



GRASS TRIMMER

OPERATING INSTRUCTIONS - Original instructions

SV GRÄSTRIMMER

BRUKSANVISNING

Översättning av originalinstruktioner

DE RASENTRIMMER

BEDIENUNGSANLEITUNG

Übersetzung der Originalanleitung

NO GRESSTRIMMER

BETJENINGSANVISNINGER

Oversettelse av originalinstruksjonene

FI RUOHOTRIMMERI

KÄYTTÖOHJE

Alkuperäisten ohjeiden käännös

DA GRÆSTRIMMER

BETJENINGSVEJLEDNING

Oversættelse af den originale vejledning

FR COUPE-HERBE

INSTRUCTIONS D'UTILISATION

Traduction des instructions d'origine

PL PODKASZARKA

INSTRUKCJA OBSŁUGI

Przekład instrukcji oryginalnej

NL GRASTRIMMER

BEDIENINGSINSTRUCTIES

Vertaling van de originele instructies

Jula AB förbehåller sig rätten att göra ändringar på produkten. Jula AB innehar upphovsrätten till denna dokumentation. Det är inte tillåtet att modifiera eller ändra denna dokumentation på något sätt och bruksanvisningen ska skrivas ut och användas som den är i förhållande till produkten. Se Julas webbplats för den senaste versionen av bruksanvisningen.

Jula AB forbeholder seg retten til å endre produktet. Jula AB innehar opphavsretten til denne dokumentasjonen. Det er ikke tillatt å modifisere eller endre denne dokumentasjonen på noen som helst måte, og håndboken skal trykkes og brukes som den er i forhold til produktet. For siste versjon av betjeningsanvisningene, se Julas nettsider.

Jula AB forbeholder sig retten til at ændre produktet. Jula AB har ophavsretten til denne dokumentation. Det er ikke tilladt at modificere eller ændre denne dokumentation på nogen måde, og manualen skal printes og bruges som den er i forhold til produktet. For den seneste version af betjeningsvejledningen, se Julas hjemmeside.

Jula AB zastrzega sobie prawo do wprowadzania zmian w produkcie. Jula AB zastrzega sobie prawa autorskie do niniejszej dokumentacji. Dokumentacji nie wolno w żaden sposób modyfikować ani zmieniać, a instrukcję należy drukować i używać ją w odniesieniu do produktu w stanie niezmienionym. Najnowszą wersję instrukcji obsługi można znaleźć na stronie internetowej Jula.

Jula AB reserves the right to make changes to the product. Jula AB claims copyright on this documentation. It is not allowed to modify or alter this documentation in any way and the manual shall be printed and used as it is in relation to the product. For the latest version of operating instructions, refer to the Jula website.

Jula AB behält sich das Recht vor, Änderungen am Produkt vorzunehmen. Jula AB beansprucht die Urheberrechte an dieser Dokumentation. Es ist nicht zulässig, diese Dokumentation in irgendeiner Weise zu verändern oder umzugestalten. Die Anleitung muss gedruckt und so verwendet werden, wie sie in Bezug zum Produkt steht. Die aktuellste Version der Bedienungsanleitung finden Sie auf der Website von Jula.

Jula AB pidättää oikeuden tehdä tuoteeseen muutoksia. Jula AB:llä on tämän dokumentaation tekijänoikeus. Tätä dokumentaatiota ei saa muuttaa millään tavalla ja käyttöopas on tulostettava ja sitä on käytettävä sellaisena kuin se on tämän tuotteen kanssa. Käyttöohjeiden uusin versio löytyy Julan verkkosivustolta.

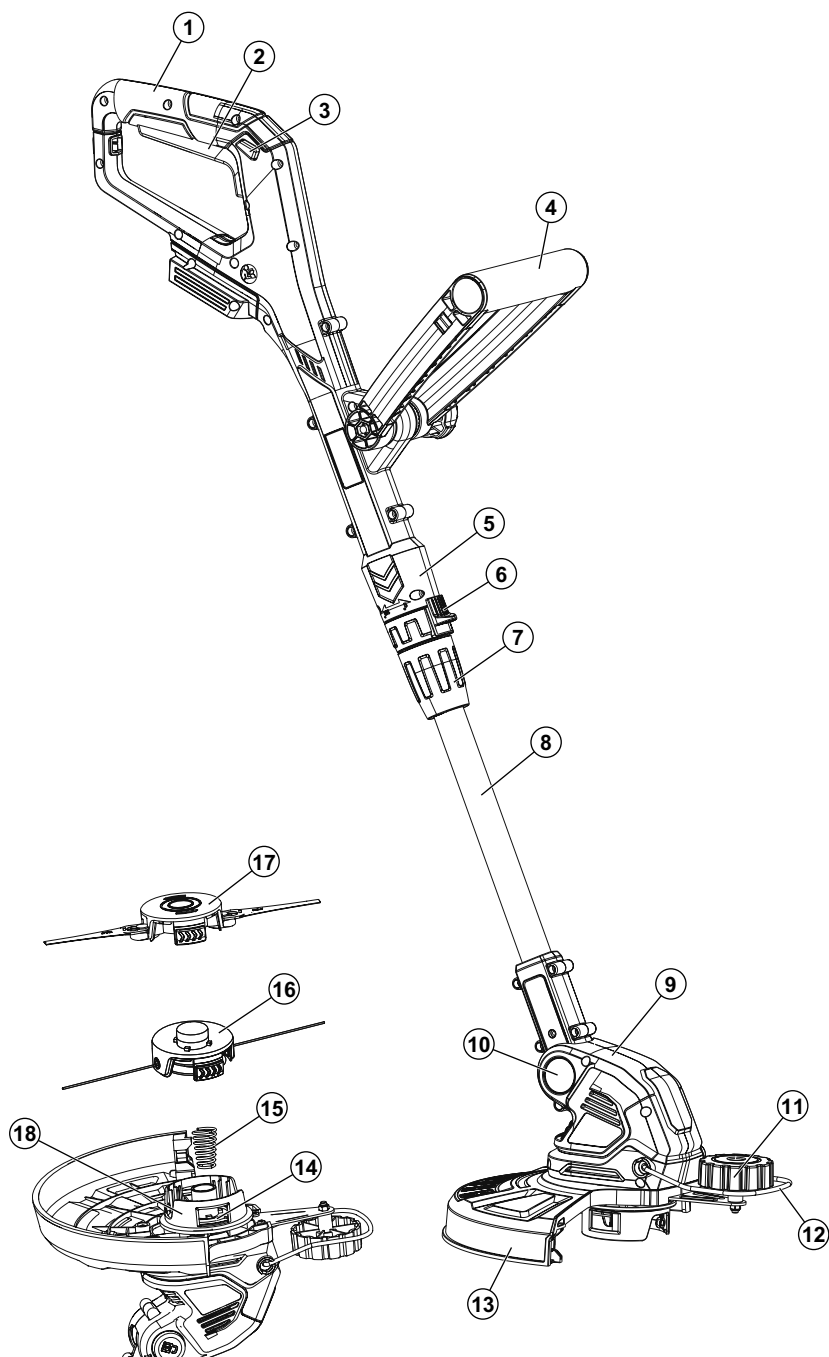
Jula AB se réserve le droit d'apporter des modifications au produit. Jula AB revendique les droits d'auteur sur cette documentation. Il est interdit de modifier ou d'altérer cette documentation de quelque manière que ce soit et le manuel doit être imprimé et utilisé tel quel en relation avec le produit. Pour obtenir la dernière version des instructions d'utilisation, consultez le site Web de Jula.

Jula AB behoudt zich het recht voor om wijzigingen aan het product aan te brengen. Jula AB claimt het copyright op deze documentatie. Het is niet toegestaan om deze documentatie op welke manier dan ook te wijzigen of te veranderen. De handleiding moet worden afgedrukt en gebruikt zoals deze in relatie tot het product staat. Raadpleeg de Jula-website voor de laatste versie van de bedieningsinstructies.

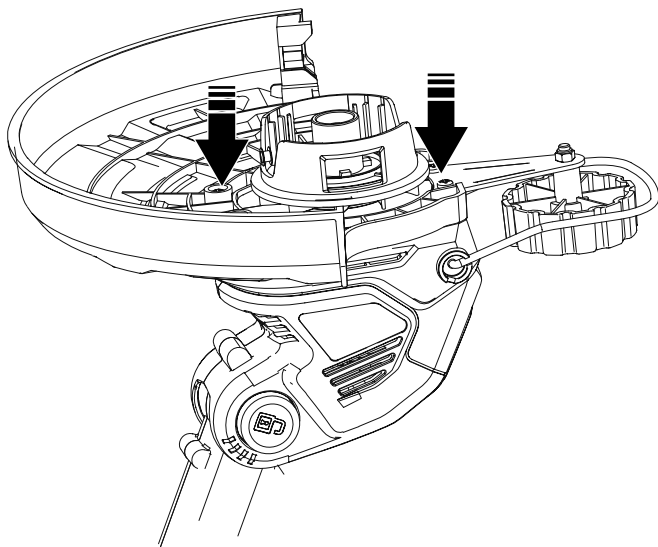
WWW.JULA.COM

© JULA AB 2025-11-20

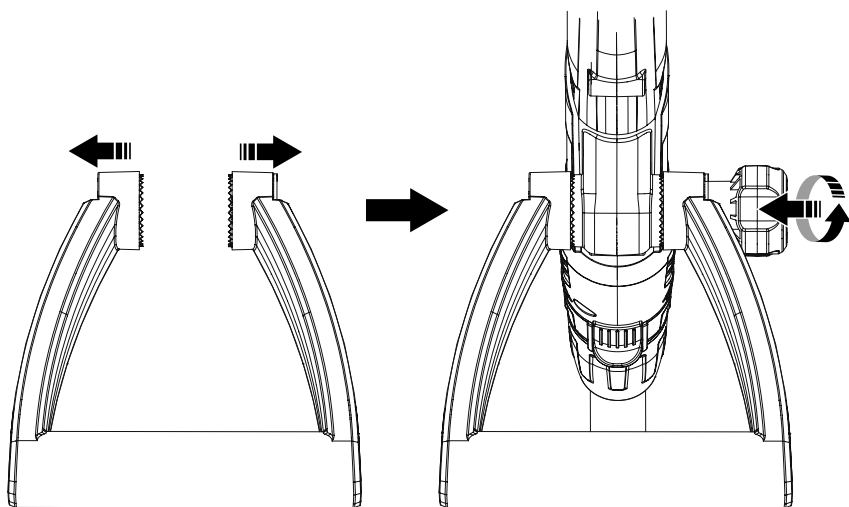
**JULA AB
BOX 363, 532 24 SKARA, SWEDEN**



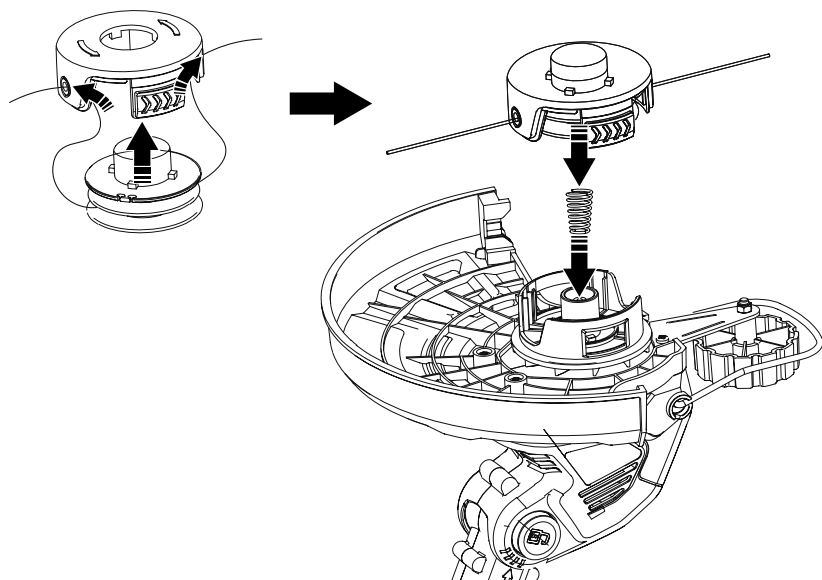
2



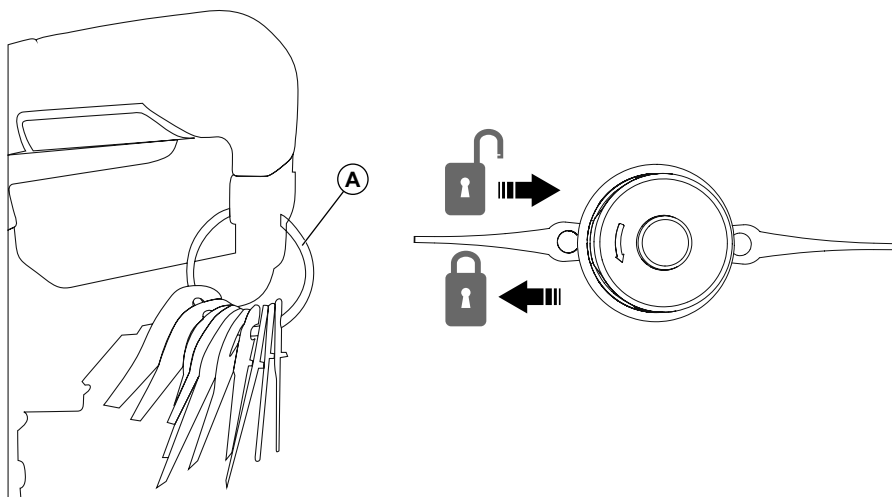
3



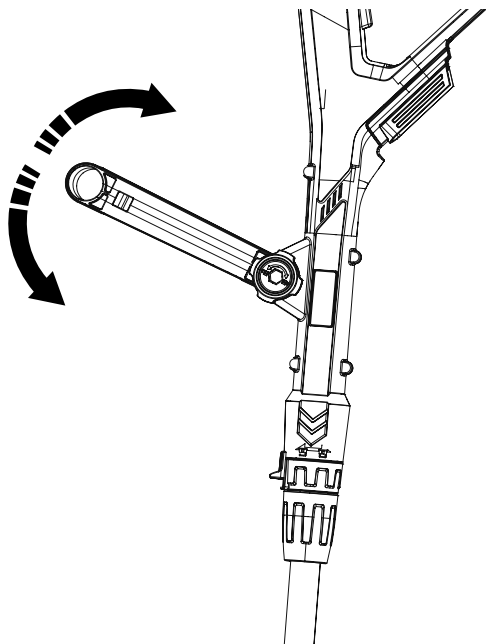
4



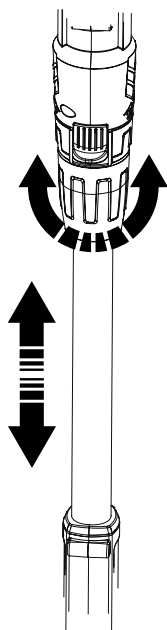
5



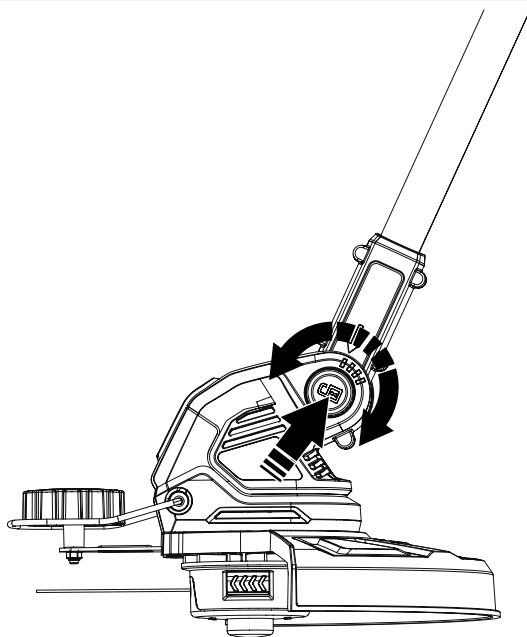
6



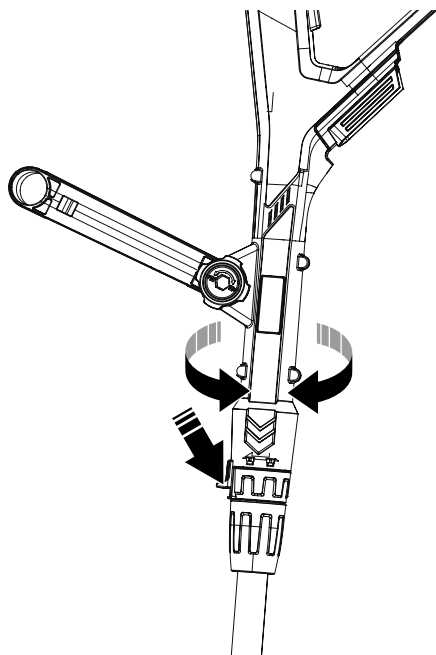
7

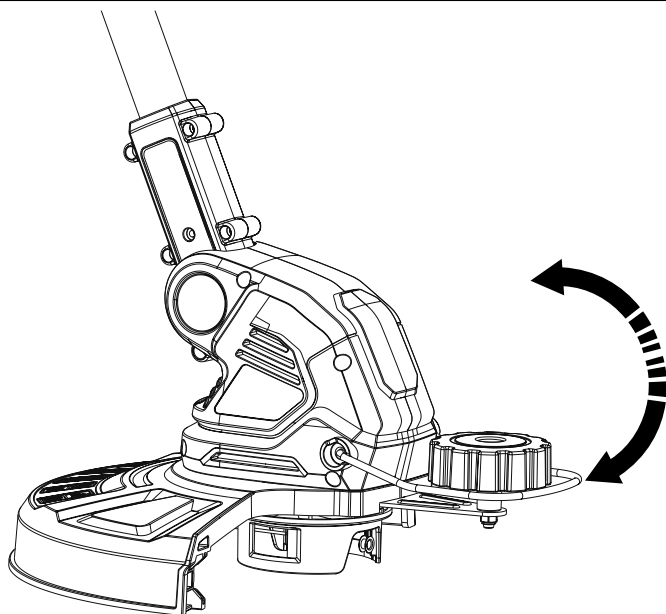


8



9





Innehållsförteckning

1 Inledning	9
1.1 Produktbeskrivning	9
1.2 Symboler	9
1.3 Produktöversikt	10
2 Säkerhet	10
2.1 Säkerhetsdefinitioner	10
2.2 Allmänna säkerhetsvarningar för elverktyg	10
2.3 Säkerhetsinstruktioner för användning	11
3 Montering	12
3.1 Att fästa trimmerskydd och avståndshjul	12
3.2 Att sätta fast det främre handtaget	12
4 Användning	12
4.1 Att byta ut trimmerspolen	12
4.2 Att byta ut trimmerknivarna	12
4.3 Att justera det främre handtaget	13
4.4 Att justera teleskophandtaget	13
4.5 Att ställa in trimmervinkeln	13
4.6 Att justera handtagsrotationen	13
4.7 Att använda växtskyddsbygeln	13
4.8 Att sätta fast batteriet	13
4.9 Att ta bort batteriet	13
4.10 Att använda produkten	13
5 Underhåll	13
5.1 Att rengöra produkten	13
6 Förvaring	13
7 Avfallshantering	14
8 Tekniska data	14

1 Inledning

1.1 Produktbeskrivning

Produkten, som är en batteridrivna grästrimmer med en justerbar trimmerspole, är avsedd för trimning av gräs och ogräs i trädgården.

1.2 Symboler

	Läs bruksanvisningen noggrant och se till att du förstår instruktionerna innan du börjar använda produkten. Spara bruksanvisningen för framtida användning.
	WARNING!
	Använd hörselskydd.
	Använd skyddsglasögon.
	Elverktyget får inte utsättas för regn eller fukt.
	Se upp för föremål som slungas ut.
	Håll ett säkert avstånd.
	Före underhåll och service ska batteriet tas bort.
	Denna produkt uppfyller tillämpliga EU-direktiv och -förfordningar.
	Återvinns som elektroniskt avfall.

1.3 Produktöversikt

Figur 1

1. Bakre handtag
2. Strömbrytare
3. Säkerhetsströmbrytare
4. Främre handtag
5. Handtagsstång
6. Regel för handtagsrotation
7. Låsmutter till teleskopskaft
8. Teleskopskaft
9. Trimmerenhet
10. Låsknapp för vinkeljustering
11. Avståndshjul
12. Växtskyddsbygel
13. Trimmerskydd
14. Frisläppning av trimmerhuvud
15. Fjäder
16. Trimmerhuvud – spole
17. Trimmerhuvud – knivar
18. Trimmerhuvudets skåra

2 Säkerhet

2.1 Säkerhetsdefinitioner

⚠ Varning! Om du inte följer dessa instruktioner finns det risk för skador och dödsfall.

⚠ Försiktighet! Om du inte följer dessa instruktioner finns det risk att du skadar produkten, andra material eller det närliggande området.

Obs! Information som är nödvändig i en specifik situation.

2.2 Allmänna säkerhetsvarningar för elverktyg

⚠ Varning! Läs alla säkerhetsvarningar, instruktioner, illustrationer och specifikationer som medföljer detta elverktyg. Om du inte följer alla instruktioner ovan kan det leda till elstöt, brand och/eller allvarlig personskada.

Spara alla varningar för framtida användning.

Begreppet "elverktyg" i varningarna syftar på ditt via elnätet drivna elverktyg (med sladd) eller ditt batteridrivna elverktyg (sladdlöst).

2.2.1 Säkerhet i arbetsområdet

- Håll arbetsområdet rent och väl upplyst. Stökiga eller mörka områden baddar för olyckor.
- Använd inte elverktyg i explosiva atmosfärer, t.ex. där det finns brandfarliga vätskor, gaser eller damm. Elverktyg alstrar gnistor som kan antända damm och ångor.
- Barn och andra ska hållas på avstånd när ett elverktyg används. Distraktioner kan få dig att tappa kontrollen.

2.2.2 Elsäkerhet

- Elverktygets stickpropp måste matcha uttaget. Stickproppen får aldrig ändras på något sätt. Använd inte stickproppsadaptar med jordade elverktyg. Stickproppar som inte ändrats och matchande uttag minskar risken för elstöt.
- Undvik kroppskontakt med jordade ytor som rör, värmeelement, spisar och kylskåp. Risken för elstöt ökar om din kropp är jordad.
- Elverktyg får inte utsättas för regn eller våta förhållanden. Om vatten tränger in i ett elverktyg ökar risken för elstöt.

2.2.3 Personlig säkerhet

- Var uppmärksam, ha koll på det du gör och använd sunt förnuft när du använder ett elverktyg. Använd inte elverktyg när du är trött eller påverkad av droger, alkohol eller läkemedel. Ett ögonblicks ouppmärksamhet medan du använder ett elverktyg kan orsaka allvarlig personskada.
- Använd personlig skyddsutrustning. Använd alltid skyddsglasögon. Skyddsutrustning, som dammask, halkfria skyddsskor, hjälm eller hörselskydd, som används vid lämpliga förhållanden minskar personskadorna.
- Förhindra oavsiktlig start Se till att strömbrytaren är i avstängt läge innan du ansluter till strömkälla och/eller batteripaket, plockar upp eller bär verktyget. Om du bär elverktyg med fingret på strömbrytaren eller ansluter ett tillkopplat verktyg till nätströmmen kan en olycka inträffa.
- Ta bort justeringsnyckeln eller skruvnyckeln innan du slår på elverktyget. Om du låter en nyckel eller skruvnyckel sitta kvar på en roterande del på elverktyget kan det leda till personskador.
- Sträck dig inte för långt när du använder produkten. Se till att alltid stå stadigt och ha balans. Detta gör att du har bättre kontroll på elverktyget om något oväntat skulle inträffa.
- Ha lämplig klädsel. Bär inte löst åtsittande kläder eller smycken. Håll hår och kläder borta från alla rörliga delar.

Löst åtsittande kläder, smycken och långt hår kan fastna i rörliga delar.

- Om verktygen är försedda med en anslutning för dammutsugnings- och dammupsamlingssystem ska du se till att dessa ansluts och används på rätt sätt. Om du använder dammupsamling kan det minska dammrelaterade faror.
- Det är lätt att känna sig säkra på hur ett verktyg används efter att ha använt det många gånger och därmed ignorera säkerhetsprinciperna för verktyget. En oförsiktig handling kan orsaka allvarlig skada på bråkdelen av en sekund.

