



LEAF BLOWER

OPERATING INSTRUCTIONS - Original instructions

SV LÖVBLÅS

BRUKSANVISNING

Översättning av originalinstruktioner

DE LAUBBLÄSER

BEDIENUNGSANLEITUNG

Übersetzung der Originalanleitung

NO LØVBLÅSER

BETJENINGSANVISNINGER

Oversettelse av originalinstruksjonene

FI LEHTIPUHALLIN

KÄYTTÖOHJE

Alkuperäisten ohjeiden käännös

DA LEAF BLOWER

BETJENINGSVEJLEDNING

Oversættelse af den originale vejledning

FR SOUFFLEUR À FEUILLES

INSTRUCTIONS D'UTILISATION

Traduction des instructions d'origine

PL DMUCHAWA DO LIŚCI

INSTRUKCJA OBSŁUGI

Przekład instrukcji oryginalnej

NL BLADBLAZER

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.

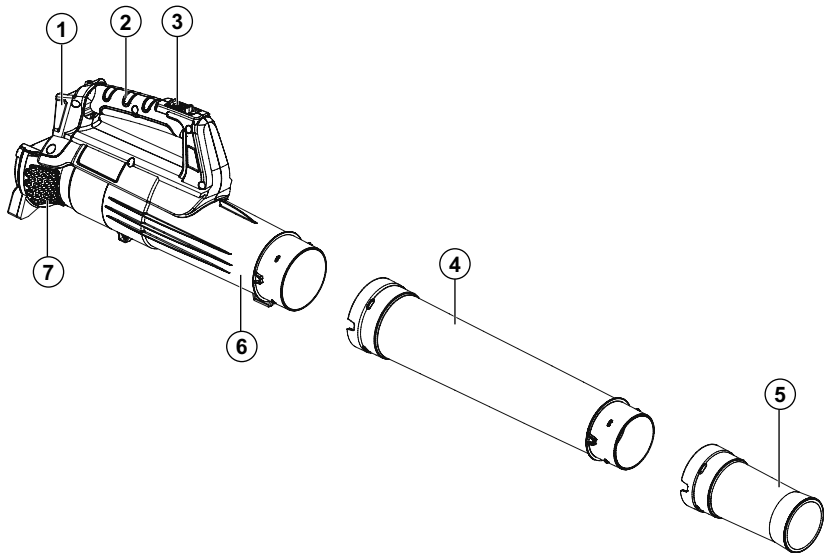
Jula AB behoudt zich het recht voor om wijzigingen aan het product aan te brengen. Jula AB claimt het copyright op deze documentatie. Het is niet toegestaan om deze documentatie op welke manier dan ook te wijzigen of te veranderen. De handleiding moet worden afgedrukt en gebruikt zoals deze in relatie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

WWW.JULA.COM

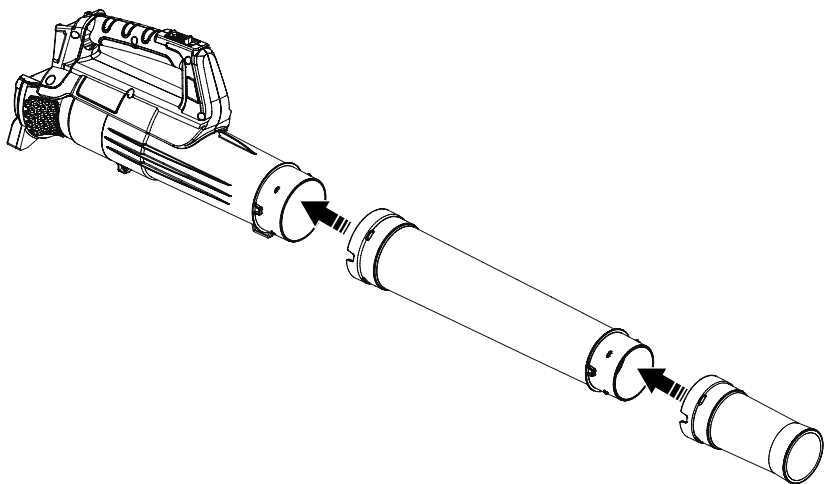
© JULA AB 2025-11-20

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

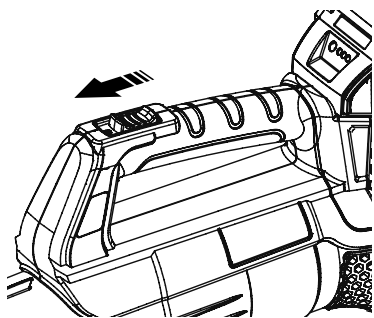
1



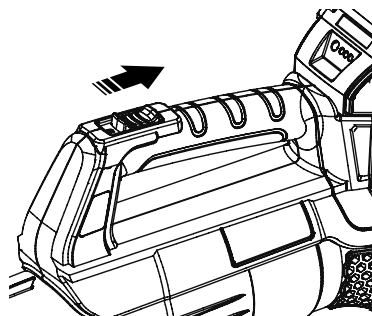
2



3

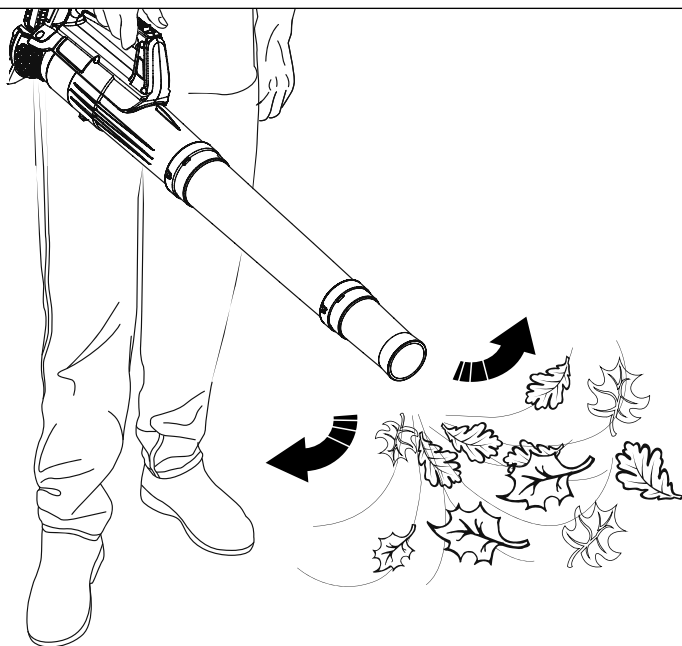


(1)



(0)

4



Innehållsförteckning

1 Inledning	5
1.1 Produktbeskrivning.....	5
1.2 Symboler.....	5
1.3 Översikt.....	6
2 Säkerhet	6
2.1 Säkerhetsanvisningar.....	6
2.2 Allmänna säkerhetsanvisningar för elverktyg.....	6
2.3 Säkerhetsanvisningar för användning.....	7
3 Montering	8
3.1 Montering av produkten.....	8
4 Användning	8
4.1 Förberedelser före användning.....	8
4.2 Användning av produkten.....	8
5 Underhåll	8
6 Förvaring	8
7 Avfallshantering	8
8 Tekniska data	8
9 EU-försäkran om överensstämmelse	9
10 Felsökning	9

1 Inledning

1.1 Produktbeskrivning

Produkten är en lövblås, avsedd att avlägsna löv och lättare skräp från hårda ytor. Produkten är inte avsedd för användning på gräs.

1.2 Symboler

	Läs bruksanvisningen noga före användning. Spara bruksanvisningen för framtida behov.
	Produkten uppfyller kraven i tillämpliga EU-direktiv och förordningar.
	Se upp för ivägslungade föremål.
	WARNING! Risk för elolycksfall.
	Använd skyddsglasögon.
	Använd hörselskydd.
	Använd inte i regn.
	Roterande delar. Håll säkerhetsavstånd.
	Ta alltid bort batteriet före underhåll.
	Håll säkerhetsavstånd.
	Ska återvinnas som elektriskt avfall.

