen alkuperäisestä käyttötarkoituksesta. Älä koskaan käytä konetta lähellä räjähtäviä tai syttyviä materiaaleja.
- Älä koskaan käytä viallista konetta. Suorita tässä ohjekirjassa kuvatut turvatarkastukset, huolto ja ylläpito. Jotkin ylläpito- ja huoltotoimenpiteet tulee antaa pätevien asiantuntijoiden tehtäväksi. Katso ohjeet kohdasta Huolto.
- Käytä vain alkuperäisiä varaosia.
- Varmista aina, ettei ilmanvaihtoaukoissa ole roskaa.
- Kaikkien kansien, suojien ja kahvojen tulee olla paikoillaan ennen käynnistämistä.
- Käytä konetta vain päivänvalossa ja muissa hyvin valaistuissa olosuhteissa.
- Älä koskaan käytä konetta huonolla säällä, esim. sumussa, sateella, kostealla tai märällä paikalla, kovalla tuulella, erittäin kylmällä, jos on olemassa salamaniskun vaara jne. Erittäin kuuma sää voi saada koneen ylikuumentumaan.

6.5 Käytä aina maalaisjärkeä

Tässä ei voida käsitellä kaikkia mahdollisia eteen tulevia tilanteita. Ole aina huolellinen ja käytä maalaisjärkeä. Vältä tilanteita, joita tunnet, ettet hallitse. Jos et ole edelleenkaan varma käytöstä näiden ohjeiden lukemisen jälkeen, ota yhteyttä asiantuntijaan ennen kuin jatkat.

7 LISÄTURVALLISUUSOHJEITA AKKUJA JA LATUREITA VARTEN



Käytä vain akkuja ja latureita, jotka sopivat tälle koneelle.

7.1 Akut

- Älä yritä koskaan mistään syystä avata.
- Älä varastoi tiloissa, joissa lämpötila voi ylittää 40 °C.
- Lataa vain 4 °C - 40 °C ympäristölämpötilassa.
- Akkuja hävitettäessä noudata kohdassa "Ympäristön suojeleminen" annettuja ohjeita.
- Älä aiheuta oikosulkua. Jos liitäntä tehdään positiivisen (+) ja negatiivisen (-) liittimen välillä suoraan tai tapahtuu vahingossa kosketus metalliesineisiin, akkuun tulee oikosulku ja voimakas virta virtaa ja saa aikaan lämmön kehittymistä, mistä voi olla seurauksena kotelon halkeaminen tai tulipalo.
- Ei saa kuumentaa. Jos akkuja kuumennetaan yli 100 °C, tiivisteet ja eristeet ja muut muovikomponentit voivat vioittua ja seurauksena voi olla akkunesteen vuoto ja/tai sisäinen

oikosulku, joka saa aikaan lämmön kehittymistä ja aiheuttaa halkeamia tai tulipalon. Älä myöskään hävitä akkuja polttamalla. Siitä voi olla seurauksena räjähdys ja/tai vakava palaminen.

- Äärimmäisissä olosuhteissa voi tapahtua akun vuotaminen. Jos huomaat nestettä akun päällä, toimi seuraavasti:
 - Pyyhi neste pois huolellisesti pyyhkeellä. Vältä ihokosketusta.
 - Iho- tai silmäkosketuksessa noudata alla olevia ohjeita:
 - ✓ Huuhtelee välittömästi vedellä. Neutralisoi miedolla hapolla kuten sitruunamehulla tai etikalla.
 - ✓ Silmäkosketuksessa huuhtelee huolellisesti puhtaalla vedellä vähintään 10 minuuttia. Hakeudu lääkärinhoitoon.



Tulipalon vaara! Vältä oikosulkua irrotetun akun liitännöissä. Akkua ei saa polttaa.

7.2 Laturi

- Älä yritä koskaan ladata ei ladattavia akkuja.
- Vaihdata vialliset johdot välittömästi.
- Älä altista vedelle.
- Älä avaa laturia.
- Älä lävistä laturia.
- Laturi on tarkoitettu vain sisäkäyttöön.

8 LATAUS JA ASETUS TAI AKUN POISTO

8.1 Laturin merkkivalot

Yhdistä laturi virtalähteeseen:

- Kiinteästi palava vihreä: valmis lataamaan.
- Viilkkuva punainen: lataus käynnissä.
- Kiinteästi palava vihreä: ladattu.
- Kiinteästi palava vihreä ja punainen: akku tai laturi vaurioitunut.