2.2.4 Användning och skötsel av elverktyg

- Överbelasta inte elverktyget. Använd rätt elverktyg för det du ska göra. Rätt elverktyg gör jobbet bättre och säkrare i den hastighet som det är gjort för.
- Använd inte elverktyget om strömbrytaren inte slår på och av det. Ett elverktyg utan en fungerande strömbrytare är farligt och måste repareras.
- Dra ut stickkontakten från strömförsörjningen och/eller ta bort batteripaketet, om det är löstagbart, från elverktyget innan du gör några justeringar, byter tillbehör eller ställer undan det för förvaring. Dessa förebyggande säkerhetsåtgärder minskar risken för att elverktyget startas oavsiktligt.
- Elverktyg som inte används ska förvaras utom räckhåll för barn. Låt inte personer som inte känner till elverktyget eller dessa instruktioner använda elverktyget. Elverktyg är farliga i händerna på oerfarna användare.
- Underhåll elverktyg och tillbehör. Se efter om elverktyget har sneda eller rörliga delar som fastnat, skadade delar eller annat som kan påverka elverktygets funktion. Om elverktyget är skadat ska det repareras före användning. Många olyckor orsakas av dåligt underhållna elverktyg.
- Håll skärverktyg vassa och rena. Ordentligt underhållna skärverktyg med vassa skäreddar fastnar inte lika lätt och är lättare att kontrollera.
- Använd elverktyget, tillbehören och verktygsbitsen i enlighet med dessa instruktioner, och med hänsyn till arbetsförhållandena och det arbete som ska utföras. Om elverktyget används för andra uppgifter än de avsedda kan det leda till farliga situationer.
- Håll handtag och grepppytor torra, rena och utan olja och fett. Glatta handtag och grepppytor gör att du inte kan hantera och kontrollera verktyget på ett säkert sätt i oväntade situationer.

2.2.5 Användning och skötsel av batteriverktyg

- Ladda endast med den laddare som tillverkaren har angett. En laddare som är lämplig för ett slags batteripaket kan skapa en brandrisk om den används med ett annat batteripaket.
- Elverktyg får endast användas med för dessa särskilt avsedda batteripaket. Om andra batteripaket används kan det skapa en risk för skada eller brand.
- När ett batteripaket inte används får det inte förvaras i närheten av andra metallföremål, som metallklämmor, mynt, nycklar, spik, skruvar eller andra små metallföremål, som kan göra en anslutning mellan två poler. Kortslutning av batteripolerna kan orsaka brännskador eller brand.
- Under felaktiga förhållanden kan vätska läcka ut från batteriet; undvik kroppskontakt. Om du skulle komma i kontakt med vätskan ska du spola området med vatten. Kontaktad dessutom sjukvården om du får vätskan i ögonen. Vätska som läckt från batteriet kan orsaka irritation och brännskador.
- Använd inte ett batteripaket eller verktyg som har skadats eller ändrats. Skadade eller ändrade batterier kan uppvisa oförutsägbart beteende, vilket kan leda till brand, explosion eller risk för personskada.
- Exponera inte ett batteripaket eller verktyg för brand eller alltför hög temperatur. Exponering för brand eller temperaturer högre än 130 °C kan orsaka en explosion.
- Följ laddningsinstruktionerna och ladda inte batteripaketet eller verktyget utanför det temperaturintervall som anges i instruktionerna. En laddning som sker inkorrekt eller vid temperaturer utanför angivet intervall kan skada batteriet och öka risken för brand.

2.2.6 Service

- Serva ditt elverktyget hos en behörig reparatör som endast använder identiska reservdelar. Detta garanterar att elverktygets säkerhet bevaras.
- Serva aldrig skadade batteripaket. Service av batteripaket får endast utföras av tillverkaren eller auktoriserad serviceleverantör.

2.3 Säkerhetsinstruktioner för användning

- Låt inte personer med fysiska, sensoriska eller psykiska funktionsnedsättningar använda produkten.
- Använd inte produkten om den är skadad.
- Använd inte produkten om säkerhetsanordningarna är skadade eller saknas.

- Använd inte en produkt med felaktiga handtag eller som saknar handtag.
- Ändra inte produkten.
- Produkten får endast användas för sitt avsedda ändamål.
- Stäng av produkten och ta bort batteriet innan du ställer undan den utan uppsikt.
- Stäng av produkten och ta bort batteriet om produkten inte fungerar som vanligt.
- Inspektera produkten före användning. Kontrollera att alla skruvar är åtspända och att rörliga delar inte har fastnat.
- Använd inte produkten på en plats där föremål kan fastna eller slungas ut av produkten. Utslungade föremål kan orsaka allvarlig personskada och/eller materialskada.
- Stäng av produkten och se till att alla rörliga delar har stannat innan du lägger ner produkten.
- Gör inga försök att stanna produkten med händerna.
- Håll alltid produkten i handtagen.
- Använd produkten i dagsljus endast.
- Se alltid till att du står stadigt och har balans.
- Spring inte med produkten.
- Se till det inte finns smuts som blockerar ventilationsöppningarna.
- Använd inte produkten med metallknivar.

3 Montering

⚠ Varning! Sätt inte på batteriet förrän produkten är monterad i sin helhet.

3.1 Att fästa trimmerskydd och avståndshjul

Figur 2

- 1 Sätt på trimmerskyddet på motorenheten och fäst det med de två skruvarna.
- 2 Sätt på avståndshjulet på trimmerskyddet och fäst det med de två skruvarna.

3.2 Att sätta fast det främre handtaget

Figur 3

- 1 Skruva loss det främre handtagets skruv.
- 2 Dra isär handtagets ändar en aning.

- 3 Sätt fast handtaget i handtagshållaren.
- 4 Skruva in det främre handtagets skruv.

4 Användning

4.1 Att byta ut trimmerspolen

Figur 4

- 1 Ta bort batteriet från produkten.
- 2 Tryck på låsflikarna på trimmerhuvudet och ta bort det.
- 3 Ta bort den gamla trimmerspolen.
- 4 För den nya trimmerspolens två trimmerlinor genom de två utgångarna för trimmerlinor.
- 5 Sätt in trimmerspolen i trimmerhuvudet.

Obs! Den sida på trimmerspolen som har pilar måste vara synlig efter det att du har satt in den i trimmerhuvudet.

- 6 Sätt tillbaka trimmerhuvudet i skåran för trimmerhuvud. Se till att trimmerhuvudet klickar in på sin plats.

4.2 Att byta ut trimmerknivarna

Figur 5

- 1 Ta bort batteriet från produkten.
- 2 Tryck på låsflikarna på trimmerhuvudet och ta bort trimmerhuvudet.
- 3 Tryck de två trimmerknivarna inåt för att lösgöra dem från låsstiften.
- 4 Ta bort trimmerknivarna från trimmerhuvudet.
- 5 Öppna ringen på det bakre handtaget (A) och ta ut två nya trimmerknivar.
- 6 Sätt på de två trimmerknivarna på trimmerhuvudets låsstift och dra dem utåt för att låsa fast dem.
- 7 Sätt tillbaka trimmerhuvudet i skåran för trimmerhuvud. Se till att trimmerhuvudet låses fast på sin plats.

4.3 Att justera det främre handtaget

Figur 6

- 1 Lossa på det främre handtagskruv.
- 2 Justera det främre handtaget till ett passande läge.
- 3 Spänn det främre handtagskruv.

4.4 Att justera teleskophandtaget

Figur 7

- 1 Lossa på teleskopskaftets låsmutter.
- 2 Justera teleskopskaftet till en passande längd.
- 3 Spänn teleskopskaftets låsmutter.

4.5 Att ställa in trimmervinkeln

Figur 8

- 1 Tryck in och håll låsknappen för vinkeljustering intryckt.
- 2 Justera trimmerenheten till en passande vinkel.
- 3 Släpp upp låsknappen för vinkeljustering. Kontrollera att den återgår till sitt läge.

4.6 Att justera handtagsrotationen

Figur 9

- 1 Tryck på regeln för handtagsrotation för att lösgöra den.
- 2 Vrid på handtaget tills regeln återgår till sitt läge.

4.7 Att använda växtskyddsbygeln

- Vik växtskyddsbygeln upp eller ner. (Figur 10)

4.8 Att sätta fast batteriet

! Varning! Se till att du inte trycker på strömbrytaren när du sätter fast batteriet.

- Tryck in batteriet i batterihållaren. Se till att batteriet klickar in på sin plats.

! Försiktighet! Tvinga inte in batteriet i batterihållaren.

4.9 Att ta bort batteriet

- Tryck in och håll låsknappen på batteriet nertryckt och ta bort batteriet från batterihållaren.

4.10 Att använda produkten

- 1 Håll hårt i produkten med båda händerna.
- 2 Tryck in säkerhetsströmbrytaren och håll den nertryckt.
- 3 Tryck in strömbrytaren och håll den nertryckt för att starta produkten.
- 4 Luta produkten i en vinkel på 30°.
- 5 Sveg med produkten långsamt från höger till vänster för att trimma gräset.

Obs! Trimma långt gräs stegvis uppifrån och ner.

- 6 Släpp upp strömbrytaren för att stänga av produkten.

5 Underhåll

! Varning! Ta bort batteriet innan du gör något arbete på produkten.

5.1 Att rengöra produkten

Rengör produkten regelbundet.

- 1 Ta bort batteriet från produkten.
- 2 Ta bort smuts och skräp från produkten med en mjuk borste.
- 3 Rengör vid behov produkten med en fuktig trasa och ett mildt rengöringsmedel.

6 Förvaring

- 1 Ta bort batteriet från produkten.
- 2 Förvara produkten på en torr och frostfri plats skyddad från direkt solljus.

! Försiktighet! För att undvika att trimmerskyddet deformeras ska du aldrig ställa ner produkten på dess trimmerskydd.

7 Avfallshantering

- Se till att du följer lokala bestämmelser när du kasserar produkten. Bränn inte produkten.

8 Tekniska data

Specifikation	Värde
Spänning	18 V DC
Hastighet	8 500/9 000/min
Klippbredd	25 cm spole, 24 cm plastkniv
Lindiameter	1,6 mm
Längd	123 cm
Vikt	1,825 kg
Ljudtrycksnivå, LpA	82,1 dB(A), K=3 dB
Uppmätt ljudeffektnivå, LwA	92,5 dB(A), K=3 dB
Garanterad ljudeffektnivå, LwA	96 dB(A)
Vibrationsnivå ¹	3,261 m/s ² , K=1,5 m/s ²

! Varning! Använd alltid hörselskydd!

! Varning! Den faktiska vibrations- och bullernivån när du använder verktygen kan skilja sig åt från det angivna maxvärdet beroende på hur verktyget används och materialet. Därför måste du avgöra vilka säkerhetsåtgärder som krävs för att skydda användaren, baserat på en beräkning av exponering under faktiska driftsförhållanden (med beaktande av alla faser i arbetscykeln, t.ex. tiden som verktyget stängs av och när det går på tomgång utöver uppstartstiden).

¹ De angivna värdena för vibration och ljud, som har uppmätts med en standardiserad testmetod, kan användas för att jämföra olika verktyg med varandra och för en preliminär bedömning av exponering. Mätvärdena har fastställts i enlighet med SS-EN 50636-2-91:2014.

Innholdsfortegnelse

1 Introduksjon	15
1.1 Produktbeskrivelse	15
1.2 Symboler	15
1.3 Produktoversikt	16
2 Sikkerhet	16
2.1 Sikkerhetsdefinisjoner	16
2.2 Generelle sikkerhetsadvarsler for elektroverktøy	16
2.3 Sikkerhetsinstruksjoner for drift	17
3 Montering	18
3.1 Festing av klippervernet og avstandshjulet	18
3.2 Festing av det fremre håndtaket	18
4 Drift	18
4.1 For å skifte klipperspolen	18
4.2 Utskifting av klipperbladene	18
4.3 Justering av fronthåndtaket	18
4.4 Justering av teleskopskiftet	19
4.5 For å justere klippervinkelen	19
4.6 Justering av håndtakets rotasjon	19
4.7 For å bruke plantebeskyttelsen	19
4.8 Festing av batteriet	19
4.9 Fjerning av batteriet	19
4.10 Betjening av produktet	19
5 Vedlikehold	19
5.1 Rengjøring av produktet	19
6 Oppbevaring	19
7 Avhending	19
8 Tekniske data	20

1 Introduksjon

1.1 Produktbeskrivelse

Produktet er en batteridrevet gressklipper med justerbart klipperhode beregnet på å brukes til å klippe gress og ugress i hagen.

1.2 Symboler

	Les bruksanvisningen nøye og sørg for at du forstår instruksjonene før du bruker produktet. Ta vare på bruksanvisningen til senere bruk.
	ADVARSEL!
	Bruk hørselvern.
	Bruk vernebriller.
	Ikke utsett elektroverktøyet for regn eller fukt.
	Se opp for gjenstander som kastes ut.
	Hold deg på trygg avstand.
	Fjern batteriet før vedlikehold eller service.
	Dette produktet er i samsvar med gjeldende EU-direktiver og -forordninger.
	Gjenvinnes som elektronisk avfall.

1.3 Produktoversikt

Figur 1

1. Bakre håndtak
2. Strømbryter
3. Sikkerhetsbryter
4. Fremre håndtak
5. Håndtaksstang
6. Håndtaksrotasjonslås
7. Låsemutter for teleskopisk skaft
8. Teleskopisk skaft
9. Klipperenhet
10. Låseknapp for vinkeljustering
11. Avstandshjul
12. Plantebeskyttelse
13. Klippervern
14. Klipperhodeutløser
15. Fjær
16. Klipperhode - spole
17. Klipperhode - kniver
18. Klipperhodespor

2 Sikkerhet

2.1 Sikkerhetsdefinisjoner

⚠ Advarsel! Hvis du ikke følger disse instruksjonene er det fare for død eller skade.

⚠ Forsiktig! Om du ikke følger disse instruksjonene er det en fare for skade på produktet, på andre materialer eller på området rundt.

Merk! Informasjon som er nødvendig i en gitt situasjon.

2.2 Generelle sikkerhetsadvarsler for elektroverktøy

⚠ Advarsel! Les alle sikkerhetsadvarsler, instruksjoner, illustrasjoner og spesifikasjoner som følger med dette elektroverktøyet. Unnlatelse av å følge alle instruksjonene nedenfor kan føre til elektrisk støt, brann og/eller alvorlig skade.

Lagre alle advarsler og instruksjoner for fremtidig referanse.

Begrepet "elektrisk verktøy" i advarslene refererer til ditt nettdrevne (med ledning) elektroverktøy eller batteridrevne (trådløse) elektroverktøy.

2.2.1 Sikkerhet i arbeidsområdet

- Hold arbeidsområdet ryddig og godt opplyst. Rotete eller mørke områder inviterer til ulykker.
- Ikke bruk elektroverktøy i eksplosive atmosfærer, for eksempel i nærvær av brennbare væsker, gasser eller støv. Elektroverktøy lager gnister som kan antenne støv eller røyk.
- Hold barn og tilskuere unna mens du bruker et elektroverktøy. Distraksjoner kan føre til at du mister kontrollen.

2.2.2 Elektrisk sikkerhet

- El-verktøyplugger må passe til stikkontakten. Modifiser aldri støpset på noen måte. Ikke bruk noen adapterplugger med jordet elektroverktøy. Umodifiserte støpsler og matchende stikkontakter vil redusere risikoen for elektrisk støt.
- Unngå kroppskontakt med jordede eller jordede overflater, som rør, radiatorer, komfyrer og kjøleskap. Det er en økt risiko for elektrisk støt hvis kroppen din er jordnet.
- Ikke utsett elektroverktøy for regn eller våte forhold. Vann som kommer inn i et elektroverktøy vil øke risikoen for elektrisk støt.

2.2.3 Personlig sikkerhet

- Vær på vakt, se hva du gjør og bruk sunn fornuft når du bruker et elektroverktøy. Ikke bruk et elektroverktøy mens du er trøtt eller påvirket av narkotika, alkohol eller medisiner. Et øyeblikks uoppmerksomhet mens du bruker elektroverktøy kan føre til alvorlig personskade.
- Bruk personlig verneutstyr. Bruk alltid øyevern. Verneutstyr som støvmaske, sklisikre vernesko, hjelm eller hørselsvern som brukes for passende forhold vil redusere personskader.
- Forhindre utilsiktet start. Sørg for at bryteren er i av-posisjon før du kobler til strømkilden og/eller batteripakken, plukker opp eller bærer verktøyet. Å bære elektroverktøy med fingeren på bryteren eller å sette strøm på elektroverktøy som har bryteren på, inviterer til ulykker.
- Fjern eventuell justeringsnøkkel eller skiftenøkkel før du slår på elektroverktøyet. En skiftenøkkel eller en nøkkel som er festet til en roterende del av elektroverktøyet kan føre til personskade.
- Ikke len deg over. Hold riktig fotfeste og balanse til enhver tid. Dette gir bedre kontroll over elektroverktøyet i uventede situasjoner.

- Kle deg skikkelig. Ikke bruk løse klær eller smykker. Hold håret og klærne unna bevegelige deler. Løse klær, smykker eller langt hår kan sette seg fast i bevegelige deler.
- Hvis det leveres enheter for tilkobling av støvavsug og oppsamlingsanlegg, sørg for at disse er tilkoblet og riktig brukt. Bruk av støvoppsamling kan redusere støvrelaterte farer.
- Ikke la kjennskap oppnådd ved hyppig bruk av verktøy tillate deg å bli selvtilfreds og ignorere prinsipper for verktøysikkerhet. En uforsiktig handling kan forårsake alvorlig skade i løpet av en brøkdell av et sekund.

2.2.4 Bruk og stell av elektroverktøy

- Ikke tving elektroverktøyet. Bruk riktig elektroverktøy for din bruk. Riktig elektroverktøy vil gjøre jobben bedre og sikrere med den hastigheten det ble designet for.
- Ikke bruk elektroverktøyet hvis bryteren ikke slår det på og av. Ethvert elektroverktøy som ikke kan kontrolleres med bryteren er farlig og må repareres.
- Koble støpselet fra strømkilden og/eller fjern batteripakken, hvis den kan tas av, fra elektroverktøyet før du foretar justeringer, skifter tilbehør eller oppbevarer elektroverktøy. Slike forebyggende sikkerhetstiltak reduserer risikoen for å starte elektroverktøyet ved et uhell.
- Oppbevar inaktivt elektroverktøy utilgjengelig for barn, og la ikke personer som ikke er kjent med elektroverktøyet eller disse instruksjonene bruke elektroverktøyet. Elektroverktøy er farlig i hendene på utrente brukere.
- Vedlikehold elektroverktøy og tilbehør. Sjekk for feiljustering eller hindring av bevegelige deler, brudd på deler og andre forhold som kan påvirke elektroverktøyet funksjon. Hvis det er skadet, få elektroverktøyet reparert for bruk. Mange ulykker er forårsaket av dårlig vedlikeholdt elektroverktøy.
- Hold skjæreverktøy skarpe og rene. Riktig vedlikeholdt skjæreverktøy med skarpe skjærekanten har mindre sannsynlighet for å sette seg fast og er lettere å kontrollere.
- Bruk elektroverktøyet, tilbehør og verktøybits etc. i samsvar med disse instruksjonene, og ta hensyn til arbeidsforholdene og arbeidet som skal utføres. Bruk av elektroverktøyet til andre operasjoner enn det som er tiltenkt, kan føre til en farlig situasjon.
- Hold håndtak og gripeflater tørre, rene og fri for olje og fett. Glatte håndtak og gripeflater tillater ikke sikker håndtering og kontroll av verktøyet i uventede situasjoner.

2.2.5 Bruk og vedlikehold av batteriverktøy

- Lad kun med lader som er spesifisert av produsenten. En lader som er egnet for én type batteripakke kan skape brannfare når den brukes med en annen batteripakke.
- Bruk kun elektroverktøy med spesifikt utpakte batteripakker. Bruk av andre batteripakker kan skape risiko for skade og brann.
- Når batteripakken ikke er i bruk, hold den unna andre metallgjenstander, som binders, mynter, nøkler, spiker, skruer eller andre små metallgjenstander, som kan koble fra en terminal til en annen. Kortslutning av batteripolene kan føre til brannskader eller brann.
- Under dårlige forhold kan væske strømme ut fra batteriet; unngå kontakt. Hvis kontakt oppstår ved et uhell, skyll med vann. Hvis væske kommer i kontakt med øynene, søk i tillegg medisinsk hjelp. Væske som kommer ut av batteriet kan forårsake irritasjon eller brannskader.
- Ikke bruk en batteripakke eller et verktøy som er skadet eller modifisert. Skadede eller modifiserte batterier kan vise uforutsigbar oppførsel som resulterer i brann, eksplosjon eller fare for skade.
- Ikke utsett en batteripakke eller et verktøy for ild eller høy temperatur. Eksponering for brann eller temperatur over 130 °C kan forårsake eksplosjon.
- Følg alle ladeinstruksjoner og ikke lad batteripakken eller verktøyet utenfor temperaturområdet spesifisert i instruksjonene. Feil lading eller lading ved temperaturer utenfor spesifisert område kan skade batteriet og øke risikoen for brann.

2.2.6 Service

- Få utført service på elektroverktøyet ditt av en kvalifisert reparatør/fagperson som kun bruker identiske reservedeler. Dette vil sikre at sikkerheten til elektroverktøyet opprettholdes.
- Utfør aldri service på skadede batteripakker. Service på batteripakker skal kun utføres av produsenten eller autoriserte serviceleverandører.

2.3 Sikkerhetsinstruksjoner for drift

- Ikke la personer med fysiske, sensoriske eller mentale funksjonshemminger betjene produktet.
- Ikke bruk produktet hvis det er skadet.
- Ikke bruk produktet med skadede eller manglende sikkerhetsinnretninger.
- Ikke bruk et produkt med defekte eller manglende håndtak.
- Ikke modifier produktet.

- Produktet må kun brukes til det tiltenkte formålet.
- Stopp produktet og fjern batteriet før det blir stående uten tilsyn.
- Stopp produktet og fjern batteriet hvis produktet fungerer unormalt.
- Inspiser produktet før bruk. Pass på at alle skruer er strammet og at bevegelige deler ikke setter seg fast.
- Ikke bruk produktet på et sted der gjenstander kan sette seg fast og kastes ut av produktet. Gjenstander som kastes ut kan forårsake alvorlig personskade og/eller materiell skade.
- Stopp produktet og sørg for at alle bevegelige deler har stoppet før du legger fra deg produktet.
- Ikke prøv å stoppe produktet med hendene.
- Hold alltid produktet i de angitte håndtakene.
- Bruk produktet kun i dagslys.
- Sørg for å holde balansen til enhver tid.
- Ikke løp med produktet.
- Sørg for at ventilasjonsåpningene på produktet er fri for rusk.
- Ikke bruk produktet med metalliske kniver.

3 Montering

⚠ Advarsel! Ikke fest batteriet før produktet er ferdig montert.

3.1 Festing av klippervernet og avstandshjulet

Figur 2

- 1 Sett klippervernet på motorenheten og fest den med de 2 skruene.
- 2 Sett avstandshjulet på klippervernet og fest det med de 2 skruene.

3.2 Festing av det fremre håndtaket

Figur 3

- 1 Fjern skruen på fremre håndtak.
- 2 Trekk endene av håndtaket lett fra hverandre.
- 3 Sett håndtaket på håndtaksholderen.
- 4 Fest skruen på fremre håndtak.

4 Drift

4.1 For å skifte klipperspolen

Figur 4

- 1 Fjern batteriet fra produktet.
- 2 Trykk inn låsetappene på klipperhodet og fjern det.
- 3 Fjern den gamle klipperspolen.
- 4 Sett de 2 klippertrådene til den nye klipperspolen gjennom de 2 klippersnoruttakene.
- 5 Sett klipperspolen inne i klipperhodet.

Merk! Siden av klipperspolen med piler må være synlig når du har montert den inne i klipperhodet.

- 6 Sett klipperhodet tilbake i klipperhodesporet. Pass på at klipperhodet klikker på plass.