1.3 Översikt

Bild 1

1. Batterihållare
2. Handtag
3. Strömbrytare
4. Övre blåsrör
5. Nedre blåsrör
6. Motorenhet
7. Luftinlopp

2 Säkerhet

2.1 Säkerhetsanvisningar

⚠ VARNING! Om inte dessa anvisningar följs finns risk för dödsfall och/eller personskada.

⚠ VIKTIGT! Om inte dessa anvisningar följs finns risk för skada på produkten, annan egendom och/eller intilliggande område.

OBS! Markerar information som är viktig i en given situation.

2.2 Allmänna säkerhetsanvisningar för elverktyg

VARNING! Läs alla säkerhetsanvisningar och andra anvisningar. Om inte alla anvisningar och säkerhetsanvisningar följs finns risk för elolycksfall, brand och/eller allvarlig personskada. Spara alla varningar och anvisningar för framtida behov. Termen elverktyg i varningarna avser nätanslutna (sladdförsedda) eller batteridrivna (sladdlösa) elverktyg.

2.2.1 Säkerhetsanvisningar för arbetsområde

- Arbetsområdet ska hållas rent och väl upplyst. Belamrade och mörka utrymmen ökar risken för skador.
- Använd inte elverktyg i explosiv miljö, exempelvis i närheten av antändliga vätskor, gaser eller damm. Elverktyg genererar gnistor som kan antända damm eller ångor.
- Håll barn och kringstående personer på avstånd när elverktyg används. Om du blir distraherad kan du tappa kontrollen.

2.2.2 Personlig säkerhet

- Var uppmärksam. Var hela tiden försiktig och tillämpa sunt förnuft vid arbete med elverktyg. Använd aldrig elverktyg om du är trött eller påverkad av droger, alkohol eller läkemedel. Kom ihåg att en bråkdelens sekunds uppmärksamhet eller slarv räcker för att orsaka allvarlig personskada.

- Använd personlig skyddsutrustning. Använd skyddsglasögon eller ansiktsskärm.
- Säkerhetsutrustning som dammfiltermask, halkfria skyddsskor, skyddshjälm och hörselskydd, alltefter verktygets typ och användning, minskar risken för personskada.
- Undvik oavsiktligt start. Kontrollera att strömbrytaren är i avstängt läge innan du sätter i stickproppen eller monterar batteriet eller lyfter/bär elverktyget. Olycksrisken är stor om du bär elverktyg med fingret på strömbrytaren eller ansluter ström till elverktyg vars strömbrytare är i tillslaget läge.
- Avlägsna ställnycklar och liknande innan elverktyget startas.
- Nyckel eller liknande som sitter kvar på en roterande del på elverktyget kan orsaka personskada.
- Sträck dig inte för långt. Ha hela tiden säkert fotfäste och god balans. Det ger bättre kontroll över elverktyget i oväntade situationer.
- Använd lämpliga kläder. Använd inte löst sittande kläder eller smycken. Håll hår, kläder och handskar borta från rörliga delar. Löst sittande kläder, smycken och långt hår kan fastna i rörliga delar.
- Om det finns utrustning för dammsugning och -uppsamling ska denna anslutas och användas korrekt. Sådana anordningar kan minska risken för problem som orsakas av damm.
- Låt inte vana vid arbete med liknande elverktyg göra dig överdrivet självsäker och få dig att åsidosätta säkerhetsanvisningarna för elverktyget. Kom ihåg att en bråkdelens sekunds uppmärksamhet eller slarv räcker för att orsaka allvarlig personskada.

2.2.3 Användning och skötsel av elverktyg

- Tvinga inte elverktyget. Använd rätt elverktyg för det planerade arbetet. Elverktyg fungerar bättre och säkrare med den belastning de är avsedda för.
- Använd inte elverktyg om det inte går att starta och stänga av dem med strömbrytaren. Elverktyg som inte kan styras med strömbrytaren är farliga och måste repareras.
- Dra ut stickproppen och/eller ta bort batteriet innan justeringar görs, tillbehör byts ut eller elverktyg ställs undan. Sådana förebyggande säkerhetsåtgärder minskar risken för att elverktyg startas oavsiktligt.
- Elverktyg som inte används ska förvaras utom räckhåll för barn. Låt aldrig barn eller personer som inte känner till elverktyget eller har tagit del av dessa anvisningar använda det. Elverktyg är farliga om de används av oerfarna personer.

- Underhåll elverktyg och tillbehör. Kontrollera att rörliga delar är korrekt justerade och rör sig fritt, att inga delar är felmonterade eller trasiga samt att inga andra faktorer föreligger som kan påverka elverktygets funktion. Om ett elverktyg är skadat måste det repareras innan det används igen. Många olyckor orsakas av bristfälligt underhållna elverktyg.
- Håll skärande verktyg skarpa och rena. Skärande verktyg som underhålls korrekt och har vassa eggar kärvar mindre ofta och är lättare att kontrollera.
- Använd elverktyget, tillbehör, bits etc. i enlighet med dessa anvisningar, med beaktande av rådande arbetsförhållanden och den uppgift som ska utföras. Det kan vara farligt att använda elverktyg för andra ändamål än de är avsedda för.
- Håll handtag och greppytor rena, torra och fria från olja och fett. Hala handtag och greppytor gör verktyget svårt att hålla och kontrollera i oväntade situationer.

2.2.4 Användning och skötsel av batteridrivna verktyg

- Ladda batteriet endast med den laddare som rekommenderas av tillverkaren. En laddare avsedd för en viss batterityp kan orsaka brandrisk vid laddning av andra batterityper.
- Använd elverktyg endast med batterier som rekommenderas av tillverkaren. Om andra batterier används finns risk för personskada och/eller brand.
- När batteriet inte används ska det hållas åtskilt från metallföremål som gem, mynt, nycklar, spikar, skruvar och andra små metallföremål som kan kortsluta polerna. Kortslutning av batteripolerna kan orsaka brand och/eller brännskada.
- Om batteriet hanteras varsamt kan vätska läcka ut från batteriet. Undvik kontakt med batterivätskan. Vid kontakt med batterivätska, spola omedelbart med stora mängder rent vatten. Om du får batterivätska i ögonen, spola ögonen med rent vatten i minst 10 minuter och uppsök därefter omedelbart läkare. Batterivätska kan orsaka hudirritation och/eller frätskada.
- Använd inte skadade eller modifierade batterier eller elverktyg. Skadade eller modifierade batterier kan uppvisa oförutsägbart beteende och orsaka brand, explosion eller risk för personskada
- Utsätt inte batteri eller elverktyg för eld eller hög temperatur. Batterier kan explodera vid exponering för eld eller temperatur högre än 130 °C.
- Följ anvisningarna för laddning och ladda batteriet endast vid den temperatur som anges i anvisningarna.

Felaktig laddning eller laddning utanför angivet temperaturområde kan skada batteriet och medföra brandrisk.

2.2.5 Service

- Elverktyg får servas endast av kvalificerad personal som använder identiska reservdelar. Detta säkerställer att elverktyget förblir säkert.

2.2.6 Vibration

Det totala vibrationsvärdet ah för det handtag som har störst vibration ska anges, liksom osäkerheten K.

Minimering av buller och vibration

För att begränsa verkan av buller och vibration vid användning, begränsa användningstiden, använd driftlägen med låg vibrations- och bullernivå och använd lämplig skyddsutrustning.

Vidta nedanstående åtgärder för att minimera riskerna till följd av exponering för vibration och/eller buller.

- Använd produkten endast på avsett sätt och i enlighet med dessa anvisningar.
- Se till att produkten är i gott skick.
- Använd tillbehör i gott skick till produkten, vilka är lämpliga för uppgiften.
- Håll stadigt i handtag/greppytor.
- Underhåll produkten i enlighet med dessa anvisningar och håll den väl smord (om tillämpligt).
- Planera arbetet så att exponering för kraftiga vibrationer fördelas över längre tid.

2.3 Säkerhetsanvisningar för användning



WARNING! Om inte dessa anvisningar följs finns risk för dödsfall och/eller personskada.