Huomaa: jos akku ei sovi paikoilleen kunnolla, irrota se ja vahvista, että akku on tarkoitettu tällä laturimallille. Tämä ilmoitetaan teknisten tietojen kaaviossa. Älä lataa muita akkuja tai sellaisia akkuja, jotka eivät sovi kunnolla laturiin.

1. Tarkasta laturi ja akku säännöllisesti niiden ollessa liitettynä.
2. Irrota laturi ja irrota se akusta kun olet valmis.
3. Anna akun jäähtyä kokonaan ennen kuin käytät sitä.
4. Säilytä laturi ja akku sisätiloissa, poissa lasten ulottumattomista.



HUOMAA: Jos akku on kuuma jatkuvan käytön jälkeen työkalussa, anna sen jäähtyä huoneen lämpötilaan ennen lataamista. Tämä pidentää akkujesi ikää.

8.2 Akun poistaminen/asettaminen



VAROITUS: Ennen säätöjen tekemistä varmista, että työkalu on sammutettu ja poista akku.

- Pidä työkalua yhdellä kädellä ja akkua (9) toisella.
- Asennus: työnnä ja liu'uta akku akkupuorttiin, varmista, että vapautussalpa akun takapuolella napsahtaa paikoilleen ja akku on kiinni ennen kuin aloitat toimintoa.
- Poista: Paina akun vapautussalpa ja vedä akku ulos samalla kertaa.

8.3 Akun varauskyvyn ilmaisin (kuva 1)

Akussa on akun varauskyvyn ilmaisimet. Voit tarkastaa akun varauskyvyn painiketta painamalla (13). Ennen kuin käytät konetta, paina kytkimen laukaisinta tarkistaaksesi, onko akussa riittävästi latausta, jotta se toimii kunnolla.

Nämä 3 LED-valoa näyttävät akun varauskyvyn tason:

- 3 LEDiä palaa: Akku on täysin ladattu.
- 2 LEDiä palaa: Akku on 60% ladattu.
- 1 LED palaa: Akku on melkein tyhjä.

9 KOKOAMINEN

9.1 Terän kokoaminen (kuva 2)

Pienen terän (2) asentaminen suojakanteen (1) kahdella ST4*16 -ruuvilla (3).

9.2 Akselin kokoaminen (kuva 3)

- Löysää nuppia (14).
- Vedä lukkoa (15) ulospäin ja käännä sitä vasemmalle tai oikealle niin pitkälle, kuin se kääntyy.
- Liu'uta se etuputken akseliin laitteen kotelon putken akseliin.
- Vedä lukkoa (15) ulospäin ja käännä se takaisin alkuperäiseen asentoon.
- Käännä etuputken akselia kevyellä kääntyvällä liikkeellä, kunnes lukko (15) napsahtaa paikoilleen etuputken akselin reikään.
- Kiinnitä putkiakseli paikoilleen nupilla (14).

9.3 "Polkupyöräkahvan" asentaminen (kuva 4)

- Aseta kahva kahvan puristimen ja pidikkeen väliin. Säädä kahvaa kulmaan, jossa on miellyttävä työskentelyasento ja kiristä sitten neljä ruuvia (A), ettei kahvan kokoonpano enää liiku.

9.4 Jättesuojuksen helmaosan asennus (kuva 5)

Sovita trimmerin suojuus käytettäväksi moottorin kanssa, kiristä sitten 2 ruuvia niin, ettei suojuksen kokoonpano liiku.

9.5 Valjaiden asentaminen (kuva 6)

- Säädä valjaiden ripustin miellyttävään asentoon.
- Kiinnitä valjaiden solki ripustimeen.

9.6 Pane metalliterä takaisin kelaan



VARO: ÄLÄ KOSKAAN käytä tätä laitetta, jos terä on vääntynyt tai sen hampaat ovat halkeilleet tai puuttuvat. Vaihda vioittunut terä välittömästi.

VARO: Käytä aina tukevia työkasineita, kun käsittelet ja asennat terää.