4.2 Utskifting av klipperbladene

Figur 5

- 1 Fjern batteriet fra produktet.
- 2 Trykk inn låsetappene på klipperhodet for å fjerne klipperhodet.
- 3 Skyv de 2 klipperbladene innover for å løsne dem fra låsepinnene.
- 4 Fjern klipperbladene fra klipperhodet.
- 5 Åpne ringen på det bakre håndtaket (A) og ta ut 2 nye klipperblad.
- 6 Sett de 2 klipperbladene på låsepinnene på klipperhodet og trekk dem utover for å låse dem på plass.
- 7 Sett klipperhodet tilbake i klipperhodesporet. Pass på at klipperhodet låses på plass.

4.3 Justering av fronthåndtaket

Figur 6

- 1 Løsne skruen på fremre håndtak.
- 2 Juster det fremre håndtaket til en aktuell posisjon.
- 3 Stram skruen på fremre håndtak.

4.4 Justering av teleskopskaftet

Figur 7

- 1 Løsne det teleskopiske skaftets låsemutter.
- 2 Juster teleskopskaftet til en passende lengde.
- 3 Stram til det teleskopiske skaftets låsemutter.

4.5 For å justere klippervinkelen

Figur 8

- 1 Trykk og hold inne låseknappen for vinkeljustering.
- 2 Juster klipperenheten til en passende vinkel.
- 3 Slipp låseknappen for vinkeljustering. Pass på at den klikker på plass igjen.

4.6 Justering av håndtakets rotasjon

Figur 9

- 1 Trykk på håndtakets rotasjonslås for å frigjøre den.
- 2 Vri håndtaket til låsen klikker tilbake på plass.

4.7 For å bruke plantebeskyttelsen

- Brett plantebeskyttelsen opp eller ned. Figur 10

4.8 Festing av batteriet

⚠ Advarsel! Pass på at strømbryteren ikke trykkes inn når batteriet er tilkoblet.

- Skyv batteriet inn i batteriholderen. Pass på at batteriet klikker på plass.

⚠ Forsiktig! Ikke tving batteriet inn i batteriholderen.

4.9 Fjerning av batteriet

- Trykk og hold inne låseknappen på batteriet og ta det ut av batteriholderen.

4.10 Betjening av produktet

- 1 Hold produktet godt med begge hender.
- 2 Trykk og hold inne sikkerhetsbryteren.
- 3 Trykk og hold inne strømbryteren for å starte produktet.
- 4 Vipp produktet i en vinkel på 30°.

- 5 Fei produktet sakte fra høyre til venstre for å klippe gresset.

Merk! Klipp langt gress i trinn fra topp til bunn.

- 6 Slipp strømbryteren for å slå av produktet.

5 Vedlikehold

⚠ Advarsel! Ta ut batteriet før du gjør noe arbeid på produktet.

5.1 Rengjøring av produktet

Rengjør produktet regelmessig.

- 1 Fjern batteriet fra produktet.
- 2 Fjern skitt og rusk fra produktet med en myk børste.
- 3 Rengjør produktet om nødvendig med en fuktig klut og et mildt rengjøringsmiddel.

6 Oppbevaring

- 1 Fjern batteriet fra produktet.
- 2 Oppbevar produktet på et tørt og frostfritt sted beskyttet mot direkte sollys.

⚠ Forsiktig! Ikke legg produktet ned på klippervernet. Dette for å unngå deformering av klippervernet.

7 Avhending

- Følg lokale forskrifter når du kaster produktet. Brenn ikke produktet.

8 Tekniske data

Spesifikasjon	Verdi
Spenning	18 VDC
Hastighet	8500/9000 /min
Klippebredde	25 cm spole, 24 cm plastblad
Snordiameter	1,6 mm
Lengde	123 cm
Vekt	1,825 kg
Lydtrykknivå, LpA	82,1 dB(A), K=3 dB
Målt lydeffektnivå, LwA	92,5 dB(A), K=3 dB
Garantert lydeffektnivå, LwA	96 dB(A)
Vibrasjonsnivå ¹	3,261 m/s ² , K=1,5 m/s ²



Advarsel! Bruk alltid hørselvern!



Advarsel! Det faktiske vibrasjons- og støynivået ved bruk av verktøy kan avvike fra den angitte maksimalverdien, avhengig av hvordan verktøyet brukes og materialet. Det er derfor nødvendig å bestemme hvilke sikkerhetstiltak som kreves for å beskytte brukeren, basert på et estimat av eksponering under faktiske driftsforhold (som tar i betraktning alle stadier av arbeidssyklusen, for eksempel når verktøyet er slått av og når det er tomgang, i tillegg til oppstartstiden).

¹ De oppgitte verdiene for vibrasjon og støy, som er målt i henhold til en standardisert testmetode, kan brukes til å sammenligne ulike verktøy med hverandre og for en foreløpig vurdering av eksponering. Måleverdiene er fastsatt i henhold til EN 50636-2-91:2014.

Indholdsfortegnelse

1 Indledning	21
1.1 Produktbeskrivelse	21
1.2 Symboler	21
1.3 Produktoversigt	22
2 Sikkerhed	22
2.1 Sikkerhedsdefinitioner	22
2.2 Generelle sikkerhedsadvarsler for elværktøj	22
2.3 Sikkerhedsanvisninger for brug	23
3 Samlevejledning	24
3.1 Sådan monteres trimmerskærmen og afstandshjulet	24
3.2 Sådan fastgøres det forreste håndtag	24
4 Brug	24
4.1 Sådan udskiftes trimmerspolen	24
4.2 Sådan udskiftes trimmerknivene	24
4.3 Sådan justeres det forreste håndtag	25
4.4 Sådan justeres teleskopstangen	25
4.5 Sådan justeres trimmerens vinkel	25
4.6 Sådan justeres håndtagets rotation	25
4.7 Sådan bruges beskyttelsesbøjlen	25
4.8 Sådan monteres batteriet	25
4.9 Sådan afmonteres batteriet	25
4.10 Sådan betjenes produktet	25
5 Vedligeholdelse	25
5.1 Sådan rengøres produktet	25
6 Opbevaring	25
7 Bortskaffelse	26
8 Tekniske data	26

1 Indledning

1.1 Produktbeskrivelse

Produktet er en batteridrevet græstrimmer med justerbart trimmerhoved til trimning af græs og ukrudt i haven.

1.2 Symboler

	Læs betjeningsvejledningen omhyggeligt, og vær sikker på, du forstår den, før du tager produktet i brug. Gem betjeningsvejledningen til senere brug.
	ADVARSEL!
	Brug altid høreværn.
	Brug beskyttelsesbriller.
	Udsæt ikke elværktøjet for regn eller fugt.
	Pas på udslyngede genstande.
	Hold dig på sikker afstand.
	Tag batteriet ud før vedligeholdelse eller service.
	Produktet overholder gældende EU-direktiver og -forordninger.
	Skal bortskaffes som elektronikaffald.

1.3 Produktoversigt

Figur 1

1. Bageste håndtag
2. Tænd-/slukknapp
3. Sikkerhedsafbryder
4. Forreste håndtag
5. Håndtagsstang
6. Drejelås til håndtagsstang
7. Låsegreb til teleskopstang
8. Teleskopstang
9. Trimmerenhed
10. Låseknop til vinkeljustering
11. Afstandshjul
12. Beskyttelsesbøjle
13. Trimmerskærm
14. Udløser til trimmerhoved
15. Fjeder
16. Trimmerhoved – spole
17. Trimmerhoved – knive
18. Åbning til trimmerhoved

2 Sikkerhed

2.1 Sikkerhedsdefinitioner

⚠ Advarsel! Manglende overholdelse af denne vejledning kan medføre fare for død eller personskaade.

⚠ Forsigtig! Manglende overholdelse af denne vejledning kan medføre skader på produktet, andre materialer eller det omgivende område.

Bemærk! Information der er nødvendig i bestemte situationer.

2.2 Generelle sikkerhedsadvarsler for elværktøj

⚠ Advarsel! Læs alle sikkerhedsadvarsler, brugervejledninger, illustrationer og specifikationer, der følger med dette elværktøj. Manglende overholdelse af nedenstående anvisninger kan medføre elektrisk stød, brand og/eller alvorlig personskaade.

Gem alle advarsler og anvisninger til senere brug.

Udtrykket "elværktøj" i advarslerne henviser til elværktøj, der er tilsluttet elnettet (med ledning), eller batteridrevet elværktøj (uden ledning).

2.2.1 Sikkerhed i arbejdsområdet

- Arbejdsområdet skal holdes rent og godt oplyst. Rodede eller mørke områder øger risikoen for ulykker.
- Brug ikke elværktøj i eksplosive miljøer, fx i nærheden af brandfarlig væske, gas eller støv. Elværktøj danner gnister, som kan antænde støv eller damp.
- Hold børn og andre personer på afstand, når elværktøjet er i brug. Uopmærksomhed kan føre til, at man mister kontrollen med værktøjet.

2.2.2 Elektrisk sikkerhed

- Elværktøjets stik skal passe til stikkontakten. Undgå at ændre på stikket. Brug ikke adapterstik sammen med jordet elværktøj. Intakte stik og matchende stikkontakter reducerer risikoen for elektrisk stød.
- Undgå kropskontakt med jordede overflader som fx rør, radiatorer, komfurer og køleskabe. Der er en øget risiko for elektrisk stød, hvis kroppen er jordet.
- Undgå at udsætte elværktøj for regn eller fugt. Hvis der trænger vand ind i elværktøj, øges risikoen for elektrisk stød.

2.2.3 Personlig sikkerhed

- Vær opmærksom, hold øje med, hvad du laver, og brug din sunde fornuft, når du bruger elværktøj. Undgå at bruge elværktøj, hvis du er træt eller påvirket af stoffer, alkohol eller medicin. Et øjeblik uopmærksomhed under brug af elværktøj kan medføre alvorlig personskaade.
- Brug personlige værnemidler. Brug altid beskyttelsesbriller. Værnemidler som støvmaske, skridsikre sikkerhedssko, sikkerhedshjelm eller høreværn reducerer risikoen for personskaade, afhængigt af forholdene.
- Undgå, at værktøjet starter utilsigtet. Sørg for, at tænd-/slukknappen er i slukket position, før du tilslutter strømkilden og/eller batteripakken, samler værktøjet op eller bærer det. Risikoen for ulykker øges, hvis elværktøjet bæres med fingeren på afbryderen, eller der sættes strøm til elværktøj, mens afbryderen er i tændt position.
- Fjern eventuelle skruenøgler og lignende, før elværktøjet startes. Skruenøgler og lignende, der sidder på en roterende del på elværktøjet, kan forårsage personskaade.
- Undgå at strække dig for meget. Sørg for altid at have godt fodfæste og god balance. Det giver bedre kontrol over elværktøjet i uventede situationer.
- Brug egnet tøj. Undgå løstsiddende tøj eller smykker. Hold hår og tøj væk fra bevægelige dele. Løstsiddende tøj, smykker eller langt hår kan sidde fast i bevægelige dele.

- Hvis elværktøjet kan tilsluttes støvudsugning og -opsamling, skal du sikre, at det tilsluttes og bruges korrekt. Brug af støvopsamling kan reducere risici forbundet med støv.
- Selvom du har erfaring med hyppig brug af værktøj, skal du stadig være varsom og huske på værktøjets sikkerhedsanvisninger. Uforsigtighed kan forårsage alvorlige skader på en brøkdal af et sekund.

2.2.4 Brug og vedligehold af elværktøj

- Undgå at overbelaste elværktøjet. Brug det rigtige elværktøj til opgaven. Det rigtige elværktøj vil gøre arbejdet bedre og sikrere med den hastighed, det er beregnet til.
- Brug ikke elværktøjet, hvis det ikke kan tændes og slukkes med afbryderen. Elværktøj, der ikke kan styres med afbryderen, er farligt og skal repareres.
- Tag stikket ud af strømkilden og/eller batteripakken ud af elværktøjet, hvis det er muligt, før du foretager justeringer, skifter tilbehør eller opbevarer elværktøjet. Disse forebyggende sikkerhedsforanstaltninger reducerer risikoen for, at elværktøjet startes ved et uheld.
- Elværktøj, som ikke er i brug, skal opbevares utilgængeligt for børn. Lad ikke personer, der ikke er fortrolige med elværktøjet eller ikke har læst betjeningsvejledningen, betjene elværktøjet. Elværktøj er farligt i hænderne på uerfarne brugere.
- Vedligehold elværktøj og tilbehør. Kontroller, at de bevægelige dele ikke er forkert justeret eller sidder fast, at der er ikke brud på dele, og at der ikke er andre forhold, der kan påvirke elværktøjets funktion. Hvis elværktøjet er beskadiget skal det repareres før brug. Mange ulykker skyldes dårligt vedligeholdet elværktøj.
- Skæreværktøj skal holdes skarpt og rent. Korrekt vedligeholdt skæreværktøj med skarpe skærekanter er mindre tilbøjeligt til at sætte sig fast og er lettere at styre.
- Brug elværktøjet, tilbehøret og værktøjsbits osv. i overensstemmelse med denne betjeningsvejledning og under hensyntagen til arbejdsforholdene og det arbejde, der skal udføres. Det kan være farligt at bruge elværktøj til andet end det tilsigtede formål.
- Hold håndtag og grebsflader tørre, rene og fri for olie og fedt. Glatte håndtag og grebsflader gør det vanskeligt at håndtere og styre værktøjet sikkert i uventede situationer.

2.2.5 Brug og vedligehold af batteridrevet værktøj

- Brug kun den oplader, der anbefales af producenten. Der kan opstå brandfare, hvis en oplader, der er beregnet til en bestemt type batteri, anvendes til en anden batteritype.

- Brug kun elværktøj med de dertil beregnede batteripakker. Brug af andre batteripakker kan medføre personskaade og brand.
- Når batteripakken ikke er i brug, skal den holdes væk fra andre metalgenstande såsom papirclips, mønter, nøgler, søm, skruer eller andre små metalgenstande, der kan skabe forbindelse fra én pol til en anden. Hvis batteripolerne kortsluttes, kan det medføre forbrændinger eller brand.
- I ekstreme tilfælde kan der komme væske ud af batteriet – undgå kontakt med væsken. Ved kontakt med væsken skylles med vand. Hvis væsken kommer i kontakt med øjnene, skal du søge lægehjælp. Væske fra batteriet kan forårsage irritation eller forbrændinger.
- Brug ikke en batteripakke eller et værktøj, der er beskadiget eller modificeret. Beskadigede eller modificerede batterier kan opføre sig uforudsigeligt og medføre brand, eksplosion eller risiko for personskaade.
- Udsæt ikke batteripakken eller værktøjet for ild eller for høje temperaturer. Udsættelse for ild eller temperaturer over 130 °C kan forårsage eksplosion.
- Følg anvisningerne vedrørende opladning, og undgå at oplade batteripakken eller værktøjet uden for det temperaturområde, der er angivet i vejledningen. Forkert opladning eller opladning ved temperaturer uden for det angivne område kan beskadige batteriet og øge risikoen for brand.

2.2.6 Service

- Service på elværktøj må kun udføres af autoriserede personer, der bruger originale reservedele. Det vil sikre, at elværktøjet altid er i forsvarlig stand.
- Udfør aldrig selv service på beskadigede batterier. Service på batteripakker bør kun udføres af producenten eller autoriserede serviceudbydere.

2.3 Sikkerhedsanvisninger for brug

- Lad ikke børn eller personer med fysiske, sensoriske eller psykiske handicap betjene produktet.
- Brug ikke produktet, hvis det er beskadiget.
- Brug ikke produktet med beskadigede eller manglende sikkerhedsanordninger.
- Brug ikke et produkt med defekte eller manglende håndtag.
- Undlad at foretage ændringer på produktet.
- Produktet må kun anvendes til det formål, det er beregnet til.

- Stop produktet, og tag batteriet ud, før det efterlades uden opsyn.
- Stop produktet, og tag batteriet ud, hvis produktet fungerer unormalt.
- Undersøg produktet før brug. Sørg for, at alle skruer er spændt, og at de bevægelige dele ikke sidder fast.
- Brug ikke produktet på et sted, hvor genstande kan sætte sig fast og blive kastet ud af produktet. Udslyngede genstande kan forårsage alvorlig personskade og/eller materielle skader.
- Stop produktet, og sørg for, at alle bevægelige dele er stoppet, før du lægger produktet fra dig.
- Forsøg ikke at stoppe produktet med hænderne.
- Hold altid produktet i de dertil beregnede håndtag.
- Brug kun produktet i dagslys.
- Sørg for at holde balancen hele tiden.
- Du må ikke løbe med produktet.
- Sørg for, at produktets ventilationsåbninger er fri for snavs.
- Brug ikke produktet med metalknive.

3 Samlevejledning

⚠ Advarsel! Sæt ikke batteriet i, før produktet er helt samlet.

3.1 Sådan monteres trimmerskærmen og afstandshjulet

Figur 2

- 1 Sæt trimmerskærmen på motorenheden, og fastgør den med de 2 skruer.
- 2 Sæt afstandshjulet på trimmerskærmen, og sæt det fast med de 2 skruer.

3.2 Sådan fastgøres det forreste håndtag

Figur 3

- 1 Fjern skruen til det forreste håndtag.
- 2 Træk enderne af håndtaget let fra hinanden.
- 3 Sæt håndtaget på håndtagsholderen.
- 4 Sæt skruen til det forreste håndtag i.

4 Brug

4.1 Sådan udskiftes trimmerspølen

Figur 4

- 1 Tag batteriet ud af produktet.
- 2 Tryk på låsetapperne på trimmerhovedet, og fjern det.
- 3 Fjern den gamle trimmerspøle.
- 4 Før de 2 trimmersnore fra den nye trimmerspøle gennem de 2 udtag til trimmersnore.
- 5 Sæt trimmerspølen ind i trimmerhovedet.

Bemærk! Siden af trimmerspølen med pilene skal være synlig, når du har sat den ind i trimmerhovedet.

- 6 Sæt trimmerhovedet tilbage i åbningen til trimmerhovedet. Sørg for, at trimmerhovedet klikker på plads.

4.2 Sådan udskiftes trimmerknivene

Figur 5

- 1 Tag batteriet ud af produktet.
- 2 Tryk på låsetapperne på trimmerhovedet for at fjerne trimmerhovedet.
- 3 Skub de 2 trimmerknive indad for at frigøre dem fra låsestifterne.
- 4 Fjern trimmerknivene fra trimmerhovedet.
- 5 Åbn ringen på det bageste håndtag (A), og tag 2 nye trimmerknive ud.
- 6 Sæt de 2 trimmerknive på låsestifterne på trimmerhovedet, og træk dem udad for at låse dem på plads.
- 7 Sæt trimmerhovedet tilbage i åbningen til trimmerhovedet. Sørg for, at trimmerhovedet låses på plads.

4.3 Sådan justeres det forreste håndtag

Figur 6

- 1 Løsn skruen på det forreste håndtag.
- 2 Juster det forreste håndtag til den ønskede position.
- 3 Stram skruen på det forreste håndtag.

4.4 Sådan justeres teleskopstangen

Figur 7

- 1 Løsn teleskopstangens låsegreb.
- 2 Juster teleskopstangen til den ønskede længde.
- 3 Spænd teleskopstangens låsegreb.

4.5 Sådan justeres trimmerens vinkel

Figur 8

- 1 Tryk og hold låseknappen til vinkeljustering inde.
- 2 Indstil trimmerenheden i den ønskede vinkel.
- 3 Slip låseknappen til vinkeljustering. Sørg for, at den klikker på plads igen.

4.6 Sådan justeres håndtagets rotation

Figur 9

- 1 Tryk på håndtagets drejelås for at frigøre den.
- 2 Drej håndtaget, indtil låsen klikker på plads igen.

4.7 Sådan bruges beskyttelsesbøjlen

- Slå beskyttelsesbøjlen op eller ned. (Figur 10)

4.8 Sådan monteres batteriet

⚠ Advarsel! Sørg for, at tænd-/slukknappen ikke er trykket ind, når batteriet sættes i.

- Skub batteriet ind i batteriholderen. Sørg for, at batteriet klikker på plads.

⚠ Forsigtig! Tving ikke batteriet ind i batteriholderen.

4.9 Sådan afmonteres batteriet

- Tryk og hold låseknappen på batteriet nede, og tag det ud af batteriholderen.

4.10 Sådan betjenes produktet

- 1 Hold godt fast i produktet med begge hænder.
- 2 Tryk på sikkerhedsknappen, og hold den inde.
- 3 Tryk og hold på tænd/sluk-knappen for at starte produktet.
- 4 Vip produktet i en vinkel på 30°.
- 5 Bevæg produktet langsomt fra højre til venstre for at trimme græsset.

Bemærk! Klip langt græs gradvist oppefra og ned.

- 6 Slip tænd/sluk-knappen for at slukke produktet.

5 Vedligeholdelse

⚠ Advarsel! Tag batteriet ud, før du udfører arbejde på produktet.

5.1 Sådan rengøres produktet

Rengør produktet regelmæssigt.

- 1 Tag batteriet ud af produktet.
- 2 Fjern skidt og snavs fra produktet med en blød børste.
- 3 Rengør om nødvendigt produktet med en fugtig klud og et mildt rengøringsmiddel.

6 Opbevaring

- 1 Tag batteriet ud af produktet.
- 2 Opbevar produktet på et tørt og frostfrit sted beskyttet mod direkte sollys.

⚠ Forsigtig! Sæt ikke produktet ned på trimmerskærme, da den kan blive deformet.

7 Bortskaffelse

- Følg de lokale regler ved bortskaffelse af produktet.
Brænd ikke produktet.

8 Tekniske data

Specifikation	Værdi
Spænding	18 VDC
Hastighed	8500/9000 /min
Skærebredde	25 cm spole, 24 cm plastikkniv
Snorens diameter	1,6 mm
Længde	123 cm
Vægt	1,825 kg
Lydtryksniveau, LpA	82,1 dB(A), K=3 dB
Målt lydeffektniveau, LwA	92,5 dB(A), K=3 dB
Garanteret lydeffektniveau, LwA	96 dB(A)
Vibrationsniveau ¹	3,261 m/s ² , K=1,5 m/s ²



Advarsel! Brug altid høreværn!



Advarsel! Det faktiske vibrations- og støjniveau ved brug af værktøj kan afvige fra den angivne maksimale værdi, afhængigt af hvordan værktøjet bruges og af materialet. Det er derfor nødvendigt at bestemme, hvilke sikkerhedsforanstaltninger der er nødvendige for at beskytte brugeren, baseret på et skøn over eksponering under faktiske arbejdsforhold (under hensyntagen til alle faser af arbejdscyklussen, fx den tid, hvor værktøjet er slukket, og hvor det kører i tomgang, ud over opstartstiden).

¹ De deklarerede værdier for vibrationer og støj, som er målt i henhold til en standardiseret testmetode, kan bruges til at sammenligne forskellige værktøjer med hinanden og til en foreløbig vurdering af eksponeringen. Måleværdierne er blevet fastsat i overensstemmelse med EN 50636-2-91:2014.

Spis treści

1 Wprowadzenie	27
1.1 Opis produktu.....	27
1.2 Symbole.....	27
1.3 Przegląd produktu.....	28
2 Bezpieczeństwo	28
2.1 Definicje bezpieczeństwa.....	28
2.2 Ogólne zasady bezpiecznej pracy z elektronarzędziem	28
2.3 Instrukcja bezpiecznej obsługi	30
3 Montaż	30
3.1 Mocowanie osłony podkaszarki i kółka dystansowego.....	30
3.2 Mocowanie uchwyty przedniego.....	30
4 Obsługa	30
4.1 Wymiana szpuli żyłki tnącej.....	30
4.2 Wymiana ostrzy tnących	31
4.3 Regulowanie uchwyty przedniego.....	31
4.4 Regulacja trzonka teleskopowego.....	31
4.5 Regulacja kąta podkaszarki	31
4.6 Regulacja obrotu uchwyty.....	31
4.7 Używanie pręcika ochrony roślin	31
4.8 Wkładanie akumulatora.....	31
4.9 Wyciąganie akumulatora	31
4.10 Obsługa produktu	31
5 Konserwacja	32
5.1 Czyszczenie produktu	32
6 Przechowywanie	32
7 Utylizacja	32
8 Dane techniczne	32

1 Wprowadzenie

1.1 Opis produktu

Niniejszy produkt to podkaszarka akumulatorowa z regulowaną głowicą przeznaczona do przycinania trawy i usuwania chwastów.