- Läs alla säkerhetsanvisningar nedan före användning.
- Använd aldrig produkten om du är trött eller påverkad av droger, alkohol eller läkemedel. Sådant kan ha negativ påverkan på syn, uppmärksamhet, koordination och omdöme.
- Låt aldrig barn eller personer som inte känner till produkten använda den.
- Använd inte produkten om den är skadad.
- Gör inga ändringar på produkten.
- Produkten får användas endast för det avsedda ändamålet.
- Kontrollera att strömbrytaren är i avstängt läge innan batteriet monteras.

- Rikta inte produkten mot människor eller djur medan den är igång.

3 Montering

3.1 Montering av produkten

⚠ VIKTIGT! Montera inte batteriet förrän alla andra delar är monterade.

1 Montera det övre och nedre röret på produktens motorenhet. (Bild 2)

2 Kontrollera att alla delar är korrekt monterade.

4 Användning

4.1 Förberedelser före användning

- Kontrollera att strömbrytaren är i avstängt läge innan batteriet monteras.
- Kontrollera att inga barn eller djur finns i närheten innan produkten startas.
- Kontrollera att batteriet är fulladdat.

4.2 Användning av produkten

⚠ VARNING! Använd inte produkten i regn.

⚠ VARNING! Rikta inte produkten mot människor eller djur medan den är igång.

1 Håll stadigt i produkten.

2 Sätt strömbrytaren till tillslaget läge (I). (Bild 3)

3 Sveg från sida till sida och gå sakta framåt. Håll den ihopsamlade högen med skräp framför dig. (Bild 4)

4 Stäng av produkten efter användning genom att sätta strömbrytaren till avstängt läge (O). (Bild 3)

5 Underhåll

⚠ VIKTIGT! Ta bort batteriet före underhåll.

- Torka av produkten med en ren trasa.
- Rengör vid behov produkten med trasa fuktad med mild rengöringsmedel. Använd inte starka rengöringsmedel eller lösningsmedel, de kan skada plastdelar.
- Rengör produkten omedelbart efter användning.
- Ladda batteriet i svalt utrymme.

6 Förvaring

- Förvara produkten torr och frostfritt.
- Ta bort batteriet från produkten före förvaring.
- Avlägsna allt främmande material från produkten.
- Förvara produkten oåtkomligt för barn.
- Förvara produkten åtskilt ifrån frätande ämnen, så som salt.
- Om produkten ska förvaras en längre tid, ladda batteriet var 6:e månad.
- Förvara batteriet torrt och svalt. Förvara batteriet vid högst 27 °C.

7 Avfallshantering

- Uttjänt produkt ska avfallshanteras i enlighet med gällande regler. Produkten får inte brännas.

8 Tekniska data

Data	Värde
Spänning	18 V
Varvtal obelastad	no 16000 varv/min
Lufthastighet	150 km/h
Max. luftflöde	420 m ³ /h
Mått (L x B x H)	92 x 11,5 x 20 cm
Vikt	1,39 kg
Ljudnivå	
Ljudtrycksnivå Lpa	82,7 dB(A), K = 3 dB
Uppmätt ljudeffektnivå (Lwa)	94,5 dB(A), K = 3 dB
Garanterad ljudeffektnivå (Lwa)	99 dB(A), K = 3 dB
Max. vibrationsnivå ¹	2,73 m/s ² , K = 1,5 m/s ²

⚠ VARNING! Använd hörselskydd.

⚠ VARNING! Vibration och buller vid faktisk användning kan avvika från angivet maximivärde, beroende på hur produkten används och vilket material som bearbetas. Lämpliga skyddsåtgärder för användare måste fastställas utifrån uppskattad exponering under faktiska användningsförhållanden, med hänsyn tagen till alla delar av driftcykeln, som avstängd tid och tomgångstid, utöver den tid strömbrytaren är intryckt.

¹ Deklarerade värden för vibration och buller har fastställts enligt standardmetod och kan användas för jämförelse mellan produkter. Värdena kan också utgöra underlag för preliminär exponeringsbedömning. Uppmätta värden har fastställts enligt EN 50636-2-100:2014.

9 EU-försäkran om överensstämmelse

Under eget ansvar intygar härmed tillverkaren:

Jula AB, Box 363, SE-532 24 Skara, Sverige.

Art.nr: **027050**

Modell: **ASYBL02150**

BATTERIDRIVEN LÖVBLÅS

Uppfyller följande direktiv, förordningar och standarder:

**EN 60335-1:2012/A15:2021, EN 50636-2-100:2014,
EN IEC 55014-1:2021, EN IEC 55014-2:2021, EN 50581:2012**

Ljudeffektnivå uppmätt på utrustning representativ för denna typ:

94,5 dB(A)

Garanterad ljudeffektnivå: **99 dB(A)**

Produkten CE-märktes år: **2023**

Mattias Lif

AFFÄRSOMRÅDESCHEF



Firmatecknare för Julas och behörig att sammanställa den tekniska dokumentationen.

10 Felsökning

Problem	Orsak	Åtgärd
Produkten startar inte.	Batteriet är inte korrekt monterat.	Kontrollera att batteriet är korrekt monterat.
	Batteriet är urladdat.	Kontrollera och ladda batteriet.

Innholdsfortegnelse

1 Introduksjon	10
1.1 Produktbeskrivelse.....	10
1.2 Symboler.....	10
1.3 Produktoversikt.....	11
2 Sikkerhet	11
2.1 Sikkerhetsdefinisjoner.....	11
2.2 Generelle advarsler ved bruk av elektroverktøy.....	11
2.3 Sikkerhetsinstruksjoner for bruk.....	12
3 Montering	13
3.1 Montere produktet.....	13
4 Bruk	13
4.1 Før produktet tas i bruk.....	13
4.2 Bruke produktet.....	13
5 Vedlikehold	13
6 Oppbevaring	13
7 Kassering	13
8 Tekniske data	13
9 EU-samsvarserklæring	14
10 Feilsøking	14

1 Introduksjon

1.1 Produktbeskrivelse

Produktet er en løvblåser som er beregnet for å rydde vekk lett avfall og løv fra harde flater. Produktet er ikke beregnet for å rydde områder med gress.

1.2 Symboler

	Les bruksanvisningen nøye og pass på at du forstår instruksjonene før du bruker produktet. Ta vare på disse instruksjonene i tilfelle du får bruk for dem senere.
	Dette produktet samsvarer med gjeldende EU-direktiver og -forordninger.
	Se opp for objekter som blir slynget.
	Advarsel: Fare for elektrisk støt.
	Bruk vernebriller.
	Bruk hørselvern.
	Skal ikke brukes i regn.
	Roterende deler. Hold avstand.
	Ta alltid ut batteriet før vedlikehold.
	Hold sikker avstand.
	Gjenvinnes som elektrisk avfall.

1.3 Produktoversikt

Bilde 1

1. Batteriholder
2. Håndtak
3. PÅ/AV-knapp
4. Øvre blåserør
5. Nedre blåserør
6. Blåserens hoveddel
7. Luftinntak

2 Sikkerhet

2.1 Sikkerhetsdefinisjoner

⚠ Advarsel! Hvis du ikke følger disse instruksjonene, er det fare for dødsfall eller personskaade.

⚠ Advarsel! Hvis du ikke følger disse instruksjonene, er det fare for skader på produktet, andre materialer eller området i nærheten.

Merk! Informasjon som er nødvendig i en gitt situasjon.

2.2 Generelle advarsler ved bruk av elektroverktøy

ADVARSEL! Les alle advarsler og anvisninger. Manglende overholdelse av advarsler og anvisninger kan medføre elektrisk støt, brann og/eller alvorlige skader. Ta vare på alle advarsler og anvisninger til senere bruk. Begrepet «elektroverktøy» i advarslene henviser til strømdrevet verktøy (med ledning) eller batteridrevet verktøy (uten ledning).

2.2.1 Sikkerhet på arbeidsområdet

- Hold arbeidsområdet rent og godt opplyst. Uryddige eller mørke områder medfører større ulykkesrisiko.
- Ikke bruk elektroverktøy i eksplosjonsfarlige omgivelser, for eksempel på steder med brennbare væsker, gasser eller støv. Strømdrevet verktøy skaper gnister som kan antenne støvet eller dampen fra væsker og gasser.
- Hold barn og andre uvedkommende unna når elektroverktøy brukes. Distraksjoner kan føre til at du mister kontrollen.