9.6.1 Metalliterä (kuva 7)

- Käännä työkalu ylösalaisin niin, että voit vaihtaa leikkurin terän (2) helposti.
- Pura leikkurin terä (2) osiin asettamalla kuusiokoloavain laitteen rungon reiän läpi leikkurin terän alta aluslevyyn (1). Käännä leikkurin terää (1) kuusiokulma-avaimella, kunnes se on kiinni. Avaa kuusiomutteriä (5) (vasenkätinen kierre) kuusiokoloavaimella ja poista mutteri (5), tulppa (4), puristimen aluslevy (3) ja kuusiokulma-avain.
- Asenna leikkurin terä (2) varteen niin, että aluslevyn ohjain sopii leikkurin terän reikään. Asenna puristimen aluslevy (3), tulppa (4) ja kiinnitä leikkurin terä (2) kuusiomutterilla (5) kiristämällä 13-23 Nm samalla, kun pidät aluslevyä (1) kuusioavaimella. Kiristä sitten yksi mutteri kiertämällä myötäpäivään.

9.6.2 Rulla

- Pidä trimmerin päätä, aseta kuusiokulma-avain aluslevyn reiän läpi, kiristä sitten yksi mutteri kiertämällä myötäpäivään (kuva 9).
- Sovita jousi trimmerin päähän (kuva 9).
- Kohdista yli menevä osa kannen alapuolella silmukoiden aukkojen kanssa. Työnnä sitten kansi tiukasti koteloon sen kiinnittämiseksi. Varmista, että salvat avautuvat kunnolla kanteen.



Jos siima on liian pitkä käyttäessäsi laitetta ensimmäistä kertaa, terä leikkaa ylimääräisen osan suojuksessa.

10 KÄYTTÖ

10.1 Koneen käynnistäminen

- Käynnistä laite painamalla pääkytkintä, laske sitten turvakytkin ja vedä kytkimen laukaisinta. Pysäytä vapauttamalla kytkimen laukaisin.

10.2 Koneen pysäyttäminen

- Sammuta laite vapauttamalla kytkimen laukaisin.

10.3 Trimmausmenetelmä

Kun laite on varustettu oikein jätesuojuksella ja narupäällä, se trimmaa rikkaruohot ja korkean heinän pois vaikeakulkuisissa paikoissa – aitojen ja seinien vieressä, perustusten ja puiden ympäriltä. Sitä voidaan käyttää myös kaavinnassa kasviston poistossa maanpintaan asti niin että puutarha on helpompi esikäsitellä, tai tietyn alueen puhdistukseen.



HUOM.: Huolellisessakin käsittelyssä trimmaus perustusten, tiili- tai kiviseinien ympärillä yms. aiheuttaa epänormaalia suuremman narun kulumisen. Pane uusi naru painamalla käynnissä olevan trimmerin kelapään nuppia maata vasten.

10.3.1 Trimmaus / ruohonleikkuu

Heiluttele trimmeriä viikatteen tavoin puolelta toiselle. Älä kallista narupäätä toiminnan aikana. Testaa trimmattava alue niin että leikkuukorkeus on oikea. Pidä lankapää samalla tasolla niin että saat tasaisen leikkuutuloksen

10.3.2 Trimmaus lähempänä

Aseta trimmeri suoraan eteen kallistaen hiukan niin että narupään pohja on hiukan maan yläpuolella ja että narun kontakti osuu oikeaan leikkuukohtaan. Leikkaa aina käyttäjästä poispäin. Älä vedä trimmeriä käyttäjään päin.

10.3.3 Aidan / perustuksen ympäröksen trimmaus

Lähesty trimmattavaa kohtaa kuten metalliaitausten, pylväsaitojen, kiviseinien ja perustusten ympärystä hitaasti voidaksesi leikata läheltä ilman että naru piiskaa esteitä vasten. Jos lanka joutuu kosketuksiin kallion, tiiliseinien tai perustusten kanssa, se katkeaa tai rispaantuu. Jos naru takertuu aitaan, se napsahtaa poikki.

10.3.4 Trimmaus puiden ympärillä

Trimmaa puiden runkojen ympärykset lähestyden hitaasti niin, että naru ei kosketa puun kuoreen. Kävele puun ympäri trimmaten vasemmalta oikealle. Lähesty ruohikkoa tai rikkaruohoja narun kärjellä ja kallista lankapäättä hiukan eteenpäin.

10.3.5 Kaavinta



VAROITUS: Ole erittäin varovainen KAAVITTAESSA. Jätä 30 metrin väli käyttäjän ja muiden ihmisten tai eläinten väliin näiden toimintojen aikana.