1.2 Symbole

	Przed użyciem produktu przeczytaj dokładnie instrukcję obsługi i upewnij się, że ją rozumiesz. Zachowaj instrukcję na przyszłość.
	OSTRZEŻENIE!
	Używaj środków ochrony słuchu.
	Używaj okularów ochronnych.
	Nie wystawiaj narzędzia na działanie deszczu ani wilgoci.
	Pamiętaj o ryzyku odrzucenia przedmiotu.
	Zachowaj bezpieczną odległość.
	Przed podjęciem działań serwisowych lub konserwacyjnych wyciągnij akumulator.
	Niniejszy produkt spełnia wymagania stosownych dyrektyw i rozporządzeń unijnych.
	Utylizuj jak odpady elektryczne.

1.3 Przegląd produktu

Rysunek 1

1. Uchwyt tylny
2. Przetątnik
3. Wyłącznik bezpieczeństwa
4. Uchwyt przedni
5. Drążek uchwytu
6. Zatrask obrotowy uchwytu
7. Nakrętka blokująca trzonka teleskopowego
8. Trzonek teleskopowy
9. Moduł podkaszarki
10. Przycisk blokady regulacji kąta
11. Kółko dystansowe
12. Pręciak ochrony roślin
13. Osłona podkaszarki
14. Zwalniacz blokady głowicy podkaszarki
15. Sprężyna
16. Głowica podkaszarki – szpula
17. Głowica podkaszarki – ostrza
18. Oprawa na głowicę podkaszarki

2 Bezpieczeństwo

2.1 Definicje bezpieczeństwa

⚠ Ostrzeżenie! W razie niestosowania się do niniejszej instrukcji zachodzi ryzyko śmierci lub obrażeń ciała.

⚠ Przestroga! W razie niestosowania się do niniejszej instrukcji zachodzi ryzyko uszkodzenia produktu lub innych materiałów, a także wyrządzenia szkód w otoczeniu.

Uwaga! Informacje istotne w konkretnej sytuacji.

2.2 Ogólne zasady bezpiecznej pracy z elektronarzędziem

⚠ Ostrzeżenie! Zapoznaj się ze wszystkimi ostrzeżeniami dotyczącymi bezpieczeństwa, instrukcjami, ilustracjami i specyfikacjami dołączonymi do elektronarzędzia. Nieprzestrzeganie wszystkich instrukcji zamieszczonych poniżej może spowodować porażenie prądem, pożar lub/i ciężkie obrażenia ciała.

Zachowaj wszystkie ostrzeżenia i instrukcję na przyszłość.

Termin „elektronarzędzie” pojawiający się w ostrzeżeniach odnosi się do tego konkretnego elektronarzędzia zasilanego sieciowo (przewodowo) lub akumulatorowo (beprzewodowo).

2.2.1 Bezpieczeństwo w miejscu pracy

- Zadbaj o porządek i dobre oświetlenie w miejscu pracy. Nieuporządkowane lub ciemne miejsca pracy zwiększają ryzyko wypadku.
- Nie używaj elektronarzędzi w atmosferze wybuchowej, np. w obecności łatwopalnych płynów, gazów lub pyłów. Elektronarzędzia powodują pojawienie się iskier, które mogą zapalić pyły lub opary.
- Używając elektronarzędzia, zachowaj odpowiednią odległość od dzieci i osób postronnych. Rozproszony użytkownik może stracić panowanie nad narzędziem.

2.2.2 Bezpieczeństwo elektryczne

- Wtyczka przewodu musi pasować do gniazda. Nigdy w żaden sposób nie modyfikuj wtyczki. Nie używaj żadnych przejściówek w przypadku uziemionych elektronarzędzi. Używanie niemodyfikowanych wtyczek w pasujących gniazdach zmniejsza ryzyko porażenia prądem.
- Unikaj kontaktu części ciała z uziemionymi powierzchniami, takimi jak rury, kaloryfery, kuchenki czy lodówki. Zachodzi zwiększone ryzyko porażenia prądem, jeśli Twoje ciało stanie się uziemione.
- Nie wystawiaj elektronarzędzia na działanie deszczu ani wilgoci. Wniknięcie wody do wnętrza elektronarzędzia zwiększa ryzyko porażenia prądem.

2.2.3 Bezpieczeństwo osobiste

- Podczas obsługi elektronarzędzia zachowaj czujność, obserwuj swoje działanie i zachowaj zdrowy rozsądek. Nie używaj elektronarzędzia w stanie zmęczenia lub pod wpływem narkotyków, alkoholu lub leków. Chwila nieuwagi podczas obsługi elektronarzędzia może skutkować ciężkimi obrażeniami ciała.
- Stosuj środki ochrony indywidualnej. Zawsze używaj środków ochrony oczu. Środki ochrony indywidualnej, takie jak maska przeciwpyłowa, antypoślizgowe obuwie ochronne, kask lub środki ochrony słuchu odpowiednie do danej sytuacji, zmniejszają zakres ewentualnych obrażeń ciała.
- Zapobiegaj przypadkowemu uruchomieniu. Zanim podłączysz elektronarzędzie do źródła zasilania lub/i włożysz do niego akumulator, podniesiesz elektronarzędzie lub je przeniesiesz, upewnij się, że przetątnik jest w pozycji wyłączonej. Przenoszenie elektronarzędzia z palcem na przetątniku lub podłączanie do zasilania elektronarzędzi z przetątnikiem w pozycji włączonej zwiększają ryzyko wypadku.
- Przed włączeniem elektronarzędzia usuń z niego wszelkie klucze nastawne i inne narzędzia. Klucz lub inne

narzędzia pozostawione na obracającej się części narzędzia mogą spowodować obrażenia ciała.

- Nie sięgaj zbyt daleko produktem. Przez cały czas utrzymuj stabilną postawę, aby nie stracić równowagi. Dzięki temu możesz lepiej kontrolować elektronarzędzie w nieoczekiwanych sytuacjach.
- Noś odpowiednią odzież. Nie noś luźnych ubrań ani biżuterii. Trzymaj włosy, ubrania i rękawice z dala od ruchomych części urządzenia. Luźne ubrania, biżuteria i długie włosy mogą zostać wciągnięte przez ruchome części urządzenia.
- Jeśli urządzenie jest w zestawie z akcesoriami / urządzeniami do odciągania pyłu, upewnij się, że zostały podłączone i są prawidłowo używane. Używanie akcesoriów odciągających pył może zmniejszyć ryzyko wypadku wynikającego z nadmiernego zapylenia.
- Nie pozwól, aby doświadczenie zdobyte podczas częstej obsługi narzędzia spowodowało nadmierną pewność siebie podczas pracy i ignorowanie zasad bezpieczeństwa. Nieostrożne postępowanie może doprowadzić do ciężkich obrażeń w ciągu kilku sekund.

2.2.4 Obsługa i czyszczenie elektronarzędzia

- Nie przeciążaj elektronarzędzia. Używaj elektronarzędzia odpowiedniego do zaplanowanych prac. Narzędzie działa lepiej i bezpieczniej przy obciążeniu, które jest dla niego przewidziane.
- Nie używaj narzędzia, którego nie można włączyć i wyłączyć przełącznikiem. Elektronarzędzia, których nie można włączyć lub wyłączyć przełącznikiem, są niebezpieczne i wymagają naprawy.
- Przed regulacją elektronarzędzia, wymianą akcesoriów lub odfollowieniem do przechowywania wyjmij akumulator i/ lub wyciągnij wtyk z gniazda. Takie zapobiegawcze środki ostrożności zmniejszają ryzyko niezamierzonego uruchomienia narzędzia.
- Przechowuj elektronarzędzie, z którego nie korzystasz, w miejscu niedostępnym dla dzieci. Nie pozwól, aby elektronarzędzie było używane przez dzieci lub osoby, które go nie znają ani nie zapoznały się z zaleceniami dotyczącymi jego bezpiecznej obsługi. W rękach osób niedoświadczonych elektronarzędzia mogą być niebezpieczne.
- Konserwuj elektronarzędzia i ich akcesoria. Sprawdź, czy ruchome części są prawidłowo ustawione, czy wszystkie części są zamontowane we właściwy sposób i czy nie są uszkodzone. Zwróć również uwagę, czy nie istnieją inne czynniki, które mogłyby wpłynąć na działanie narzędzia. W razie uszkodzenia elektronarzędzie należy naprawić przed ponownym użyciem. Niedostateczny poziom

konserwacji elektronarzędzia jest przyczyną wielu wypadków.

- Utrzymuj narzędzia tnące w czystości i dbaj o ich ostrość. Narzędzia tnące, które są prawidłowo konserwowane i mają zaostrzone krawędzie, rzadziej się zakleszczają i są łatwiejsze w obsłudze.
- Używaj elektronarzędzia, akcesoriów itp. w sposób zgodny z zaleceniami i z uwzględnieniem warunków pracy oraz przewidzianego zadania. Zastosowanie elektronarzędzi do celów innych niż te, do których są przeznaczone, może być niebezpieczne.
- Dbaj o to, aby uchwyt i powierzchnie chwytne były suche, czyste i niezabrudzone olejem czy smarem. Śliskie uchwyt i powierzchnie chwytne utrudniają bezpieczną obsługę i zapanowanie nad narzędziem w nieoczekiwanej sytuacji.

2.2.5 Obsługa i czyszczenie narzędzia zasilanego akumulatorem

- Akumulator można ładować wyłącznie ładowarką zalecaną przez producenta. Ładowarka przeznaczona do jednego rodzaju akumulatora może spowodować pożar, jeśli zostanie użyta z akumulatorem innego rodzaju.
- Używaj elektronarzędzia wyłącznie z dołączonymi akumulatorami. W przypadku użycia innych akumulatorów istnieje ryzyko odniesienia obrażeń ciała lub wystąpienia pożaru.
- Jeśli nie korzystasz z akumulatora, przechowuj go z dala od spinaczy, monet, kluczy, gwoździ, śrub i innych metalowych przedmiotów, które mogą spowodować zwarcie. Zwarcie biegunów akumulatora może spowodować oparzenia lub pożar.
- W razie niestosowania się do instrukcji obsługi akumulatora może dojść do wycieku płynu z akumulatora. Unikaj kontaktu z tym płynem. Jeśli jednak do niego dojdzie, przemij miejsce kontaktu wodą. Jeśli płyn dostanie się do oczu, zasięgnij porady lekarza. Płyn wyciekający z akumulatora może powodować podrażnienia i oparzenia ciała.
- Nie używaj uszkodzonego lub zmodyfikowanego akumulatora i narzędzia. Uszkodzone lub poddane modyfikacjom akumulatory mogą zachowywać się w nieprzewidywalny sposób, powodując pożar, wybuch lub ryzyko obrażeń ciała.
- Nie narażaj akumulatora ani narzędzia na działanie ognia lub wysokiej temperatury. Narażenie na działanie ognia lub temperatury powyżej 130°C może spowodować wybuch.
- Postępuj zgodnie ze wszystkimi instrukcjami i nie ładuj akumulatora ani narzędzia w temperaturze wykraczającej

poza zakres podany w instrukcji. Ładowanie akumulatora w niewłaściwy sposób lub w temperaturze poza wskazanym zakresem może doprowadzić do jego uszkodzenia i w efekcie zwiększyć ryzyko pożaru.

2.2.6 Serwisowanie

- Elektronarzędzie może być serwisowane wyłącznie przez wykwalifikowany personel, stosujący identyczne części zamienne. Gwarantuje to bezpieczną pracę elektronarzędzia.
- Nigdy nie wolno serwisować uszkodzonego akumulatora. Serwisowanie akumulatora możliwe jest wyłącznie przez jego producenta lub autoryzowany serwis.

2.3 Instrukcja bezpiecznej obsługi

- Nie pozwól, aby osoby o obniżonej sprawności fizycznej, sensorycznej lub umysłowej obsługiwały produkt.
- Nie używaj produktu, jeśli jest uszkodzony.
- Nie używaj produktu z uszkodzonymi lub brakującymi zabezpieczeniami.
- Nie używaj produktu z wadliwymi lub brakującymi uchwytyami.
- Nie modyfikuj produktu.
- Produktu wolno używać wyłącznie zgodnie z przeznaczeniem.
- Przed pozostawieniem produktu bez nadzoru wyłącz go i wyciągnij akumulator.
- Jeśli produkt zachowuje się nietypowo, wyłącz go i wyciągnij akumulator.
- Przed użyciem sprawdź produkt. Upewnij się, że wszystkie połączenia śrubowe są dokręcone, a ruchome części poruszają się swobodnie.
- Nie używaj produktu w miejscu, gdzie zachodzi ryzyko, że utkną w nim przedmioty, które następnie zostaną wyrzucone w powietrze. Wyrzucone w powietrze przedmioty mogą spowodować ciężkie obrażenia ciała i/ lub uszkodzenie mienia.
- Przed odłożeniem produktu wyłącz go i upewnij się, że wszystkie ruchome części się przestały się poruszać.
- Nie próbuj zatrzymywać produktu rękami.
- Zawsze trzymaj produkt za przeznaczone do tego uchwyty.
- Używaj produktu wyłącznie w świetle dziennym.
- Zawsze pamiętaj o konieczności zachowania równowagi.
- Nie biegaj z produktem.

- Upewnij się, że otwory wentylacyjne nie są zanieczyszczone śmieciami.
- Nie używaj produktu z metalicznymi ostrzami.

3 Montaż

⚠ Ostrzeżenie! Nie podłączaj akumulatora przed całkowitym zmontowaniem produktu.

3.1 Mocowanie osłony podkaszarki i kółka dystansowego

Rysunek 2

- 1 Połóż osłonę podkaszarki na module silnika i przykręć ją przy użyciu dwóch śrub.
- 2 Połóż kółko dystansowe na osłonie podkaszarki i przykręć je przy użyciu dwóch śrub.

3.2 Mocowanie uchwyty przedniego

Rysunek 3

- 1 Odkręć śrubę uchwyty przedniego.
- 2 Lekko odciągnij od siebie końcówki uchwyty.
- 3 Włóż uchwyt w oprawę uchwyty.
- 4 Przykręć śrubę uchwyty przedniego.

4 Obsługa

4.1 Wymiana szpuli żyłki tnącej

Rysunek 4

- 1 Wyciągnij akumulator z produktu.
- 2 Naciśnij wypustki blokujące na głowicy podkaszarki i wyciągnij ją.
- 3 Wyciągnij starą szpulę żyłki tnącej.
- 4 Przeciągnij dwie żyłki tnące z nowej szpuli przez dwa wyjścia żyłki.
- 5 Włóż szpulę żyłki tnącej do wewnątrz głowicy podkaszarki.

Uwaga! Po włożeniu szpuli do głowicy podkaszarki musi być widać tę stronę szpuli, na której są narysowane strzałki.

- 6 Włóż głowicę podkaszarki z powrotem do jej oprawy. Upewnij się, że głowica zablokowała się na swoim miejscu.

4.2 Wymiana ostrzy tnących

Rysunek 5

- 1 Wyciągnij akumulator z produktu.
- 2 Naciśnij wypustki blokujące na głowicy podkaszarki, aby ją wyciągnąć.
- 3 Popchnij oba ostrza tnące do wewnątrz, aby je zwolnić z trzpieni blokujących.
- 4 Wyciągnij ostrza z głowicy podkaszarki.
- 5 Otwórz pierścień na tylnym uchwycie (A) i wyciągnij dwa nowe ostrza.
- 6 Włóż je na trzpień blokujący na głowicy podkaszarki i rozłóż do prawidłowej pozycji, ciągnąc na zewnątrz.
- 7 Włóż głowicę podkaszarki z powrotem do jej oprawy. Upewnij się, że głowica zablokowała się na swoim miejscu.

4.3 Regulowanie uchwytu przedniego

Rysunek 6

- 1 Poluzuj śrubę uchwytu przedniego.
- 2 Ustaw uchwyt przedni w pożądanej pozycji.
- 3 Dokręć śrubę uchwytu przedniego.

4.4 Regulacja trzonka teleskopowego

Rysunek 7

- 1 Poluzuj nakrętkę blokującą trzonka teleskopowego.
- 2 Wyreguluj długość trzonka zgodnie z potrzebą.
- 3 Dokręć nakrętkę blokującą trzonka teleskopowego.

4.5 Regulacja kąta podkaszarki

Rysunek 8

- 1 Naciśnij i przytrzymaj przycisk blokady regulacji kąta.
- 2 Ustaw odpowiedni kąt podkaszarki.

- 3 Puść przycisk blokady regulacji kąta. Upewnij się, że przycisk zablokował się na miejscu.

4.6 Regulacja obrotu uchwytu

Rysunek 9

- 1 Popchnij zatrask obrotowy, aby go zwolnić.
- 2 Przekręcaj uchwytem tak długo, aż zatrask zatrzaśnie się na swoim miejscu.

4.7 Używanie przecika ochrony roślin

- Rozłóż przecik ochrony roślin popychając go w dół lub złóż popychając w górę. (Rysunek 10)

4.8 Wkładanie akumulatora

! Ostrzeżenie! Przed włożeniem akumulatora upewnij się, że przełącznik nie jest wciśnięty.

- Włóż akumulator w oprawę akumulatora. Upewnij się, że akumulator zablokował się na swoim miejscu.

! Przestroga! Nie wkładaj akumulatora w oprawę na siłę.

4.9 Wyciąganie akumulatora

- Naciśnij i przytrzymaj przycisk blokady na akumulatorze, a następnie wyciągnij go z oprawy.

4.10 Obsługa produktu

- 1 Trzymaj produkt mocno dwiema rękami.
- 2 Naciśnij i przytrzymaj wyłącznik bezpieczeństwa.
- 3 Naciśnij i przytrzymaj przełącznik, aby uruchomić produkt.
- 4 Odchyl produkt pod kątem 30 stopni.
- 5 Przesuwaj podkaszarką ruchem posuwistym od prawej do lewej, aby przyciąć trawę.

Uwaga! Długą trawę należy przycinać stopniowo warstwami od góry.

- 6 Zwolnij przełącznik, aby wyłączyć produkt.

5 Konserwacja

! Ostrzeżenie! Przed wykonaniem jakichkolwiek czynności wyciągnij akumulator.

5.1 Czyszczenie produktu

Czyść produkt regularnie.

- 1 Wyciągnij akumulator z produktu.
- 2 Usuń brud i żwir z produktu miękką szczotką.
- 3 W razie potrzeby wyczyść produkt wilgotną ściereczką z delikatnym detergentem.

6 Przechowywanie

- 1 Wyciągnij akumulator z produktu.
- 2 Przechowuj produkt w suchym miejscu nienarażonym na działanie ujemnych temperatur ani bezpośrednie nasłonecznienie.

! Przestroga! Nie kładź produktu na osłonie podkaszarki ze względu na ryzyko jej odkształcenia.

7 Utylizacja

- Pamiętaj, aby postępować zgodnie z lokalnymi przepisami dotyczącymi utylizacji. Nie pal produktu.

8 Dane techniczne

Specyfikacja	Wartość
Napięcie	18 VDC
Prędkość	8500/9000/min
Szerokość cięcia	25 cm szpula żyłki tnącej, 24 cm plastikowe ostrza
Średnica żyłki	1,6 mm
Długość	123 cm
Masa	1,825 kg
Poziom ciśnienia akustycznego, LpA	82,1 dB(A), K=3 dB
Zmierzony poziom mocy akustycznej, LwA	92,5 dB(A), K=3 dB
Gwarantowany poziom mocy akustycznej, LwA	96 dB(A)
Poziom drgań ¹	3,261 m/s ² , K=1,5 m/s ²

! Ostrzeżenie! Zawsze stosuj środki ochrony słuchu!

! Ostrzeżenie! W zależności od sposobu korzystania z narzędzi i stosowanego materiału rzeczywisty poziom drgań i hałasu podczas pracy może różnić się od podanej wartości maksymalnej. Dlatego należy określić, w oparciu o ocenę narażenia na oddziaływanie szkodliwych czynników w warunkach rzeczywistych (przy wzięciu pod uwagę wszystkich części cyklu roboczego, jak również czasu, w którym narzędzie jest wyłączone lub pracuje na biegu jałowym, poza czasem rozruchowym), które środki zabezpieczające są wymagane, aby chronić użytkownika.

¹ Deklarowane wartości drgań i hałasu zmierzone zgodnie ze standardową metodą testową można wykorzystać do porównania różnych narzędzi oraz dokonania wstępnej oceny narażenia na działanie drgań. Zmierzone wartości zostały ocenione zgodnie z normą EN 50636-2-91:2014.

Table of contents

1 Introduction	33
1.1 Product description.....	33
1.2 Symbols.....	33
1.3 Product overview.....	34
2 Safety	34
2.1 Safety definitions.....	34
2.2 General power tool safety warnings.....	34
2.3 Safety instructions for operation	35
3 Assembly	36
3.1 To attach the trimmer guard and distance wheel.....	36
3.2 To attach the front handle	36
4 Operation	36
4.1 To replace the trimmer spool.....	36
4.2 To replace the trimmer blades	36
4.3 To adjust the front handle	37
4.4 To adjust the telescopic shaft.....	37
4.5 To adjust the trimmer angle	37
4.6 To adjust the handle rotation.....	37
4.7 To use the plant protection bar	37
4.8 To attach the battery	37
4.9 To remove the battery	37
4.10 To operate the product	37
5 Maintenance	37
5.1 To clean the product	37
6 Storage	37
7 Disposal	37
8 Technical data	38

1 Introduction

1.1 Product description

The product is a battery powered grass trimmer with an adjustable trimmer head intended to be used to trim grass and weeds in the garden.

1.2 Symbols

	Read the operating instructions carefully and make sure that you understand the instructions before you use the product. Save the instructions for future reference.
	WARNING!
	Wear ear protection.
	Wear safety glasses.
	Do not expose the power tool to rain or moisture.
	Watch out for ejected objects.
	Keep at a safe distance.
	Remove the battery before maintenance or service.
	This product complies with applicable EU directives and regulations.
	Recycle as electrical waste.

1.3 Product overview

Figure 1

1. Rear handle
2. Power switch
3. Safety switch
4. Front handle
5. Handle rod
6. Handle rotation latch
7. Telescopic shaft locking nut
8. Telescopic shaft
9. Trimmer unit
10. Angle adjustment locking button
11. Distance wheel
12. Plant protection bar
13. Trimmer guard
14. Trimmer head release
15. Spring
16. Trimmer head - spool
17. Trimmer head - blades
18. Trimmer head slot

2 Safety

2.1 Safety definitions

Warning! If you do not obey these instructions, there is a risk of death or injury.

Caution! If you do not obey these instructions, there is a risk of damage to the product, other materials or the adjacent area.

Note! Information that is necessary in a given situation.

2.2 General power tool safety warnings

Warning! Read all safety warnings, instructions, illustrations and specifications provided with this power tool. Failure to follow all instructions listed below may result in electric shock, fire and/or serious injury.

Save all warnings and instructions for future reference.

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

2.2.1 Work area safety

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

2.2.2 Electrical safety

- Power tool plugs must match the outlet. Never modify the plug in any way. Do not use any adapter plugs with earthed (grounded) power tools. Unmodified plugs and matching outlets will reduce risk of electric shock.
- Avoid body contact with earthed or grounded surfaces, such as pipes, radiators, ranges and refrigerators. There is an increased risk of electric shock if your body is earthed or grounded.
- Do not expose power tools to rain or wet conditions. Water entering a power tool will increase the risk of electric shock.

2.2.3 Personal safety

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

- Dress properly. Do not wear loose clothing or jewellery. Keep your hair and clothing away from moving parts. Loose clothes, jewellery or long hair can be caught in moving parts.
- If devices are provided for the connection of dust extraction and collection facilities, ensure these are connected and properly used. Use of dust collection can reduce dust-related hazards.
- Do not let familiarity gained from frequent use of tools allow you to become complacent and ignore tool safety principles. A careless action can cause severe injury within a fraction of a second.