2.2.2 Personlig sikkerhet

- Vær årvåken, følg med på hva du gjør og bruk sunn fornuft når du bruker elektroverktøy. Ikke bruk elektroverktøyet når du er trett eller hvis du er påvirket av narkotika, alkohol eller medisiner. Et øyeblikks

uoppmerksomhet ved bruk av elektroverktøy kan medføre alvorlig personskaade.

- Bruk personlig verneutstyr. Bruk alltid øyevern.
- Verneutstyr som støvmaske, sklisikre vernesko, hjelm eller hørselsvern reduserer risikoen for personskader.
- Unngå utilsiktet start. Pass på at bryteren står i avslått posisjon før du kobler til strømkilden og/eller batteriet, tar opp eller bærer verktøyet. Å bære elektroverktøy med fingeren på bryteren eller å strømsette elektroverktøy hvor bryteren er på, øker risikoen for ulykker.
- Fjern justeringsverktøy, skiftenøkler o.l. før du slår på elektroverktøyet.
- En skiftenøkkel eller annen nøkkel som fortsatt er festet til en roterende del av verktøyet, kan medføre personskaade.
- Ikke strekk deg for langt. Sørg for at du alltid har godt fotfeste og god balanse. Dette gir bedre kontroll over elektroverktøyet hvis det skulle oppstå en uventet situasjon.
- Kle deg hensiktsmessig. Ikke bruk løstsittende klær eller smykker. Hold hår, klær og hansker unna bevegelige deler. Løstsittende klær, smykker og langt hår kan hekte seg fast i bevegelige deler.
- Sørg for at eventuelt utstyr for avslug og oppsamling av støv er koblet til og brukes på riktig måte. Bruk av støvavsug kan redusere støvrelaterte farer.
- Pass på at du ikke blir uforsiktig og ignorerer verktøyets sikkerhetsregler på grunn av fortlørlighet med verktøyet. Et øyeblikks uforsiktighet kan forårsake alvorlig personskaade.

2.2.3 Bruk og vedlikehold av elektroverktøy

- Ikke bruk makt på elektroverktøyet. Bruk et elektroverktøy som er beregnet for arbeidet som skal utføres. Riktig type elektroverktøy gjør at du utfører arbeidet bedre og sikrere.
- Ikke bruk elektroverktøyet hvis det ikke kan slås på og av med bryteren. Alle elektroverktøy som ikke kan styres med bryteren, er farlige og må repareres.
- Trekk støpselet ut av stikkkontakten og/eller ta batteriet ut av elektroverktøyet før du foretar eventuelle justeringer, skifter tilbehør eller legger elektroverktøyet til oppbevaring. Disse forebyggende tiltakene reduserer faren for at elektroverktøyet startes ved en feiltakelse.
- Oppbevar el-verktøy utilgjengelig for barn, og ikke la personer som er ukjent med verktøyet eller denne bruksanvisningen, få bruke el-verktøyet. Elektroverktøy er farlig når det brukes av ukjente.

- Vedlikehold el-verktøyet og tilbehør. Kontroller verktøyet med tanke på feiljusteringer eller fastsittende bevegelige deler, skade på deler eller andre forhold som kan påvirke driften av det strømdrevne verktøyet. Elektroverktøy med skader må repareres før det kan brukes igjen. Mange ulykker skyldes dårlig vedlikeholdt elektroverktøy.
- Hold skjæreverktøy skarpe og rene. Riktig vedlikeholdt og skarpt skjæreverktøy er mindre utsatt for fastkiling og er lettere å styre.
- Bruk elektroverktøyet, tilbehøret og bitsene osv. i overensstemmelse med denne bruksanvisningen, og ta hensyn til arbeidsforhold og hva slags arbeid som skal utføres. Bruk av elektroverktøyet til andre formål enn hva det er beregnet på, kan medføre farlige situasjoner.
- Sørg for at håndtak og gripeflater er tørre, rene og frie for olje og smørefett. Glatte håndtak og gripeflater gjør håndteringen utrygg, og du kan miste kontrollen over verktøyet i uventede situasjoner.

2.2.4 Bruk og vedlikehold av batteridrevne verktøy

- Batteriet skal bare lades med den batteriladeren som er angitt av produsenten. En lader som er beregnet på én type batteri, kan medføre risiko for brann når den brukes med en annen type batteri.
- Bruk elektriske verktøy kun sammen med bestemte batterier. Bruk av andre typer batterier kan medføre fare for skade eller brann.
- Når batteripakken ikke er i bruk, bør du oppbevare den unna andre metallgjenstander, for eksempel: binderser, mynter, nøkler, spikere, skruer eller andre små metallgjenstander som kan forårsake at det oppstår en forbindelse mellom polene. Kortslutning av polene kan forårsake forbrenninger eller brann.
- Ved feilaktig bruk kan batteriet lekke væske. Unngå kontakt med denne væsken. Skyll godt med vann hvis du skulle komme i kontakt med væsken ved et uhell. Hvis du får væske i øynene, må du i tillegg oppsøke lege. Væske som lekker ut av batteriet, kan medføre irritasjon eller forbrenninger.
- Ikke bruk batterer eller verktøy som er skadet eller endret. Skadde eller endrede batterier kan oppføre seg uberegnelig og forårsake brann, eksplosjon eller fare for personskade.
- Ikke utsett et batteri eller verktøy for ild eller ekstreme temperaturer. Ild eller temperaturer over 130 °C kan forårsake eksplosjon.
- Følg alle ladeinstruksjoner og ikke lad batteripakken eller verktøyet utenfor temperaturområdet som er angitt i instruksjonene. Lading som er feil utført eller ved

temperaturer utenfor det angitte temperaturområdet kan skade batteriet og øke brannfaren.

2.2.5 Service

- Service på el-verktøyet skal bare utføres av kvalifiserte reparatører som bruker identiske reservedeler. Dette bidrar til å opprettholde elektroverktøyets sikkerhet.

2.2.6 Vibrasjon

Den totale vibrasjonsverdien ah for håndtaket med høyest verdi og variabelen K skal oppgis.

Redusere vibrasjoner og støy

For å redusere eksponering for støy og vibrasjoner, begrens varigheten av bruken, velg driftsmoduser med lav grad av støy og vibrasjoner, og bruk personlig verneutstyr.

Ta hensyn til følgende punkter for å minimere eksponeringsfare for vibrasjon og støy:

- Bruk produktet kun til de formålene som det er beregnet for og i henhold til disse anvisningene.
- Sørg for at produktet er i god stand og godt vedlikeholdt.
- Bruk riktig tilbehør til produktet og kontroller at de er i god stand.
- Hold godt fast i håndtakene/gripeflatene.
- Vedlikehold produktet i samsvar med denne bruksanvisningen, og sikre at det er tilstrekkelig smurt (når aktuelt).
- Planlegg arbeidsplanen din for å spre bruken av høytvibrerende verktøy ut over en lengre periode.

2.3 Sikkerhetsinstruksjoner for bruk

⚠ Advarsel! Hvis du ikke følger disse instruksjonene, er det fare for dødsfall eller personskade.

- Les advarslene nedenfor før du tar produktet i bruk.
- Ikke bruk produktet hvis du er sliten, syk, eller påvirket av medisin, alkohol eller andre rusmidler. Det kan svekke synet, reaksjonsevnen, koordinasjonen og dømmekraften.
- Ikke la barn eller personer som ikke er kjent med el-verktøyet, bruke det.
- Ikke bruk produktet hvis det er skadet.
- Produktet må ikke endres.
- Produktet skal kun brukes til det som det er beregnet for.
- Kontroller at bryteren står på avslått posisjon før du monterer batteripakken.
- Ikke pek produktet mot mennesker eller dyr når det er i bruk.

3 Montering

3.1 Montere produktet

⚠ Advarsel! Ikke koble til batteriet før alle deler er montert.

- 1 Fest det øvre røret og det nedre røret til produktets hoveddel. (Bilde 2)
- 2 Pass på at alle deler er riktig festet.