Kaavinta viittaa kaiken kasviston poistoa maanpintaan asti. Voidaksesi tehdä sen, kallista narupää noin 30 asteen kulmaan oikealle. Kahvaa säätämällä voit suorittaa ohjauksen paremmin tämän toiminnon aikana. Älä yritä tätä menetelmää, jos on olemassa vaara, että lentävä jäte voi aiheuttaa käyttäjän tai muiden loukkaantumisen tai vioittaa laitetta

10.3.6 Älä lakaise trimmerillä

Lakaisu viittaa narupään kallistukseen lakaistaessa jätettä käytäviltä ym. Trimmeri on voimatyökalu ja pienet kivet tai muu jäte voi lennellä jopa 15 metriä tai kauemmas ja aiheuttaa vahinkoa lähellä olevalle omaisuudelle kuten autoille, taloihin ja ikkunoihin.

10.4 **Terillä leikkaaminen**

VÄLTÄ TAKAPOTKUA

Takapotku on reaktio liikkuvasta terästä, jos se osuu puuhun, pensaaseen tai kiinteään kappaleeseen. Siitä syntyvä voima työntää terän voimakkaasti pois kaarena. Takapotku voi aiheuttaa hallinnan menettämisen, mistä on seurauksena käyttäjän tai lähellä olevien henkilöiden loukkaantuminen.

Älä käytä terää lähellä metalliaitoja, metallipylväitä, rajamerkkejä tai rakennuksen perustuksia.



Älä leikkaa tylsällä, haljenneella tai vioittuneella metalliterällä. Ennen kuin leikkaat kasvistoa, tarkasta ettei alueella ole esteitä kuten kivenlohkareita, metallipaaluja tai johdonpätkiä särkyneistä aidoista. Ellei estettä voi siirtää pois, merkitse sen kohta niin että voit välttää terän osumisen siihen. Kivet ja metalli tylsyttävät tai vioittavat terää. Johto voi jäädä kiinni teräpäähän ja kiertyä sen ympäri tai se voi lentää ilmaan.



Älä käytä ruohoraivuria puiden kaatamiseen.

11 PUHDISTUS JA HUOLTO

Työkalusi on suunniteltu toimimaan pitkän aikaa mahdollisimman vähäisellä huollolla. Työkalun jatkuva tyydyttävä toiminta edellyttää sen hyvää hoitoa ja säännöllistä puhdistamista.

- Puhdista työkalusi ilmanvaihtoaukko säännöllisesti pehmeällä harjalla tai kuivalla kankaalla.
- Puhdista työkalusi leikkuusiima ja kela säännöllisesti pehmeällä harjalla tai kuivalla kankaalla.

- Käytä säännöllisesti tylppää raavinta ruohon ja lian poistamiseksi suojuksen alapinnalta.

12 TEKNISET TIEDOT

Typpi	POWDPG7551
Nimellisjännite	40 V
Moottorityyppi	Harjaton
Siimakelan leikkuuleveys	300 mm
Terä	255 mm
Terä	3 hammasta
Siimakoko	Φ2,0 mm
Kuormittamaton nopeus	7500 min ⁻¹

13 MELU

Melupäästöjen arvot on mitattu asianmukaisen standardin mukaan. (K=3)

Äänenpainetaso L _{pA}	81 dB(A)
Äänitehotaso L _{wA}	93 dB(A)



HUOMIO! Käytä kuulosuojaimia, kun äänenpaine on yli 85 dB(A).

aw (Tärinätaso)	2,9 m/s ²	K = 1,5 m/s ²
-----------------	----------------------	--------------------------