2.2.4 Power tool use and care

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

2.2.5 Battery tool use and care

- Recharge only with the charger specified by the manufacturer. A charger that is suitable for one type of battery pack may create a risk of fire when used with another battery pack.
- Use power tools only with specifically designated battery packs. Use of any other battery packs may create a risk of injury and fire.
- When battery pack is not in use, keep it away from other metal objects, like paper clips, coins, keys, nails, screws or other small metal objects, that can make a connection from one terminal to another. Shorting the battery terminals together may cause burns or a fire.
- Under abusive conditions, liquid may be ejected from the battery; avoid contact. If contact accidentally occurs, flush with water. If liquid contacts eyes, additionally seek medical help. Liquid ejected from the battery may cause irritation or burns.
- Do not use a battery pack or tool that is damaged or modified. Damaged or modified batteries may exhibit unpredictable behaviour resulting in fire, explosion or risk of injury.
- Do not expose a battery pack or tool to fire or excessive temperature. Exposure to fire or temperature above 130 °C may cause explosion.
- Follow all charging instructions and do not charge the battery pack or tool outside the temperature range specified in the instructions. Charging improperly or at temperatures outside the specified range may damage the battery and increase the risk of fire.

2.2.6 Service

- Have your power tool serviced by a qualified repair person using only identical replacement parts. This will ensure that the safety of the power tool is maintained.
- Never service damaged battery packs. Service of battery packs should only be performed by the manufacturer or authorized service providers.

2.3 Safety instructions for operation

- Do not let persons with physical, sensorial or mental disabilities operate the product.
- Do not use the product if it is damaged.
- Do not use the product with damaged or missing safety devices.
- Do not use a product with faulty or missing handles.
- Do not modify the product.

- The product must only be used for its intended purpose.
- Stop the product and remove the battery before it is left unattended.
- Stop the product and remove the battery if the product operates abnormally.
- Inspect the product before use. Make sure that all screws are tightened and that moving parts do not jam.
- Do not operate the product in a place where objects can get stuck and be thrown out by the product. Ejected objects can cause serious personal injury and/or material damage.
- Stop the product and make sure that all moving parts have stopped before you put the product down.
- Do not attempt to stop the product with your hands.
- Always hold the product in its designated handles.
- Only operate the product in daylight.
- Make sure to keep your balance at all times.
- Do not run with the product.
- Make sure that the ventilation openings on the product are free from debris.
- Do not use the product with metallic blades.

3 Assembly

Warning! Do not attach the battery until the product is fully assembled.

3.1 To attach the trimmer guard and distance wheel

Figure 2

- 1 Put the trimmer guard onto the motor unit and attach it with the 2 screws.
- 2 Put the distance wheel onto the trimmer guard and attach it with the 2 screws.

3.2 To attach the front handle

Figure 3

- 1 Remove the front handle screw.
- 2 Pull the ends of the handle apart lightly.
- 3 Put the handle onto the handle holder.
- 4 Attach the front handle screw.

4 Operation

4.1 To replace the trimmer spool

Figure 4

- 1 Remove the battery from the product.
- 2 Push the locking tabs on the trimmer head and remove it.
- 3 Remove the old trimmer spool.
- 4 Put the 2 trimmer lines of the new trimmer spool through the 2 trimmer line outlets.
- 5 Put the trimmer spool inside the trimmer head.

Note! The side of the trimmer spool with arrows must be visible when you have installed it inside the trimmer head.

- 6 Put the trimmer head back into the trimmer head slot. Make sure that the trimmer head clicks into place.

4.2 To replace the trimmer blades

Figure 5

- 1 Remove the battery from the product.
- 2 Push the locking tabs on the trimmer head to remove the trimmer head.
- 3 Push the 2 trimmer blades inwards to release them from the locking pins.
- 4 Remove the trimmer blades from the trimmer head.
- 5 Open the ring on the rear handle (A) and take out 2 new trimmer blades.
- 6 Put the 2 trimmer blades onto the locking pins on the trimmer head and pull them outwards to lock them in place.
- 7 Put the trimmer head back into the trimmer head slot. Make sure that the trimmer head locks into place.

4.3 To adjust the front handle

Figure 6

- 1 Loosen the front handle screw.
- 2 Adjust the front handle to an applicable position.
- 3 Tighten the front handle screw.

4.4 To adjust the telescopic shaft

Figure 7

- 1 Loosen the telescopic shaft locking nut.
- 2 Adjust the telescopic shaft to an applicable length.
- 3 Tighten the telescopic shaft locking nut.

4.5 To adjust the trimmer angle

Figure 8

- 1 Push and hold the angle adjustment locking button.
- 2 Adjust the trimmer unit to an applicable angle.
- 3 Release the angle adjustment locking button. Make sure that it clicks back into place.

4.6 To adjust the handle rotation

Figure 9

- 1 Push the handle rotation latch to release it.
- 2 Turn the handle until the latch clicks back into place.

4.7 To use the plant protection bar

- Fold the plant protection bar up or down. (Figure 10)

4.8 To attach the battery

Warning! Make sure that the power switch is not pushed when the battery is attached.

- Push the battery into the battery holder. Make sure that the battery clicks into place.

Caution! Do not force the battery into the battery holder.

4.9 To remove the battery

- Push and hold the lock button on the battery and remove it from the battery holder.

4.10 To operate the product

- 1 Hold the product tightly with both hands.
- 2 Push and hold the safety switch.
- 3 Push and hold the the power switch to start the product.
- 4 Tilt the product at an angle of 30°.
- 5 Sweep the product slowly from right to left to trim the grass.

Note! Trim long grass in steps from top to bottom.

- 6 Release the power switch to turn off the product.

5 Maintenance

Warning! Remove the battery before you do any work on the product.

5.1 To clean the product

Clean the product regularly.

- 1 Remove the battery from the product.
- 2 Remove dirt and debris from the product with a soft brush.
- 3 Clean the product if needed with a moist cloth and a mild detergent.

6 Storage

- 1 Remove the battery from the product.
- 2 Store the product in a dry and frost-free place protected from direct sunlight.

Caution! Do not put the product down on its trimmer guard to avoid deformation of the trimmer guard.

7 Disposal

- Make sure that you follow local regulations when you discard the product. Do not burn the product.

8 Technical data

Specification	Value
Voltage	18 VDC
Speed	8500/9000 /min
Cutting width	25 cm spool, 24 cm plastic blade
Line diameter	1.6 mm
Length	123 cm
Weight	1.825 kg
Sound pressure level, LpA	82.1 dB(A), K=3 dB
Measured sound power level, LwA	92.5 dB(A), K=3 dB
Guaranteed sound power level, LwA	96 dB(A)
Vibration level ¹	3.261 m/s ² , K=1.5 m/s ²

 **Warning!** Always wear hearing protection!

 **Warning!** The actual vibration and noise level when using tools may differ from the specified maximum value, depending on how the tool is used and the material. It is therefore necessary to determine which safety precautions are required to protect the user, based on an estimate of exposure in actual operating conditions (taking into account all stages of the work cycle, e.g. the time when the tool is switched off and when it is idling, in addition to the start-up time).

¹ The declared values for vibration and noise, which have been measured according to a standardized test method, can be used to compare different tools with each other and for a preliminary assessment of exposure. The measurement values have been determined in accordance with EN 50636-2-91:2014.

Inhaltsverzeichnis

1 Einführung	39
1.1 Produktbeschreibung.....	39
1.2 Symbole.....	39
1.3 Produktübersicht.....	40
2 Sicherheit	40
2.1 Sicherheitshinweise	40
2.2 Allgemeine Sicherheitshinweise für Elektrowerkzeuge.....	40
2.3 Sicherheitshinweise für die Bedienung.....	42
3 Montage	42
3.1 So bringen Sie den Trimmerschutz und das Abstandsrad an.....	42
3.2 So befestigen Sie den vorderen Griff	42
4 Betrieb	42
4.1 So tauschen Sie die Trimmerspule aus.....	42
4.2 So tauschen Sie die Trimmerklingen aus.....	43
4.3 So stellen Sie den vorderen Griff ein	43
4.4 So stellen Sie die Teleskopstange ein.....	43
4.5 So stellen Sie den Trimmerwinkel ein.....	43
4.6 So stellen Sie die Griffdrehung ein	43
4.7 So verwenden Sie den Pflanzenschutzbügel	43
4.8 So bringen Sie den Akku an.....	43
4.9 So nehmen Sie den Akku heraus	44
4.10 So bedienen Sie das Produkt.....	44
5 Wartung	44
5.1 So reinigen Sie das Gerät.....	44
6 Lagerung	44
7 Entsorgung	44
8 Technische Daten	44

1 Einführung

1.1 Produktbeschreibung

Dieses Produkt ist ein Akku-Rasentrimmer mit einem verstellbaren Trimmerkopf, der zum Trimmen von Gras und Unkraut im Garten verwendet werden kann.

1.2 Symbole

	Lesen Sie die Gebrauchsanweisung sorgfältig durch und vergewissern Sie sich, dass Sie die Anweisungen verstanden haben, bevor Sie das Produkt benutzen. Bewahren Sie die Anleitung zum späteren Nachschlagen auf.
	WARNUNG!
	Gehörschutz tragen.
	Schutzbrille tragen.
	Setzen Sie das Elektrowerkzeug weder Regen noch Feuchtigkeit aus.
	Achten Sie auf weggeschleuderte Gegenstände.
	Halten Sie einen sicheren Abstand.
	Nehmen Sie die Batterie vor der Wartung oder Instandhaltung heraus.
	Dieses Produkt entspricht den geltenden EU-Richtlinien und -Verordnungen.
	Als Elektroschrott entsorgen.

1.3 Produktübersicht

Abbildung 1

1. Hinterer Griff
2. Ein/Aus-Schalter
3. Sicherheitsschalter
4. Vorderer Griff
5. Griffstange
6. Drehverriegelung des Griffs
7. Sicherungsmutter der Teleskopstange
8. Teleskopstange
9. Trimmereinheit
10. Feststellknopf für die Winkleinstellung
11. Abstandsrad
12. Pflanzenschutzbügel
13. Trimmerschutz
14. Entriegelung des Trimmerkopfes
15. Feder
16. Trimmerkopf - Spule
17. Trimmerkopf - Klingen
18. Schlitz am Trimmerkopf

2 Sicherheit

2.1 Sicherheitshinweise

⚠️ Warnung! Wenn Sie diese Anweisungen nicht befolgen, besteht Lebens- und Verletzungsgefahr.

⚠️ Achtung! Wenn Sie diese Anweisungen nicht befolgen, besteht die Gefahr, dass das Produkt, andere Materialien oder der angrenzende Bereich beschädigt werden.

Hinweis! Informationen, die in einer bestimmten Situation notwendig sind.

2.2 Allgemeine Sicherheitshinweise für Elektrowerkzeuge

⚠️ Warnung! Lesen Sie alle Sicherheitswarnungen, Anweisungen, Abbildungen und Spezifikationen, die diesem Elektrowerkzeug beiliegen. Die Nichtbeachtung aller unten aufgeführten Anweisungen kann zu einem elektrischen Schlag, Brand und/oder schweren Verletzungen führen.

Bewahren Sie alle Warnhinweise und Anweisungen zum späteren Nachschlagen auf.

Der Begriff „Elektrowerkzeug“ in den Warnhinweisen bezieht sich auf Ihr netzbetriebenes (kabelgebundenes) Elektrowerkzeug oder Ihr batteriebetriebenes (kabelloses) Elektrowerkzeug.

2.2.1 Sicherheit im Arbeitsbereich

- Halten Sie den Arbeitsbereich sauber und gut beleuchtet. Unaufgeräumte oder dunkle Bereiche sind unfallträchtig.
- Arbeiten Sie nicht mit Elektrowerkzeugen in explosionsgefährdeten Bereichen, z. B. in der Nähe von brennbaren Flüssigkeiten, Gasen oder Staub. Elektrowerkzeuge erzeugen Funken, die den Staub oder die Dämpfe entzünden können.
- Halten Sie Kinder und Unbeteiligte fern, während Sie ein Elektrowerkzeug bedienen. Ablenkungen können dazu führen, dass Sie die Kontrolle verlieren.

2.2.2 Elektrische Sicherheit

- Die Stecker von Elektrowerkzeugen müssen mit der Steckdose kompatibel sein. Modifizieren Sie niemals den Stecker in irgendeiner Weise. Verwenden Sie keine Adapterstecker mit (geerdeten) Elektrowerkzeugen. Nicht modifizierte Stecker und kompatible Steckdosen verringern das Risiko eines Stromschlags.
- Vermeiden Sie Körperkontakt mit geerdeten Oberflächen, wie Rohren, Heizkörpern, Herden und Kühlschränken. Es besteht ein erhöhtes Risiko eines Stromschlags, wenn Ihr Körper geerdet ist.
- Setzen Sie Elektrowerkzeuge nicht dem Regen oder Nässe aus. Wenn Wasser in ein Elektrowerkzeug eindringt, erhöht sich die Gefahr eines Stromschlags.

2.2.3 Persönliche Sicherheit

- Seien Sie wachsam, achten Sie darauf, was Sie tun, und nutzen Sie Ihren gesunden Menschenverstand, wenn Sie ein Elektrowerkzeug bedienen. Verwenden Sie ein Elektrowerkzeug nicht, wenn Sie müde sind oder unter dem Einfluss von Drogen, Alkohol oder Medikamenten stehen. Ein Moment der Unachtsamkeit bei der Bedienung von Elektrowerkzeugen kann zu schweren Verletzungen führen.
- Verwenden Sie persönliche Schutzausrüstung. Tragen Sie immer eine Schutzbrille. Schutzausrüstungen wie Staubmaske, rutschfeste Sicherheitsschuhe, Schutzhelm oder Gehörschutz, die unter geeigneten Bedingungen verwendet werden, verringern Verletzungen.
- Verhindern Sie ein unbeabsichtigtes Starten. Vergewissern Sie sich, dass der Schalter in der Aus-Stellung ist, bevor Sie das Gerät an die Stromquelle und/oder den Akku anschließen, es in die Hand nehmen oder tragen. Das Tragen von Elektrowerkzeugen mit dem Finger auf dem Schalter oder das Einschalten von Elektrowerkzeugen, bei denen der Schalter eingeschaltet ist, kann leicht Unfälle verursachen.

- Entfernen Sie vor dem Einschalten des Elektrowerkzeugs alle Einstell- oder Schraubenschlüssel. Ein Schlüssel, der an einem rotierenden Teil des Elektrowerkzeugs verbleibt, kann zu Verletzungen führen.
- Halten Sie das Gerät nur am vorgesehenen Griff fest. Achten Sie stets auf einen festen Stand und ein gutes Gleichgewicht. Dies ermöglicht eine bessere Kontrolle des Elektrowerkzeugs in unerwarteten Situationen.
- Tragen Sie sichere Kleidung. Tragen Sie keine weite Kleidung und keinen Schmuck. Halten Sie Ihre Haare und Kleidung von beweglichen Teilen fern. Lose Kleidung, Schmuck oder lange Haare können sich in beweglichen Teilen verfangen.
- Wenn Vorrichtungen für den Anschluss von Staubabsaug- und Auffangzubehör vorhanden sind, stellen Sie sicher, dass diese angeschlossen sind und ordnungsgemäß verwendet werden. Die Verwendung einer Staubabsaugung kann staubbedingte Gefahren verringern.
- Lassen Sie nicht zu, dass Sie aufgrund der Vertrautheit, die Sie durch den häufigen Gebrauch von Werkzeugen erlangt haben, selbstgefällig werden und die Grundsätze der Werkzeugsicherheit ignorieren. Eine unvorsichtige Handlung kann im Bruchteil einer Sekunde zu schweren Verletzungen führen.
- Pflegen Sie Elektrowerkzeuge und das Zubehör. Prüfen Sie, ob bewegliche Teile falsch ausgerichtet sind oder klemmen, ob Teile beschädigt sind oder ob andere Bedingungen vorliegen, die den Betrieb des Elektrowerkzeugs beeinträchtigen könnten. Lassen Sie das Elektrowerkzeug bei Beschädigungen vor der Verwendung reparieren. Viele Unfälle werden durch schlecht gewartete Elektrowerkzeuge verursacht.
- Halten Sie Schneidwerkzeuge scharf und sauber. Ordnungsgemäß gewartete Schneidwerkzeuge mit scharfen Klingen verklemmen sich seltener und sind leichter zu kontrollieren.
- Verwenden Sie das Elektrowerkzeug, das Zubehör, die Bits usw. gemäß dieser Anleitung und unter Berücksichtigung der Arbeitsbedingungen und der auszuführenden Arbeiten. Die Verwendung des Elektrowerkzeugs für andere als die vorgesehenen Arbeiten kann zu gefährlichen Situationen führen.
- Halten Sie Griffe und Greifflächen trocken, sauber und frei von Öl und Fett. Rutschige Griffe und Greifflächen ermöglichen keine sichere Handhabung und Kontrolle des Geräts in unerwarteten Situationen.

2.2.4 Verwendung und Pflege von Elektrowerkzeugen

- Setzen Sie das Elektrowerkzeug nicht mit Gewalt ein. Verwenden Sie das richtige Elektrowerkzeug für Ihre Anwendung. Das richtige Elektrowerkzeug erledigt die Arbeit besser, sicherer und in der Geschwindigkeit, für die es entwickelt wurde.
- Verwenden Sie das Elektrowerkzeug nicht, wenn der Schalter es nicht ein- und ausschaltet. Jedes Elektrowerkzeug, das sich nicht mit dem Schalter bedienen lässt, ist gefährlich und muss repariert werden.
- Ziehen Sie den Stecker aus der Steckdose und/oder entfernen Sie den Akku, falls er abnehmbar ist, bevor Sie Einstellungen vornehmen, Zubehörteile austauschen oder das Elektrowerkzeug lagern. Solche vorbeugenden Sicherheitsmaßnahmen verringern das Risiko einer unbeabsichtigten Inbetriebnahme des Elektrowerkzeugs.
- Bewahren Sie ungenutzte Elektrowerkzeuge außerhalb der Reichweite von Kindern auf und lassen Sie Personen, die mit dem Elektrowerkzeug oder dieser Anleitung nicht vertraut sind, das Elektrowerkzeug nicht bedienen. Elektrowerkzeuge sind in den Händen von ungeschulten Benutzern gefährlich.
- Laden Sie das Gerät nur mit dem vom Hersteller angegebenen Ladegerät auf. Ein Ladegerät, das für einen bestimmten Akkutyp geeignet ist, kann bei Verwendung mit einem anderen Akkutyp eine Brandgefahr darstellen.
- Verwenden Sie Elektrowerkzeuge nur mit den speziell dafür vorgesehenen Akkus. Die Verwendung anderer Akkus kann zu Verletzungs- und Brandgefahr führen.
- Wenn der Akku nicht benutzt wird, halten Sie ihn von anderen Metallgegenständen wie Büroklammern, Münzen, Schlüsseln, Nägeln, Schrauben oder anderen kleinen Metallgegenständen fern, die eine Verbindung von einem Anschluss zum anderen herstellen können. Das Kurzschließen der Batteriepole kann zu Verbrennungen oder einem Brand führen.
- Unter ungünstigen Bedingungen kann Flüssigkeit aus der Batterie austreten; vermeiden Sie den Kontakt. Sollte es versehentlich zu einem Kontakt kommen, spülen Sie mit Wasser. Wenn Flüssigkeit in die Augen gelangt, suchen Sie zusätzlich einen Arzt auf. Flüssigkeit, die aus dem Akku austritt, kann Reizungen oder Verbrennungen verursachen.
- Verwenden Sie keine beschädigten oder modifizierten Akkus oder Werkzeuge. Beschädigte oder modifizierte Akkus können ein unvorhersehbares Verhalten zeigen, das zu Feuer, Explosion oder Verletzungsgefahr führen kann.

- Setzen Sie einen Akku oder ein Werkzeug keinem Feuer oder übermäßigen Temperaturen aus. Bei Feuer oder Temperaturen über 130 °C besteht Explosionsgefahr.
- Befolgen Sie alle Ladeanweisungen und laden Sie den Akku oder das Werkzeug nicht außerhalb des in den Anweisungen angegebenen Temperaturbereichs. Unsachgemäßes Laden oder Laden bei Temperaturen außerhalb des angegebenen Bereichs kann den Akku beschädigen und die Brandgefahr erhöhen.

2.2.6 Wartung

- Lassen Sie Ihr Elektrowerkzeug von einem qualifizierten Reparatur werten, der nur identische Ersatzteile verwendet. Dadurch wird sichergestellt, dass die Sicherheit des Elektrowerkzeugs erhalten bleibt.
- Warten Sie niemals beschädigte Akkueinheiten. Die Wartung von Akkueinheiten sollte nur vom Hersteller oder von autorisierten Dienstleistern durchgeführt werden.

2.3 Sicherheitshinweise für die Bedienung

- Lassen Sie Personen mit körperlichen, sensorischen oder geistigen Behinderungen das Produkt nicht bedienen.
- Verwenden Sie das Produkt niemals, wenn es defekt ist.
- Benutzen Sie das Produkt nicht mit beschädigten oder fehlenden Sicherheitsvorrichtungen.
- Benutzen Sie das Produkt nicht mit defekten oder fehlenden Griffen.
- Das Produkt darf nicht modifiziert werden.
- Das Produkt darf nur für den vorgesehenen Zweck verwendet werden.
- Halten Sie das Produkt an und entfernen Sie die Batterie, bevor Sie es unbeaufsichtigt lassen.
- Halten Sie das Produkt an und entfernen Sie die Batterie, wenn das Produkt nicht ordnungsgemäß funktioniert.
- Überprüfen Sie das Produkt vor dem Gebrauch. Vergewissern Sie sich, dass alle Schrauben fest angezogen sind und dass bewegliche Teile nicht klemmen.
- Betreiben Sie das Gerät nicht an einem Ort, an dem Gegenstände stecken bleiben und vom Gerät herausgeschleudert werden können. Herausgeschleuderte Gegenstände können schwere Verletzungen und/oder Sachschäden verursachen.

- Halten Sie das Gerät an und vergewissern Sie sich, dass alle beweglichen Teile zum Stillstand gekommen sind, bevor Sie das Gerät abstellen.
- Versuchen Sie nicht, das Gerät mit Ihren Händen anzuhalten.
- Halten Sie das Gerät immer an den dafür vorgesehenen Griffen fest.
- Verwenden Sie das Gerät nur bei Tageslicht.
- Achten Sie darauf, jederzeit das Gleichgewicht zu halten.
- Laufen Sie nicht mit dem Gerät.
- Vergewissern Sie sich, dass die Lüftungsöffnungen des Geräts frei von Verunreinigungen sind.
- Verwenden Sie das Gerät nicht mit Metallklingen.

3 Montage

! Warnung! Schließen Sie den Akku erst an, wenn das Produkt vollständig zusammengebaut ist.

3.1 So bringen Sie den Trimmerschutz und das Abstandsrad an

Abbildung 2

- 1 Setzen Sie den Trimmerschutz auf die Motoreinheit und befestigen Sie ihn mit den 2 Schrauben.
- 2 Setzen Sie das Abstandsrad auf den Trimmerschutz und befestigen Sie es mit den 2 Schrauben.

3.2 So befestigen Sie den vorderen Griff

Abbildung 3

- 1 Entfernen Sie die Schraube des vorderen Griffs.
- 2 Ziehen Sie die Enden des Griffs leicht auseinander.
- 3 Stecken Sie den Griff auf den Griffhalter.
- 4 Bringen Sie die Schraube des vorderen Griffs an.

4 Betrieb

4.1 So tauschen Sie die Trimmerspule aus

Abbildung 4

- 1 Nehmen Sie den Akku aus dem Gerät.

- 2 Drücken Sie die Verriegelungslaschen am Trimmerkopf und nehmen Sie ihn ab.
- 3 Entfernen Sie die alte Trimmerspule.
- 4 Führen Sie die zwei Trimmerfäden der neuen Trimmerspule durch die zwei Trimmerfadenausgänge.
- 5 Setzen Sie die Trimmerspule in den Trimmerkopf ein.

Hinweis! Die Seite der Trimmerspule mit den Pfeilen muss sichtbar sein, wenn Sie sie in den Trimmerkopf eingesetzt haben.

- 6 Setzen Sie den Trimmerkopf wieder in den Trimmerkopfschlitz ein. Achten Sie darauf, dass der Trimmerkopf einrastet.