4 Bruk

4.1 Før produktet tas i bruk

- Kontroller at bryteren står på avslått posisjon før du monterer batteripakken.
- Kontroller at det ikke er noen barn eller dyr i nærheten før du starter.
- Kontroller at batteriet er fulladet.

4.2 Bruke produktet

⚠ Advarsel! Ikke bruk produktet i regnet.

⚠ Advarsel! Ikke pek produktet mot mennesker eller dyr når det er i bruk.

- 1 Hold godt fast i produktet.
- 2 Skyv bryteren til påslått posisjon (I). (Bilde 3)
- 3 Gå side til side og beveg deg sakte framover med den oppsamlede avfallshaugen foran deg. (Bilde 4)
- 4 Slå av produktet, flytt bryteren til avslått posisjon (O) etter bruk. (Bilde 3)

5 Vedlikehold

⚠ Advarsel! Koble fra batteriet før du utfører vedlikehold.

- Tørk av produktet med en ren klut.
- Ved behov, rengjør produktet med en fuktet klut og et mildt rengjøringsmiddel. Ikke bruk rensedmidler eller løsemidler, de kan være for sterke for produktets plastdeler.
- Rengjør produktet umiddelbart etter bruk.
- Lad batteriet i et kjølig område.

6 Oppbevaring

- Oppbevar produktet på et tørt og frostfritt sted.
- Ta batteriet ut fra produktet før du setter det til oppbevaring.
- Fjern fremmedobjekter fra produktet.
- Produktet skal holdes utlignelig for barn.
- Ikke oppbevar produktet med korroderende stoffer som salt.
- Hvis produktet ligger til oppbevaring over en lang periode, skal batteriet lades hver 6. måned.
- Batteriet skal oppbevares på et kjølig og tørt sted. Batteriet skal oppbevares ved temperatur på maksimalt 27 °C.

7 Kassing

- Pass på at du følger lokal lovgivning når du kasserer produktet. Produktet skal ikke brennes.

8 Tekniske data

Spesifikasjoner	Verdi
Spenning	18 V
Ubelastet hastighet	No 16 000 min ⁻¹
Lufthastighet	150 km/t
Maks. vannvolum	420 m ³ /t
Produktets mål (LxBxH)	92x11,5x20 cm
Vekt	1,39 kg
Støynivå	
Lydtryknivå, LpA	82,7 dB(A), K=3 dB
Målt lydeffektnivå, LwA	94,5 dB (A), K=3 dB
Garantert lydeffektnivå, LwA	99 dB (A), K=3 dB
Maksimalt vibrasjonsnivå ¹	2,73 m/s ² , K=1,5 m/s ²

⚠ Advarsel! Bruk alltid hørselsvern!

⚠ Advarsel! Faktiske vibrasjons- og støynivåer ved bruk av verktøy kan avvike fra angitt maksimumsverdi, avhengig av hvor og med hvilke materialer verktøyet blir brukt. Hvilke sikkerhetstiltak som bør iverksettes for å beskytte brukeren, må derfor avgjøres på grunnlag av beregnet eksponering ved faktiske driftsforhold (der det tas hensyn til alle trinn i arbeidet, for eksempel hvor lenge verktøyet er slått av og hvor lenge det står på standby i tillegg til brukstid).

¹ Verdiene som er oppgitt for vibrasjoner og støy, er målt med standardiserte metoder og kan brukes til å sammenligne ulike verktøy og gjøre en foreløpig evaluering av eksponering. Måleverdiene er fastsatt i henhold til EN 50636-2-100:2014.

9 EU-samsvarserklæring

Denne samsvarserklæringen er utstedt under produsentens eneansvar:

Jula AB, Box 363, SE-532 24 Skara, Sweden.

Artikkelnummer: **027050**

Modellnr.: **ASYBL02150**

BATTERIDRETVET LØVBLÅSER

Samsvarer med følgende direktiver, forordninger og standarder:

EN 60335-1:2012/A15:2021, EN 50636-2-100:2014,

EN IEC 55014-1:2021, EN IEC 55014-2:2021, EN 50581:2012

Målt lydeffektnivå på utstyr som er representativt for denne typen: **94,5 dB(A)**

Garantert lydeffektnivå: **99 dB(A)**

Dette produktet ble CE-merket i år: **2023**

Mattias Lif

BUSINESS AREA MANAGER



Ansvarlig for Jula og autorisert til å kompilere den tekniske dokumentasjonen.

10 Feilsøking

Feil	Årsak	Tiltak
Produktet starter ikke.	Batteripakken er ikke riktig koblet til.	Sørg for at batteripakken er riktig koblet til.
	Batteriet er utladet.	Kontroller batteriet og lad det på nytt.

Indholdsfortegnelse

1 Indledning	15
1.1 Produktbeskrivelse.....	15
1.2 Symboler.....	15
1.3 Produktoversigt.....	16
2 Sikkerhed	16
2.1 Sikkerhedsdefinitioner.....	16
2.2 Generel sikkerhed for elværktøj Advarsler.....	16
2.3 Sikkerhedsanvisninger for brug.....	17
3 Samlevejledning	18
3.1 Sådan samles produktet.....	18
4 Brug	18
4.1 Før produktet tages i brug.....	18
4.2 Sådan betjenes produktet.....	18
5 Vedligeholdelse	18
6 Opbevaring	18
7 Bortskaffelse	18
8 Tekniske data	19
9 EU-overensstemmelseserklæring	19
10 Fejlfinding	19

1 Indledning

1.1 Produktbeskrivelse

Produktet er en løvblæser, der er beregnet til at fjerne let affald og blade fra hårde overflader. Produktet er ikke beregnet til rydning af græsarealer.

1.2 Symboler

	Læs betjeningsvejledningen omhyggeligt, og vær sikker på, du forstår den, før du tager produktet i brug. Gem betjeningsvejledningen til senere brug.
	Produktet overholder gældende EU-direktiver og -forordninger.
	Pas på udslængede genstande.
	Advarsel: Fare for elektrisk stød.
	Brug beskyttelsesbriller.
	Brug altid høreværn.
	Må ikke bruges i regnvejr.
	Roterende dele. Hold afstand.
	Tag altid batteriet ud før vedligeholdelse.
	Hold dig på sikker afstand.
	Skal bortskaffes som elektronikaffald.

1.3 Produktoversigt

Figur 1

1. Batteriholder
2. Håndtag
3. Tænd/sluk-knap
4. Øvre blæserrør
5. Nedre blæserrør
6. Motorenhed
7. Luftindtag

2 Sikkerhed

2.1 Sikkerhedsdefinitioner

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

⚠ 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 Generel sikkerhed for elværktøj Advarsler

ADVARSEL! Læs alle sikkerhedsadvarsler og -anvisninger. Manglende overholdelse af advarsler og anvisninger kan medføre elektrisk stød, brand og/eller alvorlig personskade. 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 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 øjebliks uopmærksomhed under brug af elværktøj kan medføre alvorlig personskade.

- Brug personlige værnemidler. Brug altid beskyttelsesbriller.
- Værnemidler som støvmaske, skridsikre sikkerhedssko, hjelm eller høreværn, afhængigt af forholdene, vil mindske risikoen for personskade.
- Undgå, at elværktøjet 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 tænd-/slukknappen, eller der sættes strøm til elværktøj, mens tænd-/slukknappen 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 personskade.
- Undgå at strække dig for meget. Sørg for altid at have god fodfæste og god balance. Det giver bedre kontrol over elværktøjet i uventede situationer.
- Brug egnet tøj. Undgå løstsiddende tøj eller smykker. Sørg for, at hår, tøj og handsker ikke kommer i kontakt med 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 brøkdelt af et sekund.

2.2.3 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 tænd-/slukknappen. Elværktøj, der ikke kan styres med tænd-/slukknappen, er farligt og skal repareres.
- Tag stikket ud af strømkilden og/eller batteripakken ud af elværktøjet, 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 vedligeholdt elværktøj.
- Skæreværktøj skal holdes skarpt og rent. Korrekt vedligeholdt skæreværktøj med skarpe skærekanten 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.

2.2.4 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.

2.2.5 Service

- Service på elværktøj må kun udføres af autoriserede personer, der bruger originale reservedele. Det vil sikre, at elværktøjet altid er i forsvarlig stand.