14 TAKUU

- Tälle tuotteelle on annettu 36 kuukauden takuu, joka alkaa hankintapäivämäärästä, jolloin ensimmäinen käyttäjä on ostanut tuotteen.
- Takuu kattaa kaikki materiaali- tai valmistusviat, mutta ei kata: akkuja, latureita normaalista osien kulumisesta johtuvia vikoja, kuten laakereita, harjoja, kaapeleita eikä tulppia tai lisävarusteita kuten poria, poran teriä, sahan teriä jne.; vahinkoja tai vikoja, jotka johtuvat väärinkäytöstä, onnettomuuksista tai tuotteeseen tehdyistä muutoksista; eikä myöskään kuljetuskustannuksia.
- Väärästä käytöstä johtuvat viat ja/tai vauriot eivät myöskään kuulu takuun piiriin.
- Pidätämme myös itsellämme oikeuden hylätä vaatimus, joka koskee työkalun väärästä käytöstä aiheutunutta ruumiillista vammaa.
- Korjaukset saa suorittaa vain Powerplus työkalujen valtuuttamassa huoltopisteessä.
- Lisätietoja saat tarvittaessa puhelinnumerosta 00 32 3 292 92 90.
- Asiakas vastaa myös mahdollisista kuljetuskustannuksista, ellei ole kirjallisesti toisin sovittu.
- Samanaikaisesti mitään vaatimuksia ei voida tehdä takuuseen, jos laitteessa ilmenevä vika on seurausta laiminlyödyistä huolloista tai ylikuormituksesta.
- Takuun piiriin eivät kuulu viat, jotka johtuvat nesteen tunkeutumisesta laitteeseen, liiallisesta pölystä, tahallisesti aiheutetusta viasta (tahallisesta toiminnasta tai huolimattomuudesta johtuen), väärästä käytöstä (laitteelle sopimattomat käyttötarkoitukset), taitamattomasta käytöstä (esim. käsikirjan ohjeita ei noudateta), väärästä kokoamisesta, salaman iskusta, virheellisestä verkkojännitteestä. Tämä lista ei ole rajoittava.
- Vaatimusten hyväksyminen takuun piiriin kuuluvana ei voi koskaan johtaa takuukauden pidentämiseen eikä uuden takuukauden alkamiseen, jos laite joudutaan vaihtamaan uuteen.
- Laitteet tai osat jotka on vaihdettu takuun piiriin kuuluvana, ovat Varo NV:n omaisuutta.
- Pidätämme itsellämme oikeuden hylätä vaatimukset, jos hankintaa ei voida tarkistaa tai jos on ilmeistä, ettei tuotetta ei ole huollettu asianmukaisesti. (ilmanottoaukkojen puhdistus, hiiliharjojen säännöllinen huolto,...)
- Säilytä kassakuitti ostopäivämäärän tositteena.
- Työkalu on palautettava purkamattomana jälleenmyyjälle hyväksyttävän puhtaassa kunnossa, alkuperäisessä muotoilussa laatikossaan (mikäli käytettävissä tälle yksikölle) ostotositteen kera.
- Työkalusi on ladattava vähintään kerran kuukaudessa, jotta voidaan varmistaa tämän työkalun optimaalinen käyttö.

15 LAITTEEN KÄYDÖSTÄ POISTAMINEN



Jos joudut poistamaan laitteen käytöstä pitkäaikaisen käytön jälkeen, älä hävitä sitä tavallisen kotitalousjätteen mukana, vaan huolehdi sen hävittämisestä ympäristöä suojaavalla tavalla.

Sähkölaitteiden tuottamia jätteitä ei saa käsitellä tavallisten kotitalousjätteiden tapaan. Vie ne kierrätettäväksi asianmukaiseen paikkaan. Kysy neuvoa kierrätyksestä paikallisilta viranomaisilta tai jälleenmyyjältä.

16 VAATIMUSTENMUKAISUUSVAKUUTUS

VARO N.V. - Vic. Van Rompuy N.V. Joseph Van Instraat 9 - BE2500 Lier - BELGIA
ilmoittaa, että

Tuote: RUOHORAIVURI
Tavaramerkki: POWERplus
Malli: POWDPG7551

on yhdenmukaistettuihin eurooppalaisiin standardien soveltamiseen perustuvien sovellettävien eurooppalaisten direktiivien olennaisten vaatimusten ja muiden asiaankuuluvien säännösten mukainen. Laitteen luvaton muokkaaminen johtaa tämän vakuutuksen mitätöitymiseen.

Euroopan yhteisön direktiivit (sekä niiden mahdolliset muutokset allekirjoituspäivään saakka):

2011/65/EU
2006/42/EC
2014/30/EC
2000/14/EC

Liite VI

LwA	
Measured	93 dB(A)
Guaranteed	96 dB(A)
Notified Body	TÜV SÜD - DE

Eurooppalaiset yhdenmukaistetut standardit (sekä niiden mahdolliset muutokset allekirjoituspäivään saakka):

EN60335-1 : 2012
EN50636-2-91 : 2014
EN55014-1 : 2017
EN55014-2 : 2015

Teknisten asiakirjojen haltija: Philippe Vankerkhove, VARO – Vic Van Rompuy N.V.

Allekirjoittanut toimii yrityksen toimitusjohtajan puolesta,

Ludo Mertens

Sääntelyasiat – vaatimuksenmukaisuudesta vastaava johtaja

Lier, 08/05/2020