4.2 So tauschen Sie die Trimmerklingen aus

Abbildung 5

- 1 Nehmen Sie den Akku aus dem Gerät.
- 2 Drücken Sie die Verriegelungslaschen am Trimmerkopf, um den Trimmerkopf abzunehmen.
- 3 Drücken Sie die zwei Trimmerklingen nach innen, um sie von den Verriegelungsstiften zu lösen.
- 4 Nehmen Sie die Trimmerklingen aus dem Trimmerkopf.
- 5 Öffnen Sie den Ring am hinteren Griff (A) und nehmen Sie zwei neue Trimmerklingen heraus.
- 6 Stecken Sie die zwei Trimmerklingen auf die Verriegelungsstifte am Trimmerkopf und ziehen Sie sie nach außen, um sie zu verriegeln.
- 7 Setzen Sie den Trimmerkopf wieder in den Trimmerkopfschlitz ein. Achten Sie darauf, dass der Trimmerkopf einrastet.

4.3 So stellen Sie den vorderen Griff ein

Abbildung 6

- 1 Lösen Sie die Schraube des vorderen Griffs.
- 2 Stellen Sie den vorderen Handgriff in eine geeignete Position.

- 3 Ziehen Sie die Schraube des vorderen Griffs fest.

4.4 So stellen Sie die Teleskopstange ein

Abbildung 7

- 1 Lösen Sie die Sicherungsmutter der Teleskopstange.
- 2 Stellen Sie die Teleskopstange auf die gewünschte Länge ein.
- 3 Ziehen Sie die Sicherungsmutter der Teleskopstange fest.

4.5 So stellen Sie den Trimmerwinkel ein

Abbildung 8

- 1 Drücken und halten Sie den Arretierknopf für die Winkeleinstellung.
- 2 Stellen Sie die Trimmereinheit auf einen geeigneten Winkel ein.
- 3 Lösen Sie den Arretierknopf für die Winkeleinstellung. Vergewissern Sie sich, dass er wieder einrastet.

4.6 So stellen Sie die Griffdrehung ein

Abbildung 9

- 1 Drücken Sie auf die Verriegelung der Griffdrehung, um sie zu lösen.
- 2 Drehen Sie den Griff, bis die Verriegelung wieder einrastet.

4.7 So verwenden Sie den Pflanzenschutzbügel

- Klappen Sie den Pflanzenschutzbügel nach oben oder unten. (Abbildung 10)

4.8 So bringen Sie den Akku an

⚠ Warnung! Vergewissern Sie sich, dass der Netzschalter nicht gedrückt ist, wenn die Batterie angebracht ist.

- Schieben Sie den Akku in den Akkuhalter. Vergewissern Sie sich, dass der Akku einrastet.

⚠ Achtung! Der Akku darf nicht mit Gewalt in die Akkuhalterung gedrückt werden.

4.9 So nehmen Sie den Akku heraus

- Drücken und halten Sie die Verriegelungstaste am Akku und nehmen Sie ihn aus dem Akkuhalter heraus.

4.10 So bedienen Sie das Produkt

- 1 Halten Sie das Gerät mit beiden Händen fest.
- 2 Drücken Sie den Sicherheitsschalter und halten Sie ihn gedrückt.
- 3 Drücken Sie den Netzschalter und halten Sie ihn gedrückt, um das Gerät zu starten.
- 4 Kippen Sie das Gerät in einem Winkel von 30°.
- 5 Schwenken Sie das Gerät langsam von rechts nach links, um das Gras zu trimmen.

Hinweis! Schneiden Sie langes Gras schrittweise von oben nach unten.

- 6 Lassen Sie den Ein-/Aus-Schalter los, um das Gerät auszuschalten.

5 Wartung

! Warnung! Nehmen Sie den Akku heraus, bevor Sie Arbeiten am Gerät durchführen.

5.1 So reinigen Sie das Gerät

Reinigen Sie das Gerät regelmäßig.

- 1 Nehmen Sie den Akku aus dem Gerät.
- 2 Entfernen Sie Schmutz und Ablagerungen mit einer weichen Bürste vom Produkt.
- 3 Reinigen Sie das Gerät bei Bedarf mit einem feuchten Tuch und einem milden Reinigungsmittel.

6 Lagerung

- 1 Nehmen Sie den Akku aus dem Gerät.
- 2 Lagern Sie das Produkt an einem trockenen und frostfreien Ort und schützen Sie es vor direkter Sonneneinstrahlung.

! Achtung! Legen Sie das Gerät nicht auf dem Trimmerschutz ab, um eine Verformung des Trimmerschutzes zu vermeiden.

7 Entsorgung

- Achten Sie darauf, dass Sie bei der Entsorgung des Produkts die örtlichen Vorschriften einhalten. Verbrennen Sie das Gerät nicht.

8 Technische Daten

Spezifikation	Wert
Spannung	18 VDC
Geschwindigkeit	8500/9000 /min
Schnittbreite	25 cm Spule, 24 cm Kunststoffklinge
Fadendurchmesser	1,6 mm
Länge	123 cm
Gewicht	1,825 kg
Schalldruckpegel, LpA	82,1 dB(A), K=3 dB
Gemessener Schalleistungspegel, LwA	92,5 dB(A), K=3 dB
Garantierter Schalleistungspegel, LwA	96 dB(A)
Vibrationspegel ¹	3,261 m/s ² , K=1,5 m/s ²

! Warnung! Stets Gehörschutz tragen!

! Warnung! Der tatsächliche Vibrations- und Lärmpegel bei der Verwendung von Werkzeugen kann je nach Art der Verwendung des Werkzeugs und des Materials vom angegebenen Höchstwert abweichen. Daher muss ermittelt werden, welche Sicherheitsvorkehrungen zum Schutz des Anwenders erforderlich sind, und zwar auf der Grundlage einer Abschätzung der Exposition unter tatsächlichen Betriebsbedingungen (unter Berücksichtigung aller Phasen des Arbeitszyklus, z. B. der Zeit, in der das Werkzeug ausgeschaltet ist und sich im Leerlauf befindet, zusätzlich zur Anlaufzeit).

¹ Die angegebenen Werte für Vibrationen und Lärm, die nach einem standardisierten Prüfverfahren gemessen wurden, können zum Vergleich verschiedener Werkzeuge untereinander und für eine vorläufige Bewertung der Exposition verwendet werden. Die Messwerte wurden ermittelt in Übereinstimmung mit EN 50636-2-91:2014.

Sisällysluettelo

1 Johdanto	45
1.1 Tuotteen kuvaus	45
1.2 Symbolit	45
1.3 Tuotteen yleiskuvaus.....	46
2 Turvallisuus	46
2.1 Turvallisuusmääritelmät	46
2.2 Sähkötyökalujen yleiset turvallisuusvaroitukset.....	46
2.3 Käyttämisen turvaohjeet.....	48
3 Kokoaminen	48
3.1 Trimmerin suojuksen ja etäisyyspyörän kiinnittäminen.....	48
3.2 Etukahvan kiinnittäminen.....	48
4 Käyttö	48
4.1 Trimmerin kelan vaihtaminen	48
4.2 Trimmerin terien vaihtaminen	48
4.3 Etukahvan säätäminen	49
4.4 Teleskooppivarren säätäminen.....	49
4.5 Trimmerin kulman säätäminen	49
4.6 Kahvan kierron säätäminen	49
4.7 Kasvisuojan käyttäminen	49
4.8 Akun kiinnittäminen	49
4.9 Akun irrottaminen.....	49
4.10 Tuotteen käyttö.....	49
5 Huolto	49
5.1 Tuotteen puhdistaminen	49
6 Säilyttäminen	49
7 Hävittäminen	50
8 Tekniset tiedot	50

1 Johdanto

1.1 Tuotteen kuvaus

Tuote on akkukäyttöinen ruohotrimmeri, jossa on kallistettava trimmeripää. Tuotetta käytetään ruohon ja rikkaruohojen siistimiseen puutarhassa.

1.2 Symbolit

	Lue käyttöohjeet huolellisesti ja varmista ennen tuotteen käytön aloittamista, että olet ymmärtänyt ohjeet. Säilytä ohjeet myöhempää käyttöä varten.
	VAROITUS!
	Käytä kuulosuojaimia.
	Käytä suojalaseja.
	Älä altista sähkötyökalua sateelle tai kosteudelle.
	Varo sinkoilevia kappaleita.
	Säilytä turvallinen etäisyys.
	Poista akku ennen kunnossapitoa tai huoltoa.
	Tämä tuote on siihen sovellettavien EU-direktiivien ja säännösten mukainen.
	Kierrätetään sähkö- ja elektroniikkalaiteromun mukana.

1.3 Tuotteen yleiskuvaus

Kuva 1

1. Takakahva
2. Virtakytkin
3. Turvakytin
4. Etukahva
5. Kahvan tanko
6. Kahvan kierron salpa
7. Teleskooppivarren lukitsin
8. Teleskooppivarsi
9. Trimmeriyksikkö
10. Kallistuksen säädön lukituspainike
11. Etäisyyspyörä
12. Kasvisuoja
13. Trimmerin suojuus
14. Trimmeripään vapautus
15. Jousi
16. Trimmeripää – kela
17. Trimmeripää – terät
18. Trimmeripään aukko

2 Turvallisuus

2.1 Turvallisuusmääritelmät

⚠ Varoitus! Jos näitä ohjeita ei noudateta, seurauksena voi olla kuoleman tai vamman vaara.

⚠ Huomio! Jos näitä ohjeita ei noudateta, tuote, muut materiaalit tai ympäröivä alue voivat vahingoittua.

Huomautus: Tiettyä tilannetta koskevia välttämättömiä tietoja.

2.2 Sähkötyökalujen yleiset turvallisuusvaroitukset

⚠ Varoitus! Perehdy kaikkiin turvallisuusvaroituksiin, ohjeisiin, kuviin ja teknisiin tietoihin, jotka on toimitettu tämän sähkötyökalun mukana. Jos alla lueteltuja ohjeita ei noudateta, seurauksena voi olla sähköisku, tulipalo ja/tai vakava vamma.

Säilytä kaikki varoitukset ja ohjeet myöhempiä käyttöä varten.

Varoituksissa oleva termi ”sähkötyökalu” tarkoittaa verkkovirralla toimivaa (johdollista) sähkötyökalua tai akkukäyttöistä (johdotonta) sähkötyökalua.

2.2.1 Työalueen turvallisuus

- Pidä työalue puhtaana ja hyvin valaistuna. Sotkuiset tai pimeät alueet aiheuttavat onnettomuusriskin.
- Älä käytä sähkötyökaluja räjähdysalttiissa ympäristössä, kuten syttyvien nesteiden, kaasujen tai pölyn lähellä. Sähkötyökalu muodostaa kipinöitä, jotka voivat sytyttää pölyn tai höyryn.
- Pidä lapset ja sivulliset loitolla käyttäessäsi sähkötyökalua. Voit menettää työkalun hallinnan, mikäli suuntaat huomiosi muualle.

2.2.2 Sähköturvallisuus

- Sähkötyökalujen pistotulpan on sovittava pistorasiaan. Pistotulppaa ei saa muuttaa millään tavalla. Älä käytä sovittipistokkeita maadoitettujen sähkötyökalujen kanssa. Muuttamattomat pistokkeet ja sopivat pistorasiat vähentävät sähköiskun vaaraa.
- Vältä kosketusta maadoitettuihin pintoihin, kuten putkiin, lämpöpattereihin, liesiin tai jääkaappiin. Sähköiskun vaara on suurempi, jos kehosi on maadoitettu.
- Älä altista sähkötyökaluja sateelle tai kosteille olosuhteille. Sähkötyökaluun pääsevä vesi lisää sähköiskun vaaraa.

2.2.3 Henkilökohtainen turvallisuus

- Pysy valppaana, katso, mitä olet tekemässä ja käytä tervettä järkeä käyttäessäsi sähkötyökalua. Älä käytä sähkötyökalua väsyneenä tai huumeiden, alkoholin tai lääkkeiden vaikutuksen alaisena. Jos huomiosi herpaantuu pieneksikin hetkeksi käyttäessäsi sähkötyökaluja, seurauksena voi olla vakava henkilövamman.
- Käytä henkilösuojaimia. Käytä aina suojalaseja. Asianmukaisissa olosuhteissa käytettävät henkilösuojaimet, kuten hengityssuojain, liukumattomat turvajalkineet, suojakypärä tai kuulosuojaimet, vähentävät käyttöjälle aiheutuvia vammoja.
- Estä tuotteen tahaton käynnistyminen. Varmista, että kytkin on off-asennossa, ennen kuin kytket työkalun virtalähteeseen ja/tai akkuun tai nostat tai kannat työkalua. Jos kannat sähkötyökalua sormi virtakytkimellä tai kytket sähkötyökalun virtalähteeseen siten, että virtakytkin on päällä, seurauksena voi olla onnettomuus.
- Poista mahdolliset säätöavaimet tai jakoavaimet ennen sähkötyökalun käynnistämistä. Jakoavain tai muu avain, joka on jätetty kiinni sähkötyökalun pyörivään osaan, voi aiheuttaa henkilövamman.

- Älä kurota. Säilytä aina tukeva asento ja tasapaino. Tämä mahdollistaa sähkötyökalun paremman hallinnan yllättävissä tilanteissa.
- Käytä asianmukaisia vaatteita. Älä käytä löysiä vaatteita tai koruja. Pidä hiukset ja vaatteet loitolla liikkuvista osista. Löysät vaatteet, korut tai pitkät hiukset voivat juuttua liikkuviin osiin.
- Jos laitteessa on kytkentämahdollisuus pölynpoisto- ja keräyslaitteelle, varmista, että se kytketään ja sitä käytetään oikein. Pölynkeräyslaitteen käyttö voi vähentää pölyyn liittyviä vaaroja.
- Vaikka olisit käyttänyt työkaluja usein ja tuntisit ne hyvin, muista aina ottaa huomioon työkalun turvamääräykset. Huolimaton käyttö voi aiheuttaa vakavia vahinkoja sekunnin murto-osassa.

2.2.4 Sähkötyökalun käyttö ja hoito

- Älä pakota sähkötyökalua. Käytä käyttötarkoitukseen suunniteltua sähkötyökalua. Oikean sähkötyökalun avulla työ sujuu paremmin ja turvallisemmin sillä nopeudella, jota varten se on suunniteltu.
- Älä käytä sähkötyökalua, jos virtakytkintä ei voi kääntää päälle ja pois. Jos sähkötyökalua ei voi ohjata kytkimellä, se on vaarallinen ja pitää korjata.
- Irrota pistoke virtalähteestä ja/tai irrota akku (jos se on irrotettava) sähkötyökalusta, ennen kuin säädät työkalua, vaihdat lisävarusteita tai siirrät työkalun varastoon. Tällaiset varotoimet vähentävät riskiä, että sähkötyökalu käynnistetään vahingossa.
- Säilytä sähkötyökalut poissa lasten ulottuvilta, äläkä anna sähkötyökalua sellaisen henkilön käyttöön, joka ei tunne sitä tai ole perehtynyt näihin ohjeisiin. Sähkötyökalut ovat vaarallisia kouluttamattomien käyttäjien käsissä.
- Huolla sähkötyökaluja ja lisävarusteita. Tarkista liikkuvat osat ole väärin suunnattuja tai kiinni juuttuvia, ettei mikään osa ole vaurioitunut ja kaikki muut tekijät, jotka voivat vaikuttaa sähkötyökalun toimintaan. Jos sähkötyökalu on vahingoittunut, korjauta se ennen käyttöä. Monet onnettomuudet johtuvat huonosti huolletuista sähkötyökaluista.
- Pidä leikkuutyökalut terävinä ja puhtaina. Oikein huolletut leikkuutyökalut, joissa on terävät leikkuureunat, eivät juutu kiinni niin helposti ja niitä on helpompi hallita.
- Käytä sähkötyökalua, lisävarusteita ja työkalun teriä jne. näiden ohjeiden mukaisesti siten, että otat huomioon työolosuhteet ja suoritettavan tehtävän. Sähkötyökalun käyttäminen muihin kuin sille tarkoitettuihin tehtäviin voi aiheuttaa vaaratilanteen.

- Pidä kahvat ja tartuntapinnat kuivina, puhtaina sekä öljyttöminä ja rasvattomina. Liukkaat kahvat ja tartuntapinnat eivät mahdollista työkalun turvallista käsittelyä ja hallintaa odottamattomissa tilanteissa.

2.2.5 Akkukäyttöisen työkalun käyttö ja hoito

- Lataa akku vain valmistajan tarkoitukseen nimeämällä laturilla. Tietyn tyyppiselle akulle sopiva laturi voi aiheuttaa tulipalon vaaran, kun sitä käytetään jonkin muun akun kanssa.
- Käytä sähkötyökaluja vain niille määritettyjen akkujen kanssa. Muiden akkujen käyttö voi aiheuttaa tapaturman tai tulipalon vaaran.
- Kun akku ei ole käytössä, pidä se loitolla muista metalliesineistä, kuten paperiliittimistä, kolikoista, avaimista, nautoista, ruuveista tai muista pienistä metalliesineistä, jotka saattavat aiheuttaa kosketuksen liittimestä toiseen. Akun napojen saattaminen keskenään oikosulkuun voi aiheuttaa palovammoja tai tulipalon.
- Akusta voi tihkua nestettä väärissä olosuhteissa. Vältä kosketusta akkunesteseen. Jos kosket akkuun vahingossa, huuhtelee kosketuskohta vedellä. Jos nestettä joutuu kosketuksiin silmien kanssa, käänny sen lisäksi myös lääkärin puoleen. Akusta roiskuva neste voi aiheuttaa ihoärsytystä tai palovammoja.
- Älä käytä vaurioitunutta tai muutettua akkua tai työkalua. Vaurioituneet tai muutetut akut voivat käyttäytyä arvaamattomalla tavalla, mikä voi aiheuttaa tulipalon, räjähdysvaaran tai loukkaantumisaikaa.
- Älä altista akkua tai työkalua tulelle tai korkeille lämpötiloille. Altistuminen tulelle tai yli 130 °C:n lämpötilalle voi aiheuttaa räjähdysvaaran.
- Noudata kaikkia latausohjeita äläkä lataa akkua tai työkalua ohjeissa määritetyn lämpötila-alueen ulkopuolella. Lataaminen virheellisesti tai määritetyn lämpötila-alueen ulkopuolella voi vaurioittaa akkua ja lisätä tulipalon vaaraa.

2.2.6 Huolto

- Huollata sähkötyökalusi pätevällä korjaajalla, joka käyttää vain täysin samanlaisia varaosia. Tämä varmistaa, että sähkötyökalu pysyy turvallisena käyttäjä.
- Älä koskaan huolla vahingoittuneita akkuja. Vain valmistaja tai valtuutetut huolto-yritykset saavat huoltaa akkuja.

2.3 Käyttämisen turvaohjeet

- Älä anna tuotetta käytettäväksi henkilölle, joilla on fyysinen vamma, aistivamma tai kehitysvamma.
- Älä käytä tuotetta, jos se on vahingoittunut.
- Älä käytä tuotetta, jossa on vialliset tai puuttuvat turvalaitteet.
- Älä käytä tuotetta, jossa on vialliset tai puuttuvat kahvat.
- Älä muuta tuotetta.
- Tuotetta saa käyttää vain sen käyttötarkoituksen mukaisesti.
- Pysäytä tuote ja poista akku ennen kuin jätät sen ilman valvontaa.
- Pysäytä tuote ja poista akku, jos tuote toimii epänormaalisti.
- Tarkista tuote ennen käyttöä. Varmista, että kaikki ruuvit on kiristetty ja että liikkuvat osat eivät jumiudu.
- Älä käytä tuotetta paikassa, jossa kiinteät kappaleet voivat juuttua ja sinkoutua ulos tuotteesta. Sinkoutuvat kappaleet voivat aiheuttaa vakavia henkilövahinkoja ja/tai aineellisia vahinkoja.
- Pysäytä tuote ja varmista, että kaikki liikkuvat osat ovat pysähtyneet, ennen kuin lasket tuotteen alas.
- Älä yritä pysäyttää tuotetta käsin.
- Pitele tuotetta aina kahvoista.
- Käytä tuotetta vain päivänvalossa.
- Varmista, että pysyt tasapainossa käytön aikana.
- Älä juokse tuotetta kantaessasi.
- Varmista, että tuuletusaukoissa ei ole roskaa.
- Älä liitä tuotteeseen metallisia teriä.

3 Kokoaminen

! Varoitus! Älä kiinnitä akkua ennen kuin tuote on koottu kokonaan.

3.1 Trimmerin suojuksen ja etäisyyspyörän kiinnittäminen

Kuva 2

- 1 Aseta trimmerin suojus moottoriyksikköön ja kiinnitä se kahdella ruuvilla.
- 2 Aseta etäisyyspyörä trimmerin suojuksen ja kiinnitä se kahdella ruuvilla.

3.2 Etukahvan kiinnittäminen

Kuva 3

- 1 Irrota etukahvan ruuvi.
- 2 Vedä kahvan päitä varovasti etäämmäs toisistaan.
- 3 Aseta kahva kahvan pidikkeeseen.
- 4 Kiinnitä etukahvan ruuvi.

4 Käyttö

4.1 Trimmerin kelan vaihtaminen

Kuva 4

- 1 Irrota akku tuotteesta.
- 2 Irrota trimmeripää työntämällä sen lukitusläppää.
- 3 Irrota vanha trimmerin kela.
- 4 Pujota uuden trimmerin kelan kaksi trimmerisiimaa kahden trimmerisiima-aukon kautta.
- 5 Aseta trimmerin kela trimmeripään sisään.

Huomautus: Trimmerin kelan sivuilla olevien nuolien tulee jäädä näkyviin, kun kela on asennettu trimmeripään sisään.

- 6 Aseta trimmeripää takaisin trimmeripään aukkoon. Varmista, että trimmeripää napsahtaa paikalleen.

4.2 Trimmerin terien vaihtaminen

Kuva 5

- 1 Irrota akku tuotteesta.
- 2 Irrota trimmeripää työntämällä sen lukitusläppää.
- 3 Työnnä kahta trimmerin terää sisäänpäin, jotta ne vapautuvat lukitusnastoista.
- 4 Irrota trimmerin terät trimmeripäästä.
- 5 Avaa takakahvan rengas (A) ja ota esiin kaksi uutta trimmerin terää.
- 6 Aseta kaksi trimmerin terää trimmeripään lukitusnastoihin ja vedä niitä ulospäin, kunnes ne napsahtavat paikoilleen.

- 7** Aseta trimmeripää takaisin trimmeripään aukkoon. Varmista, että trimmeripää napsahtaa paikalleen.

4.3 Etukahvan säätäminen

Kuva 6

- 1** Löysää etukahvan ruuvia.
- 2** Säädä etukahva sopivaan asentoon.
- 3** Kiristä etukahvan ruuvi.

4.4 Teleskooppivarren säätäminen

Kuva 7

- 1** Löysää teleskooppivarren lukitusmutteria.
- 2** Säädä teleskooppivarsi sopivan pituiseksi.
- 3** Kiristä teleskooppivarren lukitusmutteri.

4.5 Trimmerin kulman säätäminen

Kuva 8

- 1** Pidä kulman säädön lukituspainiketta painettuna.
- 2** Säädä trimmeriyksikön kulma sopivaksi.
- 3** Vapauta kulman säädön lukituspainike. Varmista, että se napsahtaa takaisin paikalleen.

4.6 Kahvan kierron säätäminen

Kuva 9

- 1** Paina kahvan kierron salpaa, jotta se vapautuu.
- 2** Kierrä kahvaa, kunnes salpa napsahtaa takaisin paikalleen.

4.7 Kasvisuojan käyttäminen

- Käännä kasvisuojaa ylös tai alas. (Kuva 10)

4.8 Akun kiinnittäminen

! **Varoitus!** Varmista, että virtakytkintä ei paineta akun kiinnittämisen aikana.

- Työnnä akku sen pidikkeeseen. Varmista, että akku napsahtaa paikalleen.

! **Huomio!** Älä työnnä akkua väkisin akun pidikkeeseen.

4.9 Akun irrottaminen

- Pidä akun lukituspainike alhaalla ja irrota akku pidikkeestä.

4.10 Tuotteen käyttö

- 1** Pitele tuotteesta tiukasti molemmin käsin.
- 2** Pidä turvakytintä painettuna.
- 3** Käynnistä tuote pitämällä virtakytkintä painettuna.
- 4** Kallista tuote 30°:n kulmaan.
- 5** Liikuta laitetta hitaasti oikealta vasemmalta ruohoa leikatessasi.