2.2.6 Vibration

Den samlede vibrationsværdi for håndtaget med den højeste emission og usikkerheden K skal angives.

Reduktion af vibrationer og støj

For at reducere støj og vibrationer skal du begrænse brugstiden, bruge vibrations- og støjsvag driftstilstand og bære personlige værnemidler.

Overhold følgende for at minimere risikoen for vibrations- og støjeksponering:

- Brug kun produktet til det tilsigtede formål i henhold til betjeningsvejledningen.
- Sørg for, at produktet er i god stand.
- Brug det rigtige tilbehør til produktet, og sørg for, at det er i god stand.
- Hold godt fast i håndtagene/grebsfladen.
- Vedligehold dette produkt i overensstemmelse med anvisningerne, og sørg for, at det er godt smurt (hvor det er relevant).
- Planlæg arbejdet, så eksponeringen for kraftig vibration fordeles over en længere periode.

2.3 Sikkerhedsanvisninger for brug

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

- Læs nedenstående advarsler, før du bruger produktet.
- Brug ikke produktet, hvis du er træt, syg eller påvirket af alkohol, stoffer eller medicin. Dette har en negativ effekt på dit syn og din opmærksomhed, koordinationsevne og dømmekraft.
- Lad ikke børn eller personer, som ikke er fortrolige med produktet, betjene det.
- Brug ikke produktet, hvis det er beskadiget.
- Undlad at foretage ændringer på produktet.
- Produktet må kun anvendes til det formål, det er beregnet til.
- Sørg for, at tænd/slukknappen er i OFF-position, før batteripakken tilsluttes.
- Ret ikke produktet mod mennesker eller dyr, når det er i brug.

3 Samlevejledning

3.1 Sådan samles produktet

⚠ Forsigtig! Tilslut ikke batteriet, før alle dele er samlet.

- 1 Sæt det øverste rør og det nederste rør fast på motorenheden. (Figur 2)
- 2 Sørg for, at alle dele sidder ordentligt fast.

4 Brug

4.1 Før produktet tages i brug

- Sørg for, at tænd/slukknappen er i OFF-position, før batteripakken tilsluttes.
- Sørg for, at der ikke er børn eller dyr i nærheden, før du går i gang.
- Sørg for, at batteriet er fuldt opladet.

4.2 Sådan betjenes produktet

⚠ Advarsel! Brug ikke produktet i regnvej.

⚠ Advarsel! Ret ikke produktet mod mennesker eller dyr, når det er i brug.

- 1 Hold godt fast i produktet.
- 2 Skub tænd-/slukknappen til ON-position (I). (Figur 3)
- 3 Fej fra side til side, og bevæg dig langsomt fremad, mens du holder affaldsbunken foran dig. (Figur 4)
- 4 Sluk for produktet, ved at skubbe tænd-/slukknappen til OFF-position (O) efter brug. (Figur 3)

5 Vedligeholdelse

⚠ Forsigtig! Tag batteriet ud, før der udføres nogen form for vedligeholdelse.

- Aftør produktet med en ren klud.
- Rengør om nødvendigt produktet med en fugtig klud og et mildt rengøringsmiddel. Brug ikke rengøringsmidler eller opløsningsmidler, da de kan ødelægge produktets plastdele.
- Rengør produktet umiddelbart efter brug.
- Oplad batteriet et køligt sted.

6 Opbevaring

- Opbevar produktet på et tørt og frostfrit sted.
- Tag batteriet ud af produktet, før det opbevares.
- Fjern genstande fra produktet.
- Opbevar produktet utilgængeligt for børn.
- Opbevar produktet væk fra ætsende stoffer som fx salt.
- Hvis produktet skal opbevares i længere tid, skal batteriet oplades hver 6. måned.
- Opbevar batteriet køligt og tørt. Opbevar batteriet et sted, hvor temperaturen ikke overstiger 27 °C.

7 Bortskaffelse

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

8 Tekniske data

Specifikation	Værdi
Spænding	18 V
Hastighed uden belastning	No 16000 min ⁻¹
Lufthastighed	150 km/t
Maks. luftkapacitet	420 m ³ /t
Produktets dimensioner (LxBxH)	92x11,5x20 cm
Vægt	1,39 kg
Støjniveau	
Lydtryksniveau, LpA	82,7 dB(A), K=3 dB
Målt lydeffektniveau, LwA	94,5 dB(A) K = 3 dB
Garanteret lydeffektniveau, LwA	99 dB (A), K=3 dB
Maksimalt vibrationsniveau ¹	2,73m/s ² , K=1,5m/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).

9 EU-overensstemmelses-erklæring

Denne overensstemmelseserklæring udstedes på fabrikantens ansvar:

Jula AB, Box 363, SE-532 24 Skara, Sverige.

Varenummer: **027050**

Model nr.: **ASYBL02150**

BATTERIDREVET LØVBLÆSER

Overholder følgende direktiver, forordninger og standarder:
EN 60335-1:2012/A15:2021, EN 50636-2-100:2014, EN IEC 55014-1:2021, EN IEC 55014-2:2021, EN 50581:2012

Målt lydeffektniveau på en maskine, der er repræsentativ for typen: **94,5 dB(A)**

Garanteret lydeffektniveau: **99 dB(A)**

Dette produkt blev CE-mærket i år: **2023**

Mattias Lif

BUSINESS AREA MANAGER



Underskriver for Jula og bemyndiget til at udarbejde den tekniske dokumentation.

10 Fejlfinding

Fejl	Årsag	Handling
Produktet starter ikke.	Batteripakken er ikke tilsluttet korrekt.	Kontroller, at batteripakken er tilsluttet korrekt.
	Batteriet er blevet afladet.	Kontroller og genoplad batteriet.

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 50636-2-100:2014.

Spis treści

1 Wprowadzenie	20
1.1 Opis produktu	20
1.2 Symbole.....	20
1.3 Budowa produktu	21
2 Bezpieczeństwo	21
2.1 Definicje bezpieczeństwa	21
2.2 Ogólne ostrzeżenia dotyczące bezpieczeństwa obsługi elektronarzędzi	21
2.3 Zasady bezpieczeństwa dotyczące obsługi	23
3 Montaż	23
3.1 Montaż produktu	23
4 Obsługa	23
4.1 Wymagane czynności przed użyciem produktu.....	23
4.2 Obsługa produktu.....	23
5 Konserwacja	23
6 Przechowywanie	23
7 Utylizacja	24
8 Dane techniczne	24
9 Deklaracja zgodności UE	24
10 Rozwiązywanie problemów	24

1 Wprowadzenie

1.1 Opis produktu

Opisywany produkt to dmuchawa do liści przeznaczona do usuwania niewielkich zanieczyszczeń i liści z twardej powierzchni. Produkt nie jest przeznaczony do czyszczenia obszarów trawiastych.

1.2 Symbole

	Przed rozpoczęciem korzystania z produktu należy uważnie i ze zrozumieniem przeczytać instrukcję obsługi. Instrukcję należy zachować do późniejszych konsultacji.
	Niniejszy produkt spełnia wymagania odpowiednich dyrektyw i rozporządzeń UE.
	Uważaj na wyrzucane przedmioty.
	Ostrzeżenie: Ryzyko porażenia prądem elektrycznym.
	Używaj okularów ochronnych.
	Stosuj środki ochrony słuchu.
	Nie używaj w czasie deszczu.
	Obracające się części. Nie zbliżaj rąk.
	Przed konserwacją zawsze wyjmij akumulator.
	Zachowaj bezpieczną odległość.
	Utylizować jako odpad elektryczny.

1.3 Budowa produktu

Rysunek 1

1. Mocowanie akumulatora
2. Uchwyt
3. Przycisk WŁ./WYŁ.
4. Górna rura dmuchawy
5. Dolna rura dmuchawy
6. Korpus dmuchawy
7. Wlot powietrza

2 Bezpieczeństwo

2.1 Definicje bezpieczeństwa

⚠ Ostrzeżenie! Nieprzestrzeganie niniejszych instrukcji stwarza ryzyko śmierci lub obrażeń ciała.

⚠ Przestroga! Nieprzestrzeganie niniejszych instrukcji stwarza ryzyko uszkodzenia produktu, innych materiałów lub otoczenia.

Uwaga! Informacje, które należy znać w danej sytuacji.

2.2 Ogólne ostrzeżenia dotyczące bezpieczeństwa obsługi elektronarzędzi

OSTRZEŻENIE! Zapoznaj się ze wszystkimi ostrzeżeniami dotyczącymi bezpieczeństwa i instrukcjami. Niestosowanie się do ostrzeżeń i instrukcji może prowadzić do porażenia prądem elektrycznym, pożaru i/lub poważnych obrażeń ciała. Zachowaj wszystkie ostrzeżenia i instrukcje do późniejszych konsultacji. Termin „elektronarzędzie” w ostrzeżeniach odnosi się do narzędzi sieciowych (przewodowych) oraz akumulatorowych (beprzewodowych).

2.2.1 Bezpieczeństwo w miejscu pracy

- Miejsce pracy powinno być czyste i dobrze oświetlone. Nieporządek lub brak dostatecznego oświetlenia w miejscu pracy mogą być przyczyną wypadków.
- Nie używaj elektronarzędzi w atmosferach wybuchowych, na przykład w obecności łatwopalnych płynów, gazów lub pyłu. Elektronarzędzia wytwarzają iskry, które mogą spowodować zapalenie się pyłu lub oparów.
- Używając elektronarzędzi, nie pozwalaj zbliżyć się dzieciom ani osobom trzecim. Rozproszenie uwagi może spowodować utratę kontroli.

2.2.2 Bezpieczeństwo osobiste

- Kiedy używasz elektronarzędzia, zachowaj czujność, uważaj, co robisz i kieruj się zdrowym rozsądkiem. Nie używaj elektronarzędzia, kiedy odczuwasz zmęczenie lub jesteś pod wpływem narkotyków, alkoholu lub leków. Chwila nieuwagi podczas obsługi elektronarzędzi może spowodować poważne obrażenia ciała.
- Stosuj środki ochrony indywidualnej. Zawsze noś okulary ochronne.
- Środki ochrony, takie jak maska przeciwpyłowa, antypoślizgowe obuwie ochronne, kask czy ochronniki słuchu przeznaczone do konkretnych warunków pracy zmniejszają ryzyko obrażeń ciała.
- Przed podłączeniem narzędzia do źródła zasilania i/lub akumulatora, podniesieniem lub przeniesieniem sprawdź, czy przełącznik jest w pozycji wyłączonej. Przeniesienie elektronarzędzi z palcem na przełączniku zasilania lub elektronarzędzia podłączonego do zasilania, w którym przełącznik jest w pozycji włączonej grozi wypadkiem.
- Przed uruchomieniem elektronarzędzia usuń wszystkie klucze nastawcze lub maszynowe.
- Klucz pozostawiony na obracającej się części elektronarzędzia może doprowadzić do obrażeń ciała.
- Nie odchylaj się zbyt mocno. Przez cały czas utrzymuj równowagę i stabilną postawę. Zapewni to lepszą kontrolę nad elektronarzędziem w nieoczekiwanych sytuacjach.
- Noś odpowiednią odzież. Nie noś luźnych ubrań ani biżuterii. Nie zbliżaj włosów, odzieży ani rękawic do ruchomych części. Luźne ubrania, biżuteria i długie włosy mogą zostać pochwycone przez ruchome części.
- Jeśli urządzenia są przeznaczone do pracy z wyposażeniem do odsysania i gromadzenia pyłu, sprawdź, czy akcesoria te zostały prawidłowo podłączone. Użycie odsysania pyłu może zmniejszyć zagrożenia wynikające z gromadzenia się pyłów.
- Posługuj się narzędziem ostrożnie i nie ignoruj zasad bezpieczeństwa, nawet jeśli masz duże doświadczenie w jego użytkowaniu. Nieuważna obsługa urządzenia może w ułamku sekundy doprowadzić do wystąpienia poważnych obrażeń ciała.

2.2.3 Użytkowanie i konserwacja elektronarzędzia

- Korzystając z elektronarzędzia, nie stosuj nadmiernej siły. Zawsze używaj odpowiedniego elektronarzędzia do danej pracy. Odpowiednie elektronarzędzie wykona zadanie lepiej i bezpieczniej w tempie, w jakim powinno pracować.

- Nie używaj elektronarzędzia, jeśli nie można go włączyć i wyłączyć za pomocą przełącznika. Elektronarzędzia, których nie można włączać i wyłączać za pomocą wyłącznika, są niebezpieczne i muszą zostać naprawione.
- Odłączaj wtyczkę od źródła zasilania i/lub wyjmuj akumulator z elektronarzędzia przed wykonaniem regulacji, zmianą wyposażenia lub przechowaniem elektronarzędzia. Takie zapobiegawcze środki ostrożności zmniejszają ryzyko przypadkowego uruchomienia elektronarzędzia.
- Przechowuj nieużywane elektronarzędzia poza zasięgiem dzieci i nie pozwalaj osobom nieznającym elektronarzędzia lub niniejszej instrukcji na jego obsługę. Elektronarzędzia stanowią zagrożenie, jeśli są używane przez nieprzeszkolonych użytkowników.
- Konserwuj odpowiednio elektronarzędzia i akcesoria. Sprawdzaj je pod kątem rozregulowania lub zacinania się ruchomych części, awarii części lub innych problemów, które mogą wpłynąć na działanie elektronarzędzia. Uszkodzone elektronarzędzie należy naprawić przed kolejnym użyciem. Niewłaściwa konserwacja elektronarzędzi jest przyczyną wielu wypadków.
- Zadbaj, aby narzędzia tnące były ostre i czyste. Narzędzia tnące poddawane właściwej konserwacji mają ostre krawędzie, rzadziej się zacinają i można łatwiej kontrolować ich pracę.
- Używaj elektronarzędzia, akcesoriów oraz końcówek itp. zgodnie z niniejszą instrukcją, uwzględniając warunki pracy oraz zadanie, które chcesz wykonać. Użycie elektronarzędzi niezgodnie z ich przeznaczeniem może stwarzać zagrożenie.
- Uchwyty i powierzchnie chwytne powinny być suche, czyste i niezabrudzone olejem ani smarem. Jeśli uchwyty i powierzchnie chwytne będą śliskie, utrudnią bezpieczne użytkowanie i panowanie nad narzędziem w nieprzewidzianych sytuacjach.

2.2.4 Użytkowanie i konserwacja akumulatora

- Ładuj tylko przy użyciu ładowarki wskazanej przez producenta. Ładowarka przeznaczona do jednego typu akumulatora może powodować zagrożenie pożarowe w przypadku używania z innym akumulatorem.
- Używaj elektronarzędzi tylko ze specjalnie przystosowanymi akumulatorami. Używanie innych akumulatorów może stwarzać ryzyko wystąpienia obrażeń ciała i pożaru.
- Jeśli akumulator nie jest używany, należy przechowywać go z dala od przedmiotów metalowych, takich jak spinacze do papieru, monety, klucze, gwoździe, śruby lub inne małe przedmioty metalowe, które mogą

spowodować połączenie między stykami. Zwarcie styków akumulatora może spowodować poparzenia lub pożar.

- W niekorzystnych warunkach z akumulatora może wycieć płyn. W takich przypadkach nie wolno do dotykać. Jeśli dojdzie do przypadkowego kontaktu, optucz skórę wodą. Jeśli płyn dostanie się do oczu, zasięgnij porady lekarza. Płyn wyciekający z akumulatora może spowodować podrażnienia lub poparzenia.
- Nie używaj uszkodzonego bądź zmodyfikowanego akumulatora lub narzędzia. Uszkodzone lub zmodyfikowane akumulatory mogą działać w nieprzewidziany sposób, powodując pożar, wybuch lub ryzyko obrażeń ciała.
- Chroń akumulator i narzędzie przed ogniem i nadmierną temperaturą. Narażenie na działanie ognia lub temperatury powyżej 130°C może doprowadzić do wybuchu.
- Przestrzegaj wszystkich instrukcji ładowania i nie ładuj akumulatora ani narzędzia w temperaturach poza zakresem podanym w instrukcji. Ładowanie nieprawidłowe lub w temperaturach poza określonym zakresem może spowodować uszkodzenie akumulatora i zwiększyć zagrożenie pożarem.