Huomautus: Leikkaa pitkää ruohoa asteittain ylhäältä alaspäin.

- 6** Katkaise tuotteen virta vapauttamalla virtakytkin.

5 Huolto

! **Varoitus!** Irrota akku ennen kuin laitteen huoltamista.

5.1 Tuotteen puhdistaminen

Puhdista tuote säännöllisesti.

- 1** Irrota akku tuotteesta.
- 2** Poista lika ja roskat tuotteesta pehmeällä harjalla.
- 3** Puhdista tuote tarvittaessa kostealla kankaalla ja miedolla pesuaineella.

6 Säilyttäminen

- 1** Irrota akku tuotteesta.
- 2** Säilytä tuotetta kuivassa tilassa, jossa lämpötila ei mene pakkasen puolelle, suojassa suoralta auringonvalolta.

! **Huomio!** Älä laske tuotetta alas trimmerin suojuksen varaan, jotta se ei väännä.

7 Hävittäminen

- Varmista, että hävität tuotteen paikallisten määräysten mukaisesti. Älä polta tuotetta.

8 Tekniset tiedot

Määritelmä	Arvo
Jännite	18 VDC
Nopeus	8500/9000 /min
Leikkuuleveys	25 cm kela, 24 cm muovinen terä
Siiman halkaisija	1,6 mm
Pituus	123 cm
Paino	1,825 kg
Äänipainetaso, LpA	82,1 dB(A), K=3 dB
Mitattu äänitehotaso, LwA	92,5 dB(A), K=3 dB
Taattu äänitehotaso, LwA	96 dB(A)
Tärinän taso ¹	3,261 m/s ² , K=1,5 m/s ²

 **Varoitus!** Käytä aina kuulosuojaimia!

 **Varoitus!** Todellinen tärinä- ja melutaso työkalun käytön aikana voi poiketa määritetystä enimmäisarvosta käyttötavan ja materiaalin mukaan. Sen vuoksi on välttämätöntä määrittää, mitä turvatoimenpiteitä tarvitaan käyttäjän suojaamiseen todellisissa käyttöolosuhteissa syntyvän arvioidun altistumisen mukaisesti (huomioiden kaikki työvaiheet, esimerkiksi työkalun virrankatkaisuaika, tyhjäkäyntiaika ja käynnistysaika).

¹ Tärinän ja melun ilmoitettuja arvoja, jotka on mitattu standardoidulla testimenetellyllä, voidaan käyttää työkalujen vertailuun sekä altistumisen alustavaan arviointiin. Mittausarvot on määritetty standardin EN 50636-2-91:2014 mukaisesti.

Sommaire

1	Introduction	51
1.1	Description du produit.....	51
1.2	Symboles.....	51
1.3	Présentation du produit	52
2	Sécurité	52
2.1	Définitions de sécurité.....	52
2.2	Avertissements de sécurité généraux pour les outils électriques.....	52
2.3	Consignes de sécurité pour le fonctionnement	54
3	Assemblage	54
3.1	Fixation de la protection du coupe-bordure et de la roue d'écartement.....	54
3.2	Fixation de la poignée avant.....	54
4	Fonctionnement	54
4.1	Remplacement de la bobine de coupe....	54
4.2	Remplacement des lames de coupe	55
4.3	Réglage de la poignée avant	55
4.4	Réglage de l'arbre télescopique.....	55
4.5	Réglage de l'angle de coupe.....	55
4.6	Réglage de la rotation de la poignée.....	55
4.7	Utilisation de la barre de protection des plantations	55
4.8	Pour fixer la batterie	55
4.9	Retrait de la batterie.....	55
4.10	Utilisation du produit.....	55
5	Maintenance	56
5.1	Nettoyage du produit	56
6	Stockage	56
7	Élimination	56
8	Données techniques	56

1 Introduction

1.1 Description du produit

Le produit est un coupe-bordure alimenté par batterie, à tête de coupe réglable, destiné à être utilisé pour couper la pelouse et les mauvaises herbes dans le jardin.

1.2 Symboles

	Lisez attentivement le mode d'emploi et veillez à bien comprendre les instructions avant d'utiliser le produit. Conservez ces instructions pour toute référence future.
	AVERTISSEMENT !
	Portez une protection auditive.
	Portez des lunettes de sécurité.
	N'exposez pas l'outil électrique à la pluie ou à de l'humidité.
	Attention à l'éjection d'objets.
	Gardez une distance de sécurité.
	Retirez la batterie avant toute opération de maintenance ou d'entretien.
	Ce produit est conforme aux directives et réglementations européennes applicables.
	Recyclez comme déchet électrique.

1.3 Présentation du produit

Figure 1

1. Poignée arrière
2. Interrupteur d'alimentation
3. Interrupteur de sécurité
4. Poignée avant
5. Tige de poignée
6. Loquet de rotation de la poignée
7. Écrou de blocage de l'arbre télescopique
8. Arbre télescopique
9. Unité de coupe
10. Bouton de verrouillage du réglage de l'angle
11. Roue d'écartement
12. Barre de protection des plantations
13. Protection du coupe-bordure
14. Libération de la tête de coupe
15. Ressort
16. Tête de coupe - bobine
17. Tête de coupe - lames
18. Fente de la tête de coupe

2 Sécurité

2.1 Définitions de sécurité

⚠ Avertissement ! Tout non-respect des présentes instructions induit un risque de mort ou de blessure.

⚠ Attention ! Si vous ne respectez pas ces instructions, il existe un risque d'endommagement du produit, des autres matériaux ou de la zone adjacente.

Note ! Informations nécessaires dans une situation donnée.

2.2 Avertissements de sécurité généraux pour les outils électriques

⚠ Avertissement ! Lisez tous les avertissements de sécurité, les instructions, les illustrations et les spécifications fournis avec cet outil électrique. Tout non-respect de l'ensemble des instructions ci-dessous peut entraîner un choc électrique, un incendie et/ou des blessures graves.

Conservez tous les avertissements et toutes les instructions pour toute référence ultérieure.

Les termes « outil électrique » utilisés dans les

avertissements font référence à votre outil électrique fonctionnant sur secteur (avec fil) ou sur batterie (sans fil).

2.2.1 Sécurité sur le lieu de travail

- Veillez à ce que la zone de travail soit propre et bien éclairée. Les zones encombrées ou sombres sont propices aux accidents.
- N'utilisez pas d'outils électriques dans des atmosphères explosives, par exemple en présence de liquides, de gaz ou de poussières inflammables. Les outils électriques produisent des étincelles qui peuvent enflammer la poussière ou les fumées.
- Tenez les enfants et les personnes présentes à l'écart lorsque vous utilisez un outil électrique. Les distractions peuvent vous faire perdre le contrôle.

2.2.2 Sécurité électrique

- Les fiches des outils électriques doivent correspondre à la prise de courant. Ne modifiez jamais la fiche de quelque manière que ce soit. N'utilisez pas de fiches d'adaptation avec des outils électriques mis à la terre. Des fiches non modifiées et des prises de courant adaptées réduisent le risque de choc électrique.
- Évitez tout contact du corps avec des surfaces mises à la terre, telles que des tuyaux, des radiateurs, des cuisinières et des réfrigérateurs. Le risque de choc électrique est accru si votre corps est mis à la terre.
- N'exposez pas les outils électriques à la pluie ou à l'humidité. La pénétration d'eau dans un outil électrique augmente le risque d'électrocution.

2.2.3 Sécurité personnelle

- Restez vigilant, regardez ce que vous faites et faites preuve de bon sens lorsque vous utilisez un outil électrique. N'utilisez pas un outil électrique si vous êtes fatigué(e) ou sous l'influence de drogues, d'alcool ou de médicaments. Un moment d'inattention lors de l'utilisation d'outils électriques peut entraîner des blessures corporelles graves.
- Utilisez un équipement de protection individuelle. Portez toujours des lunettes de protection. Un équipement de protection, comme un masque antipoussière, des chaussures de sécurité antidérapantes, un casque de protection ou une protection auditive, utilisé dans des conditions appropriées, réduira les blessures corporelles.
- Prévenez tout démarrage intempestif. Assurez-vous que l'interrupteur est en position d'arrêt avant de brancher la source d'alimentation et/ou le bloc-batterie, de saisir ou de porter l'outil. Porter des outils électriques avec le doigt sur l'interrupteur ou mettre sous tension des outils

électriques dont l'interrupteur est allumé est propice à des accidents.

- Retirez toute clé de réglage ou clé à molette avant de mettre l'outil en marche. Une clé laissée fixée à une pièce rotative de l'outil électrique peut entraîner des blessures.
- N'allez pas trop loin. Gardez un bon appui et un bon équilibre à tout moment. Cela permet de mieux contrôler l'outil électrique dans des situations inattendues.
- Habillez-vous de façon appropriée. Ne portez pas de vêtements amples ni de bijoux. Tenez vos cheveux et vos vêtements à l'écart des pièces mobiles. Les vêtements amples, les bijoux ou les cheveux longs peuvent se prendre dans les pièces en mouvement.
- Si des dispositifs sont prévus pour le raccordement d'installations d'extraction et de collecte des poussières, veillez à ce qu'ils soient raccordés et utilisés correctement. L'utilisation d'un système de collecte des poussières peut réduire les dangers liés à la poussière.
- Ne laissez pas la familiarité acquise par l'utilisation fréquente des outils vous amener à devenir négligent(e) et à ignorer les principes de sécurité des outils. Un geste imprudent peut entraîner des blessures graves en une fraction de seconde.

2.2.4 Utilisation et entretien des outils électriques

- Ne forcez pas sur l'outil électrique. Utilisez l'outil électrique adapté à votre tâche. L'outil électrique adéquat effectuera le travail bien mieux et de façon plus sûre, à la vitesse pour laquelle il a été conçu.
- N'utilisez pas l'outil électrique si l'interrupteur ne permet pas de le mettre en marche et de l'éteindre. Tout outil électrique qui ne peut être contrôlé par l'interrupteur est dangereux et doit être réparé.
- Débranchez la fiche de la source d'alimentation et/ou retirez le bloc-batterie, s'il est amovible, de l'outil électrique avant d'effectuer tout réglage, de changer d'accessoires ou de remettre l'outil. De telles mesures de sécurité préventives réduisent le risque de démarrage accidentel de l'outil électrique.
- Remisez les outils électriques à l'arrêt hors de portée des enfants et ne permettez pas à des personnes ne connaissant pas l'outil ou les présentes instructions de l'utiliser. Les outils électriques sont dangereux entre les mains d'utilisateurs non formés.
- Entretenez les outils électriques et leurs accessoires. Vérifiez si les pièces mobiles ne sont pas mal alignées ou coincées, si les pièces ne sont pas cassées et si rien n'est susceptible d'affecter le fonctionnement de l'outil

électrique. S'il est endommagé, faites réparer l'outil électrique avant de l'utiliser. De nombreux accidents sont causés par des outils électriques mal entretenus.

- Veillez à ce que les outils de coupe restent affûtés et propres. Les outils de coupe dotés d'arêtes tranchantes correctement entretenus sont moins susceptibles de se coincer et sont plus faciles à contrôler.
- Utilisez l'outil électrique, les accessoires et les embouts, etc. conformément aux présentes instructions, en tenant compte des conditions de travail et de la tâche à accomplir. L'utilisation de l'outil électrique pour des tâches autres que celles prévues peut induire une situation dangereuse.
- Gardez les poignées et les surfaces de préhension sèches, propres et exemptes d'huile et de graisse. Des poignées et des surfaces de préhension glissantes ne permettent pas de manipuler et de contrôler l'outil en toute sécurité dans des situations imprévues.

2.2.5 Utilisation et entretien des outils à batterie

- Rechargez uniquement avec le chargeur spécifié par le fabricant. Un chargeur adapté à un seul type de bloc-batterie peut présenter un risque d'incendie s'il est utilisé avec un autre type de bloc-batterie.
- Utilisez les outils électriques exclusivement avec des blocs-batteries spécialement conçus à cet effet. L'utilisation d'autres blocs-batteries peut entraîner un risque de blessure et d'incendie.
- Quand le bloc-batterie n'est pas utilisé, tenez-le à l'écart d'autres objets métalliques, comme des trombones, des pièces de monnaie, des clés, des clous, des vis ou d'autres petits objets métalliques, qui peuvent établir une connexion d'une borne à l'autre. Court-circuiter les bornes de la batterie peut provoquer des brûlures ou un incendie.
- Dans des conditions abusives, du liquide peut s'écouler de la batterie. Le cas échéant, évitez tout contact. En cas de contact accidentel, rincez à l'eau. En cas de contact du liquide avec les yeux, consultez en outre un médecin. Le liquide de batterie peut provoquer des irritations ou des brûlures.
- N'utilisez pas un bloc-batterie ou un outil endommagé ou modifié. Les batteries endommagées ou modifiées peuvent avoir un comportement imprévisible et induire un incendie, une explosion ou un risque de blessure.
- N'exposez pas un bloc-batterie ou un outil au feu ou à une température excessive. Toute exposition au feu ou à une température supérieure à 130 °C peut provoquer une explosion.

- Observez toutes les instructions de chargement et ne chargez pas le bloc-batterie ou l'outil en dehors de la plage de température spécifiée dans les instructions. Une charge inappropriée ou à des températures en dehors de la plage spécifiée peut endommager la batterie et augmenter le risque d'incendie.

2.2.6 Service

- Faites réparer votre outil électrique par un réparateur qualifié en utilisant uniquement des pièces de rechange identiques. Cela permet de garantir la sécurité de l'outil électrique.
- Ne réparez jamais un bloc-batterie endommagé. L'entretien des blocs-batteries ne doit être effectué que par le fabricant ou des prestataires de services agréés.

2.3 Consignes de sécurité pour le fonctionnement

- Ne laissez pas les personnes souffrant d'un handicap physique, sensoriel ou mental utiliser le produit.
- Évitez d'utiliser le produit s'il est endommagé.
- Évitez d'utiliser le produit si les dispositifs de sécurité sont endommagés ou manquants.
- Évitez d'utiliser un produit dont les poignées sont défectueuses ou manquantes.
- Ne modifiez pas le produit.
- Le produit doit être utilisé uniquement aux fins prévues.
- Arrêtez le produit et retirez-en la batterie avant de le laisser sans surveillance.
- Arrêtez le produit et retirez-en la batterie si le produit fonctionne de façon anormale.
- Inspectez le produit avant de l'utiliser. Veillez à ce que toutes les vis soient serrées et à ce que les pièces mobiles ne se bloquent pas.
- N'utilisez pas le produit dans un endroit où des objets peuvent se coincer et être projetés par le produit. Les objets éjectés peuvent provoquer des blessures corporelles graves et/ou des dégâts matériels.
- Arrêtez le produit et veillez à ce que toutes les pièces mobiles soient arrêtées avant de poser le produit.
- Ne tentez pas d'arrêter le produit avec vos mains.
- Tenez toujours le produit par les poignées prévues à cet effet.
- Utilisez le produit exclusivement à la lumière du jour.
- Veillez à un bon équilibre à tout moment.
- Ne courez pas avec le produit.

- Veillez à ce que les événements du produit soient dégagés de tout débris.
- N'utilisez pas le produit avec des lames métalliques.

3 Assemblage

⚠ Avertissement ! Ne fixez pas la batterie tant que le produit n'est pas entièrement assemblé.

3.1 Fixation de la protection du coupe-bordure et de la roue d'écartement

Figure 2

- 1 Placez la protection du coupe-bordure sur l'unité moteur et fixez-la à l'aide des 2 vis.
- 2 Placez la roue d'écartement sur la protection du coupe-bordure et fixez-la à l'aide des 2 vis.

3.2 Fixation de la poignée avant

Figure 3

- 1 Retirez la vis de la poignée avant.
- 2 Séparer légèrement les extrémités de la poignée.
- 3 Placez la poignée sur son support.
- 4 Serrez la vis de la poignée avant.

4 Fonctionnement

4.1 Remplacement de la bobine de coupe

Figure 4

- 1 Retirez la batterie du produit.
- 2 Appuyez sur les languettes de verrouillage de la tête de coupe et retirez-la.
- 3 Retirez l'ancienne bobine de coupe.
- 4 Passez les 2 fils de coupe de la nouvelle bobine à travers les 2 sorties de fil de coupe.
- 5 Placez la bobine de coupe à l'intérieur de la tête de coupe.

Remarque ! Le côté de la bobine de coupe avec les flèches doit être visible une fois installée à l'intérieur de la tête de coupe.

- 6 Repositionnez la tête de coupe dans sa fente. Veillez à ce que la tête de coupe s'enclenche.

4.2 Remplacement des lames de coupe

Figure 5

- 1 Retirez la batterie du produit.
- 2 Appuyez sur les languettes de verrouillage de la tête de coupe pour la retirer.
- 3 Poussez les 2 lames du coupe-bordure vers l'intérieur pour les dégager des goupilles de verrouillage.
- 4 Retirez les lames du coupe-bordure de la tête de coupe.
- 5 Ouvrez l'anneau de la poignée arrière (A) et sortez 2 nouvelles lames de coupe.
- 6 Placez les 2 lames de coupe sur les goupilles de verrouillage de la tête de coupe et tirez-les vers l'extérieur pour les verrouiller.
- 7 Repositionnez la tête de coupe dans sa fente. Veillez à ce que la tête de coupe se verrouille.

4.3 Réglage de la poignée avant

Figure 6

- 1 Desserrez la vis de la poignée avant.
- 2 Réglez la poignée avant dans la position appropriée.
- 3 Serrez la vis de la poignée avant.

4.4 Réglage de l'arbre télescopique

Figure 7

- 1 Desserrez l'écrou de blocage de l'arbre télescopique
- 2 Réglez l'arbre télescopique à la longueur appropriée.
- 3 Serrez l'écrou de blocage de l'arbre télescopique

4.5 Réglage de l'angle de coupe

Figure 8

- 1 Appuyez sur le bouton de verrouillage du réglage de l'angle et maintenez-le enfoncé.
- 2 Réglez l'unité de coupe à l'angle approprié.

- 3 Relâchez le bouton de verrouillage du réglage de l'angle. Veillez à ce qu'il se remette en place en s'enclenchant.

4.6 Réglage de la rotation de la poignée

Figure 9

- 1 Appuyez sur le loquet de rotation de la poignée pour la libérer.
- 2 Tournez la poignée jusqu'à ce que le loquet se remette en place en s'enclenchant.

4.7 Utilisation de la barre de protection des plantations

- Relevez ou abaissez la barre de protection des plantations. (Figure 10)

4.8 Pour fixer la batterie

⚠ Avertissement ! Veillez à ne pas appuyer sur l'interrupteur d'alimentation quand la batterie est en place.

- Insérez la batterie dans son support. Veillez à ce que la batterie s'enclenche.

⚠ Attention ! Ne forcez pas la batterie dans son support.

4.9 Retrait de la batterie.

- Appuyez sur le bouton de verrouillage de la batterie et maintenez-le enfoncé, puis retirez la batterie de son support.

4.10 Utilisation du produit

- 1 Tenez le produit fermement des deux mains.
- 2 Appuyez sur l'interrupteur de sécurité et maintenez-le enfoncé.
- 3 Appuyez sur l'interrupteur d'alimentation et maintenez-le enfoncé pour démarrer le produit.
- 4 Inclinez le produit à un angle de 30°.
- 5 Balayez lentement le produit de droite à gauche pour couper l'herbe.

Remarque ! Coupez l'herbe longue en procédant par étapes, de haut en bas.

- 6 Relâchez l'interrupteur pour éteindre le produit.

5 Maintenance

⚠ Avertissement ! Retirez la batterie avant toute intervention sur le produit.

5.1 Nettoyage du produit

Nettoyez le produit régulièrement.

- 1** Retirez la batterie du produit.
- 2** Enlevez la saleté et les débris du produit à l'aide d'une brosse douce.
- 3** Nettoyez le produit si nécessaire à l'aide d'un chiffon humide et d'un détergent doux.

6 Stockage

- 1** Retirez la batterie du produit.
- 2** Remisez le produit dans un endroit sec, à l'abri du gel et de la lumière directe du soleil.

⚠ Attention ! Ne posez pas l'appareil sur sa protection pour éviter qu'elle se déforme.

7 Élimination

- Assurez-vous de respecter les réglementations locales lorsque vous mettez le produit au rebut. Ne brûlez pas le produit.

8 Données techniques

Spécification	Valeur
Tension	18 VCC
Vitesse	8 500-9 000/min.
Largeur de coupe	Bobine de 25 cm, Lame en plastique de 24 cm
Diamètre du fil	1,6 mm
Longueur	123 cm
Poids	1,825 kg
Niveau de pression acoustique, LpA	82,1 dB(A), K=3 dB
Niveau de puissance acoustique mesuré, LwA	92,5 dB(A), K=3 dB
Niveau de puissance acoustique garanti, LwA	96 dB(A)
Niveau de vibration ¹	3,261 m/s ² , K=1,5 m/s ²

⚠ Avertissement ! Portez toujours une protection auditive !

⚠ Avertissement ! Le niveau réel de vibration et de bruit lors de l'utilisation des outils peut différer de la valeur maximale spécifiée, en fonction de la façon dont l'outil est utilisé et du matériau. Il est donc nécessaire de déterminer quelles mesures de sécurité sont nécessaires pour protéger l'utilisateur, sur la base d'une estimation de l'exposition dans les conditions réelles de fonctionnement (en tenant compte de toutes les étapes du cycle de travail, par exemple le moment où l'outil est éteint et celui où il est au point mort, en plus du temps de démarrage).

¹ Les valeurs déclarées pour les vibrations et le bruit, qui ont été mesurées selon une méthode de test standardisée, peuvent être utilisées pour comparer différents outils et procéder à une évaluation préliminaire de l'exposition. Les valeurs mesurées ont été déterminées conformément à EN 50636-2-91:2014.

Inhoudsopgave

1 Inleiding	57
1.1 Productbeschrijving	57
1.2 Symbolen.....	57
1.3 Productoverzicht.....	58
2 Veiligheid	58
2.1 Definities veiligheid	58
2.2 Algemene veiligheidswaarschuwingen voor elektrisch gereedschap	58
2.3 Veiligheidsvoorschriften voor gebruik.....	60
3 Montage	60
3.1 De trimmerbescherming en het afstandswiel bevestigen	60
3.2 De voorhandgreep bevestigen	60
4 Gebruik	60
4.1 De trimmerspoel vervangen	60
4.2 De trimmerbladen vervangen	61
4.3 De voorhandgreep verstellen	61
4.4 De telescopische as verstellen	61
4.5 De trimmerhoek afstellen	61
4.6 De handgreeprotatie verstellen.....	61
4.7 De stang ter bescherming van planten gebruiken.....	61
4.8 De accu bevestigen.....	61
4.9 De accu verwijderen	61
4.10 Het product bedienen	61
5 Onderhoud	62
5.1 Het product schoonmaken	62
6 Opslag	62
7 Afvoeren	62
8 Technische gegevens	62

1 Inleiding

1.1 Productbeschrijving

Het product is een door een accu aangedreven grastrimmer met een verstelbare trimmerkop, bedoeld om gras en onkruid in de tuin te trimmen.

1.2 Symbolen

	Lees de gebruiksaanwijzing zorgvuldig en zorg ervoor dat u de instructies begrijpt voordat u het product gebruikt. Bewaar de gebruiksaanwijzing voor toekomstig gebruik.
	WAARSCHUWING!
	Draag gehoorbeschermers.
	Draag een veiligheidsbril.
	Stel dit elektrische product niet bloot aan regen of vocht.
	Pas op voor het uitwerpen van voorwerpen.
	Blijf op een veilige afstand.
	Verwijder de accu vóór onderhoud of service.
	Dit product voldoet aan de geldende EU-richtlijnen en -regelgeving.
	Recyclen als elektrisch afval.

1.3 Productoverzicht

Afbeelding 1

1. Achterhandgreep
2. Stroomschakelaar
3. Veiligheidsschakelaar
4. Voorhandgreep
5. Handgreepstang
6. Vergrendeling handgreeprotatie
7. Vergrendelingsmoer telescopische as
8. Telescopische as
9. Trimmereenheid
10. Vergrendelingsknop hoekverstelling
11. Afstandswiel
12. Stang ter bescherming van planten
13. Trimmerbescherming
14. Ontgrendeling trimmerkop
15. Veer
16. Trimmerkop - spoel
17. Trimmerkop - bladen
18. Sleuf trimmerkop

2 Veiligheid

2.1 Definities veiligheid

⚠ Waarschuwing! Als u zich niet aan deze voorschriften houdt, kan dat leiden tot overlijden of letsel.

⚠ Voorzichtig! Als u zich niet aan deze voorschriften houdt, kan dat leiden tot schade aan het product, overige materialen of het nabijgelegen terrein.

Let op! Informatie die in een bepaalde situatie noodzakelijk is.

2.2 Algemene veiligheidsaarschuwingen voor elektrisch gereedschap

⚠ Waarschuwing! Lees en bekijk alle veiligheidsaarschuwingen, instructies, afbeeldingen en specificaties bij dit elektrische gereedschap. Wanneer u dat nalaat, kan een elektrische schok, brand en/of ernstig letsel het gevolg zijn.

Bewaar alle waarschuwingen en instructies voor toekomstig gebruik. De term 'elektrisch gereedschap' in de waarschuwingen verwijst naar uw met netvoeding (met snoer) of met accu (snoerloos) aangedreven elektrische gereedschap.

2.2.1 Veiligheid werkgebied

- Houd het werkgebied schoon en goed verlicht. Rommelige of donkere terreinen nodigen uit tot ongelukken.
- Gebruik elektrische gereedschappen niet in een explosieve omgeving, zoals in de aanwezigheid van ontvlambare vloeistoffen, gassen of stof. Elektrische gereedschappen creëren vonken, waardoor het stof of de dampen zouden kunnen ontbranden.
- Houd kinderen en omstanders uit de buurt wanneer u een elektrisch gereedschap gebruikt. Wanneer u wordt afgeleid, kunt u de controle verliezen.

2.2.2 Elektrische veiligheid

- Stekkers van elektrisch gereedschap moeten passen op het contact. Breng nooit wijzigingen aan in de stekker. Gebruik geen adapters bij geaard elektrisch gereedschap. Ongewijzigde stekkers en passende contacten verkleinen het gevaar van elektrische schokken.
- Vermijd lichamelijk contact met geaarde oppervlakken, zoals leidingen, radiators, fornuizen en koelkasten. Er is een groter risico op elektrische schokken als uw lichaam geaard of in contact met massa is.
- Stel elektrisch gereedschap niet bloot aan regen of vochtige omstandigheden. Wanneer er water in een elektrisch gereedschap komt, vergroot dat het risico op een elektrische schok.

2.2.3 Persoonlijke veiligheid

- Wees alert, let op wat u doet en gebruik uw gezond verstand wanneer u een elektrisch gereedschap bedient. Gebruik geen elektrische gereedschappen wanneer u moe of onder invloed van drugs, alcohol of medicijnen bent. Eén moment van onoplettendheid bij het gebruik van elektrisch gereedschap kan ernstig lichamelijk letsel veroorzaken.
- Gebruik een persoonlijke veiligheidsuitrusting. Draag altijd oogbescherming. Veiligheidsuitrusting als een stofmasker, antislip veiligheidsschoenen, een hard hoofddekseel of gehoorbescherming, gebruikt in de juiste omstandigheden, verkleint de kans op lichamelijk letsel.
- Voorkom onbedoeld starten. Zorg ervoor dat de schakelaar in de uit-stand staat voordat u het gereedschap aansluit op een stroombron en/of accupakket, het optilt of draagt. Het dragen van elektrisch gereedschap met uw vinger op de schakelaar of het activeren van elektrisch gereedschap met de schakelaar aan nodigt uit tot ongelukken.

- Verwijder eventuele stel- en moersleutels voordat u het elektrische gereedschap inschakelt. Een achtergebleven (moer)sleutel die is bevestigd aan een draaiend onderdeel van het elektrische gereedschap kan resulteren in lichamelijk letsel.
- Reik niet buiten uw macht. Zorg te allen tijde voor een goed houvast en bewaar uw evenwicht. Dan hebt u in onverwachte situaties betere controle over het elektrische gereedschap.
- Draag geschikte kleding. Draag geen losse kleding of sieraden. Houd uw haar en kleding uit de buurt van bewegende delen. Losse kleding, sieraden en lang haar kunnen verstrikt raken in bewegende delen.
- Als apparaten een aansluiting hebben voor voorzieningen voor het afzuigen en verzamelen van stof, zorg er dan voor dat deze op de juiste wijze aangesloten en gebruikt worden. Toepassing van stofafzuiging kan stofgerelateerde gevaren oplossen.
- Zorg dat u door bekendheid verkregen uit frequent gebruik van gereedschappen niet zelfgenoegzaam wordt en principes inzake gereedschapsveiligheid negeert. Een onzorgvuldige actie kan in een fractie van een seconde ernstig letsel veroorzaken.

2.2.4 Gebruik en onderhoud van elektrisch gereedschap

- Forceer het elektrische gereedschap niet. Gebruik het juiste elektrische gereedschap voor uw toepassing. Met het juiste elektrische gereedschap kunt u het karwei beter en veiliger uitvoeren in het tempo waarvoor het was ontworpen.
- Gebruik het elektrische gereedschap niet als de schakelaar het niet aan- en uitzet. Een elektrisch gereedschap dat niet kan worden bediend met de schakelaar is gevaarlijk en moet gerepareerd worden.
- Neem de stekker uit de stroombron en/of neem het accupakket, indien dit kan worden ontkoppeld, los van de energiebron alvorens afstellingen te doen, accessoires te wijzigen of elektrische gereedschappen op te slaan. Dergelijke preventieve veiligheidsmaatregelen verkleinen het risico dat het elektrische gereedschap per ongeluk wordt gestart.
- Sla inactieve elektrische gereedschappen op buiten het bereik van kinderen en laat mensen die niet bekend zijn met het elektrische gereedschap of met deze instructies het elektrische gereedschap niet gebruiken. Elektrische gereedschappen zijn gevaarlijk in de handen van ongetrainde gebruikers.
- Onderhoud elektrische gereedschappen en accessoires. Controleer op onjuiste uitlijning of vastlopen van

bewegende delen, breuken in delen en enige andere toestand die van invloed kan zijn op de werking van het elektrische gereedschap. Laat een beschadigd elektrisch gereedschap vóór gebruik repareren. Ongelukken worden vaak veroorzaakt door slecht onderhouden elektrisch gereedschap.

- Houd snijgereedschappen scherp en schoon. Juist onderhouden snijgereedschappen met scherpe snijranden lopen minder gauw vast en zijn eenvoudiger te bedienen.
- Gebruik het elektrische gereedschap, accessoires, gereedschapsbits enz. volgens deze instructies, rekening houdend met de werkomstandigheden en het uit te voeren werk. Gebruik van het elektrische gereedschap voor werkzaamheden die afwijken van waarvoor het bedoeld is, zou tot een gevaarlijke situatie kunnen leiden.
- Houd handgrepen en grijpvlakken droog, schoon en vrij van olie en vet. Gladde handen en grijpvlakken staan het veilig hanteren en bedienen van het gereedschap in onverwachte situaties in de weg.

2.2.5 Gebruik en onderhoud van de accu

- Laad alleen op met de lader die door de fabrikant wordt gespecificeerd. Een lader die geschikt is voor het ene type accupakket kan een risico op brand creëren bij gebruik met een ander accupakket.
- Gebruik elektrisch gereedschap uitsluitend met specifiek daarvoor bestemde accupakketten. Gebruik van andere accupakketten kan leiden tot brandgevaar en de kans op letsel.
- Houd het accupakket wanneer dit niet wordt gebruikt uit de buurt van metalen voorwerpen als paperclips, munten, sleutels, spijkers, schroeven of andere kleine metalen voorwerpen die voor een verbinding van de ene pool met de andere pool kunnen zorgen. Kortsluiten van de accupolen kan brandwonden of brand veroorzaken.
- In onjuiste omstandigheden kan de accu vloeistof afgeven. Raak deze niet aan. Spoel met water als er per ongeluk contact is. Raadpleeg bovendien een arts als de vloeistof in uw ogen komt. Vloeistof die uit de accu is gelopen, kan irritatie of brandwonden veroorzaken.
- Gebruik geen accupakketten of gereedschappen die beschadigd of gewijzigd zijn. Beschadigde of gewijzigde accu's kunnen onvoorspelbaar gedrag vertonen, dat resulteert in brand, explosies of gevaar voor letsel.
- Stel een accupakket of gereedschap niet bloot aan vuur of zeer hoge temperaturen. Blootstelling aan vuur of temperaturen hoger dan 130 °C kan een explosie veroorzaken.

- Volg alle oplaadinstructies op en laad het accupakket of het gereedschap niet op buiten het temperatuurbereik dat in de instructies vermeld wordt. Onjuist opladen of bij temperaturen buiten het vermelde bereik kan de accu beschadigen en het brandgevaar vergroten.

2.2.6 Service

- Laat uw elektrische gereedschap onderhouden door een gekwalificeerd reparatiemonteur, die uitsluitend identieke vervangende onderdelen gebruikt. Dat garandeert dat het elektrische gereedschap veilig blijft.
- Verricht nooit service aan beschadigde accupakketten. Service van accupakketten mag uitsluitend worden uitgevoerd door de fabrikant of geautoriseerde serviceverleners.

2.3 Veiligheidsvoorschriften voor gebruik

- Laat mensen met fysieke, sensorische of mentale beperkingen het product niet gebruiken.
- Gebruik het product niet als dit is beschadigd.
- Gebruik het product niet met beschadigde of ontbrekende veiligheidsvoorzieningen.
- Gebruik het product niet met defecte of ontbrekende handgrepen.
- Pas het product niet aan.
- Het product mag uitsluitend worden gebruikt voor het beoogde doel.
- Zet het product stil en verwijder de accu alvorens het onbewaakt achter te laten.
- Zet het product stil en verwijder de accu als het product abnormaal werkt.
- Inspecteer het product voor gebruik. Zorg ervoor dat alle schroeven zijn vastgedraaid en dat bewegende delen niet vastlopen.
- Gebruik het product niet op een locatie waar voorwerpen kunnen blijven steken en door het product uitgeworpen kunnen worden. Uitgeworpen voorwerpen kunnen ernstig lichamelijk letsel en/of materiële schade veroorzaken.
- Zet het product stil en vergewis u ervan dat alle bewegende delen tot stilstand zijn gekomen voordat u het product neerzet.
- Probeer niet om het product met uw handen stil te zetten.
- Houd het product altijd vast bij de daarvoor bestemde handgrepen.
- Gebruik het product alleen bij daglicht.

- Zorg ervoor dat u altijd uw evenwicht bewaart.
- Ga niet rennen met het product
- Zorg ervoor dat de ventilatieopeningen van het product vrij van afval zijn.
- Gebruik het product niet met metalen bladen.

3 Montage

⚠ Waarschuwing! Bevestig de accu pas als het product volledig in elkaar is gezet.

3.1 De trimmerbescherming en het afstandswiel bevestigen

Afbeelding 2

- 1 Plaats de trimmerbescherming op de motoreenheid en bevestig hem met de 2 schroeven.
- 2 Plaats het afstandswiel op de trimmerbescherming en bevestig het met de 2 schroeven.

3.2 De voorhandgreep bevestigen

Afbeelding 3

- 1 Verwijder de schroef van de voorhandgreep.
- 2 Duw de uiteinden van de handgreep lichtjes uiteen.
- 3 Plaats de handgreep op de houder van de handgreep.
- 4 Bevestig de schroef van de voorhandgreep.

4 Gebruik

4.1 De trimmerspoel vervangen

Afbeelding 4

- 1 Neem de accu los van het product.
- 2 Druk op de vergrendelingstabs op de trimmerkop om deze te verwijderen.
- 3 Verwijder de oude trimmerspoel.
- 4 Steek de 2 trimmerdraden van de nieuwe trimmerspoel door de 2 trimmerdraaduitgangen.
- 5 Plaats de trimmerspoel in de trimmerkop.

Let op! De kant van de trimmerspoel met de pijltjes moet zichtbaar zijn wanneer u deze in de trimmerkop hebt geïnstalleerd.

- 6 Plaats de trimmerkop terug in de sleuf van de trimmerkop. Zorg ervoor dat de trimmerkop op zijn plaats klikt.

4.2 De trimmerbladen vervangen

Afbeelding 5

- 1 Neem de accu los van het product.
- 2 Druk op de vergrendelingsstabs op de trimmerkop om de trimmerkop te verwijderen.
- 3 Druk de 2 trimmerbladen naar binnen om ze los te maken van de vergrendelingspinnen,
- 4 Verwijder de trimmerbladen van de trimmerkop.
- 5 Open de ring op de achterhandgreep (A) en pak 2 nieuwe trimmerbladen.
- 6 Plaats de 2 trimmerbladen op de vergrendelingspinnen op de trimmerkop en trek ze naar achteren om ze op hun plaats te vergrendelen.
- 7 Plaats de trimmerkop terug in de sleuf van de trimmerkop. Zorg ervoor dat de trimmerkop op zijn plaats vergrendelt.

4.3 De voorhandgreep verstellen

Afbeelding 6

- 1 Draai de schroef van de voorhandgreep los.
- 2 Stel de voorhandgreep af in een geschikte stand.
- 3 Draai de schroef van de voorhandgreep vast.

4.4 De telescopische as verstellen

Afbeelding 7

- 1 Draai de vergrendelingsmoer van de telescopische as los.
- 2 Stel de telescopische as af op een geschikte lengte.
- 3 Draai de vergrendelingsmoer van de telescopische as vast.

4.5 De trimmerhoek afstellen

Afbeelding 8

- 1 Houd de vergrendelingsknop van de hoekverstelling ingedrukt.
- 2 Stel de trimmereenheid af op een geschikte hoek.
- 3 Laat de vergrendelingsknop van de hoekverstelling los. Zorg ervoor dat deze weer op zijn plaats klikt.

4.6 De handgrieprotatie verstellen

Afbeelding 9

- 1 Druk de vergrendeling van de handgrieprotatie in om deze vrij te maken.
- 2 Draai de handgreep totdat de vergrendeling weer op zijn plaats klikt.

4.7 De stang ter bescherming van planten gebruiken

- Klap de stang ter bescherming van planten omhoog of omlaag. (Afbeelding 10)

4.8 De accu bevestigen

! Waarschuwing! Zorg ervoor dat de stroomschakelaar niet is ingedrukt wanneer de accu wordt bevestigd.

- Druk de accu in de accuhouder. Zorg ervoor dat de accu op zijn plaats klikt.

! Voorzichtig! Druk de accu niet met geweld in de accuhouder.

4.9 De accu verwijderen

- Houd de vergrendelingsknop op de accu ingedrukt en verwijder deze van de accuhouder.

4.10 Het product bedienen

- 1 Houd het product stevig met beide handen vast.
- 2 Houd de veiligheidsschakelaar ingedrukt.
- 3 Houd de stroomschakelaar ingedrukt om het product te starten.
- 4 Kantel het product in een hoek van 30°.

- 5** Veeg het product langzaam van links naar rechts om het gras te trimmen.

Let op! Trim lang gras in stappen van boven naar beneden.

- 6** Laat de stroomschakelaar los om het product uit te schakelen.

5 Onderhoud

! Waarschuwing! Verwijder de accu voordat u werkzaamheden aan het product verricht.

5.1 Het product schoonmaken

Maak het product regelmatig schoon.

- 1** Neem de accu los van het product.
- 2** Verwijder met een zachte borstel vuil en afval van het product.
- 3** Reinig het product zo nodig met een vochtige doek en een mild reinigingsmiddel.

6 Opslag

- 1** Neem de accu los van het product.
- 2** Sla het product op een droge en vorstvrije plaats op, waar het beschermd is tegen direct zonlicht.

! Voorzichtig! Plaats het product niet op zijn trimmerbescherming om vervorming hiervan te voorkomen.

7 Afvoeren

- Denk eraan dat u de plaatselijke regelgeving voor verwijderen van het product naleeft. Verbrand het product niet.

8 Technische gegevens

Specificaties	Waarde
Spanning	18 VDC
Toerental	8500/9000/min
Snijbreedte	Spoel 25 cm Kunststof blad 24 cm
Draaddiameter	1,6 mm
Lengte	123 cm
Gewicht	1,825 kg
Geluidsdrukniveau, LpA	82,1 dB(A), K=3 dB
Gemeten geluidsvermogeniveau, LwA	92,5 dB(A), K=3 dB
Gegarandeerd geluidsvermogeniveau, LwA	96 dB(A)
Trillingsniveau ¹	3,261 m/s ² , K=1,5 m/s ²

! Waarschuwing! Draag altijd gehoorbeschermers!

! Waarschuwing! De werkelijke trillings- en geluidsniveaus bij het gebruik van tools kunnen verschillen van de gespecificeerde maximumwaarden, afhankelijk van hoe de tool wordt gebruikt en van het materiaal. Daarom is het noodzakelijk om vast te stellen welke veiligheidsmaatregelen vereist zijn om de gebruiker te beschermen, gebaseerd op een schatting van de blootstelling in feitelijke werkomstandigheden (rekening houdend met alle fases van de werkcyclus, bijv. de tijd dat de tool is uitgeschakeld en wanneer deze stationair loopt, in aanvulling op de opstarttijd).

¹ De vermelde waarden voor trilling en geluid, die zijn gemeten volgens een gestandaardiseerde testmethode, kunnen worden gebruikt om verschillende tools met elkaar te vergelijken en om een voorlopige beoordeling van de blootstelling te kunnen maken. De meetwaarden zijn vastgesteld in overeenstemming met NEN-EN 50636-2-91:2014.



EU DECLARATION OF CONFORMITY / EU FÖRSÄKRAN OM ÖVERENSSTÄMMELSE / EU SAMSVARSKLÄRING /
EU OVERENSSTÄMMELSESKLÆRING / DEKLARACJA ZGODNOŚCI UE / EU KONFORMITÄTSSERKLÄRUNG /
EU VAATIMUSTENMUKAISUUSVAKUUTUS / DÉCLARATION UE DE CONFORMITÉ / EU CONFORMITEITSVERKLARING

Jula Item number / Artikelnummer / Artikkelnummer / Varenummer / Numer artykułu / Artikelnummer / Tuotenumero / Numéro de référence / Artikelnummer

027161

Model no.: PLYL-96H



Jula AB, Box 363, SE-532 24 SKARA, SWEDEN

This declaration of conformity is issued under the sole responsibility of the manufacturer. / Denna försäkran om överensstämmelse utfärdas på tillverkarens eget ansvar. / Denne samsvarserklæring er utstedt under ansvaret til produsenten. / Denne overensstemmelseserklæring er udstedt under producentens eneansvar. / Niniejsza deklaracja zgodności wydana zostaje na wyłączną odpowiedzialność producenta. / Diese Konformitätserklärung wird unter der alleinigen Verantwortung des Herstellers ausgestellt. / Tämä vaatimustenmukaisuusvakuutus on annettu valmistajan yksinomaista vastuulla. / La présente déclaration de conformité est émise sous la seule responsabilité du fabricant. / Deze conformiteitsverklaring wordt afgegeven onder de uitsluitende verantwoordelijkheid van de fabrikant. /

BATTERY POWERED GRASS TRIMMER / BATTERIDRIVEN GRÄSTRIMMER / BATTERIDREVT GRÄSTRIMMER / BATTERIDREVT
GRÄSTRIMMER / AKUMULATOROWA PODKASZARKA / AKKUBETRIEBENER RASENTRIMMER / AKKUROHOOTRIMMERI /
COUPE-BORDURES ALIMENTÉ PAR BATTERIE / GRÄSTRIMMER OP BATTERIJEN

18V

Conforms to the following directives, regulations and standards: / Överensstämmer med följande direktiv, förordningar och standarder: / Er i samsvar med følgende direktiver, forordning og standarder. / Overholder følgende direktiver, forordninger og standarder. / Są zgodne z następującymi dyrektywami, regulacją i normami. / Entspricht den folgenden Richtlinien, Vorschriften und Normen. / Seuraavien direktiivien, asetusten ja standardien mukainen. / Conforme aux directives, règlements et normes suivants: / Voldoet aan de volgende richtlijnen, voorschriften en normen:

Directive/Regulation	Harmonised standard
MD 2006/42/EC	EN 60335-1:2012/A15:2021, EN 50636-2-91:2014, EN 62233:2008
EMC 2014/30/EU	EN IEC 55014-1:2021, EN IEC 55014-2:2021
OND 2000/14/EC + 2005/88/EC	
RoHS 2011/65/EU + 2015/863	EN 50581:2012

Measured sound power level on an equipment representative for this type: Uppmätt ljudeffektivitet på en utrustning som är representativ för denna typ: Målt lydeffektivitet for udstyr som er repræsentativ for vedkommende type: Målt lydeffektivitetsniveau på en maskine, der er repræsentativ for typen: Zmierzony poziom mocy akustycznej urządzenia reprezentatywnego dla danego typu: Germessener Schalleistungspegel eines für diesen Typ repräsentativen Geräts: Mittattu äänitehokaso tällä tyyppii edustavassa laitteessa: Niveau de puissance acoustique mesurée sur un équipement représentatif de ce type: Gemeten geluidsvermogen aan een apparaat dat representatief is voor dit type:	Guaranteed sound power level: Garanterad lydeffektivitet: Garanteret lydeffektivitet: Gwarantowana moc akustyczna: Garantierter Schalleistungspegel: Taattu äänitehokaso: Puissance acoustique garantie: Gegarandeerd geluidsvermogen:	Conformity assessment procedure according to 2000/14/EC: Förfarande för bedömning av överensstämmelse enligt 2000/14/EC: Forsvarsmåling af overensstemmelse efter 2000/14/EC: Overensstemmelsesvurderingsprocedure i henhold til 2000/14/EF: Procedura oceny zgodności na podstawie dyrektywy 2000/14/EG: Konformitätsbewertungsverfahren gemäß Richtlinie 2000/14/EG: 2000/14/EY:n mukainen vaatimustenmukaisuuden arviointimenetelmä: Procédure d'évaluation de la conformité conformément à 2000/14/CE: Conformiteitsbeoordeling conform 2000/14/EG:
92,5 dB(A)	96 dB(A)	Annex VI / Bilaga VI / Vedlegg VI / Bilag VI / Załącznik VI / Anhang VI / Lite VI / Annexe VI / Bijlage VI

Name and address of the notified body involved:
Namn och adress hos involverat kontrollorgan:
Navn og adresse til det aktuelle mælte organ:
Navn og adresse på det pågældende bemyndigede organ:
Nazwa i adres organu kontroli:
Name und Anschrift der beteiligten benannten Stelle:
Innoitettui laitoksen nimi ja osoite:
Nom et adresse de l'organisme notifié
Naam en adres van de betrokken aangemelde instantie:

TÜV Rheinland LGA Products GmbH
Tillystraße 2, 90431 Nürnberg
NB0197
JO 60171694 0001

This product was CE marked in year: / Produkten CE-märktes år: / Dette produkt ble CE-merket dette året: / Produktet blev CE-mærket i år: / Wyrób oznakowany znakiem CE w roku: / Dieses Produkt erhielt die CE-Kennzeichnung im Jahr: / Tämä tuote on CE-merkitty vuonna: / Ce produit a reçu le marquage CE en: / Dit product werd CE-gemarkeerd in het jaar: -23

Skara 2023-08-29

Mattias Lif

BUSINESS AREA MANAGER (Signatory for Jula and authorised to compile the technical documentation. / Undertecknat för Jula samt behörig att sammanställa den tekniska dokumentationen. / Signert for Jula og kvalificeret til å sammenfatte den tekniske dokumentationen. / Underskrevet på vegne af Jula og bemyndiget til udarbejdelse af den tekniske dokumentation. / Podpisano w imieniu Jula oraz osoby upoważnionej do sporządzenia dokumentacji technicznej. / Unterzeichnet im von Jula und befugt, die technische Dokumentation zusammenzustellen / Allekirjoittanut Jula n puolesta ja valtuutettu kokoamaan tekniset asiakirjat. / Signé au nom de Jula et habilité à établir la documentation technique. / Ondertekend namens Jula en gemachtigde voor de samenstelling van de technische documentatie



www.jula.com