2.2.5 Serwis

- Elektronarzędzia powinny być serwisowane przez wykwalifikowany personel wyłącznie przy użyciu oryginalnych części zamiennych. Pozwoli to zachować bezpieczeństwo elektronarzędzia.

2.2.6 Wibracje

Należy podać całkowitą wartość drgań ah rękkojeści z najwyższą emisją i niepewnością K.

Redukcja drgań i hałasu

Aby zminimalizować ryzyko związane z narażeniem na hałas i drgania, należy ograniczyć czas pracy, stosować tryby generujące niski poziom hałasu i drgań oraz stosować środki ochrony indywidualnej.

Aby zminimalizować ryzyko związane z narażeniem na działanie hałasu i drgań, należy stosować się do poniższych zaleceń:

- Używaj produktu wyłącznie do celów zgodnych z jego przeznaczeniem, opisanych w instrukcji obsługi.
- Upewnij się, że produkt jest sprawny i utrzymany w dobrym stanie.
- Używaj właściwych akcesoriów do produktu i upewnij się, że są w dobrym stanie.
- Trzymaj pewnie uchwyty/powierzchnię chwytłą.
- Przeprowadzaj konserwację produktu zgodnie z niniejszą instrukcją i dbaj, aby był dobrze nasmarowany (jeśli dotyczy).

- Zaplanuj pracę w taki sposób, aby rozłożyć w czasie zadania wiążące się ze stosowaniem trybu generującego wysoki poziom drgań.

2.3 Zasady bezpieczeństwa dotyczące obsługi

⚠ Ostrzeżenie! Nieprzestrzeganie niniejszych instrukcji stwarza ryzyko śmierci lub obrażeń ciała.

- Przed użyciem produktu przeczytaj poniższe ostrzeżenia.
- Nie używaj produktu, kiedy odczuwasz zmęczenie, źle się czujesz lub jesteś pod wpływem alkoholu, narkotyków lub leków. Ma to negatywny wpływ na Twój wzrok, czujność, koordynację i ocenę sytuacji.
- Nie pozwalaj używać produktu dzieciom ani osobom z nim niezaznajomionym.
- Nie używaj produktu, jeśli jest uszkodzony.
- Nie modyfikuj produktu.
- Produkt musi być używany wyłącznie zgodnie z jego przeznaczeniem.
- Przed podłączeniem akumulatora upewnij się, że przełącznik znajduje się w pozycji WYŁ.
- Nie kieruj włączonego produktu w stronę ludzi lub zwierząt.

3 Montaż

3.1 Montaż produktu

⚠ Przewaga! Nie podłączaj akumulatora, dopóki nie zostaną zmontowane wszystkie części.

- 1 Przymocuj górną i dolną rurę do korpusu produktu. (Rysunek 2)
- 2 Upewnij się, że wszystkie części są prawidłowo zamocowane.

4 Obsługa

4.1 Wymagane czynności przed użyciem produktu

- Przed podłączeniem akumulatora upewnij się, że przełącznik znajduje się w pozycji WYŁ.
- Przed rozpoczęciem upewnij się, że w pobliżu nie ma dzieci ani zwierząt.
- Upewnij się, że akumulator jest w pełni naładowany.

4.2 Obsługa produktu

⚠ Ostrzeżenie! Nie używaj produktu w czasie deszczu.

⚠ Ostrzeżenie! Nie kieruj włączonego produktu w stronę ludzi lub zwierząt.

- 1 Trzymaj produkt mocno.
- 2 Przesuń przełącznik w pozycję WŁ. (I). (Rysunek 3)
- 3 Zamiataj z boku na bok i powoli przesuwaj się do przodu, utrzymując stos zanieczyszczeń przed sobą. (Rysunek 4)
- 4 Po zakończeniu pracy wyłącz produkt, przesuwając przełącznik w pozycję WYŁ. (O). (Rysunek 3)

5 Konserwacja

⚠ Przewaga! Przed przystąpieniem do konserwacji odłącz akumulator.

- Wytrzyj produkt czystą szmatką.
- W razie potrzeby wyczyść produkt wilgotną szmatką i łagodnym detergentem. Nie używaj środków czyszczących ani rozpuszczalników; mogą one uszkodzić plastikowe części produktu.
- Czyść produkt bezpośrednio po użyciu.
- Ładuj akumulator w chłodnym miejscu.

6 Przechowywanie

- Przechowuj produkt w suchym miejscu zabezpieczonym przed mrozem.
- Wyjmij akumulator z produktu przed jego przechowaniem.
- Usuń ciała obce z produktu.
- Umieść produkt w miejscu niedostępnym dla dzieci.
- Przechowuj produkt z dala od substancji powodujących korozję, takich jak sól.
- Jeśli produkt jest przechowywany przez dłuższy czas, ładuj akumulator co 6 miesięcy.
- Przechowuj akumulator w chłodnym i suchym miejscu. Przechowuj akumulator w miejscu o temperaturze nie wyższej niż 27°C.

7 Utylizacja

- Utylizując produkt należy postępować zgodnie z lokalnymi przepisami. Nie pal produktu.

8 Dane techniczne

Specyfikacja	Wartość
Napięcie	18 V
Prędkość bez obciążenia	No 16 000 min ⁻¹
Prędkość powietrza	150 km/godz.
Maks. objętość powietrza	420 m ³ /godz.
Wymiary produktu (DxSxW)	92x11,5x20 cm
Masa	1,39 kg
Poziom hałas	
Poziom ciśnienia akustycznego, LpA	82,7 dB(A), K=3 dB
Zmierzony poziom mocy akustycznej, LwA	94,5 dB (A), K=3 dB
Gwarantowany poziom mocy akustycznej, LwA	99 dB (A), K=3 dB
Maksymalny poziom vibracji ¹	2,73 m/s ² , K=1,5 m/s ²

! **Ostrzeżenie!** Zawsze noś środki ochrony słuchu!

! **Ostrzeżenie!** Rzeczywisty poziom vibracji i hałasu podczas użytkowania narzędzi może się różnić od określonej wartości maksymalnej w zależności od materiału i sposobu obsługi narzędzia. Dlatego należy koniecznie ustalić, jakie środki bezpieczeństwa są wymagane do ochrony użytkownika w oparciu o ocenę narażenia w danych warunkach roboczych (z uwzględnieniem czasu rozruchu oraz wszystkich etapów cyklu pracy, np. czasu, gdy urządzenie jest wyłączone i pracuje na biegu jałowym).

9 Deklaracja zgodności UE

Niniejsza deklaracja zgodności jest wydawana na wyłączną odpowiedzialność producenta:

Jula AB, Box 363, SE-532 24 Skara, Szwecja.

Numer artykułu: **027050**

Nr modelu: **ASYBL02150**

AKUMULATOROWA DMUCHAWA DO LIŚCI

Zgodność z następującymi dyrektywami, rozporządzeniami i normami: **EN 60335-1:2012/A15:2021, EN 50636-2-100:2014, EN IEC 55014-1:2021, EN IEC 55014-2:2021, EN 50581:2012**

Zmierzony poziom mocy akustycznej na sprzęcie reprezentatywnym dla tego typu: **94,5 dB(A)**

Gwarantowany poziom mocy akustycznej: **99 dB(A)**

Ten produkt został oznaczony znakiem CE w roku: **2023**

Mattias Lif

BUSINESS AREA MANAGER



Osoba podpisująca w imieniu firmy Julia i upoważniona do sporządzania dokumentacji technicznej.

10 Rozwiązywanie problemów

Błąd	Przyczyna	Postępowanie
Produkt nie włącza się.	Akumulator nie jest prawidłowo podłączony.	Sprawdź, czy akumulator jest prawidłowo podłączony.
	Akumulator jest rozładowany.	Sprawdź i naładuj akumulator.

¹ Deklarowane wartości vibracji i hałasu, które zostały zmierzone zgodnie ze standardową metodą testową, można wykorzystać do porównania różnych narzędzi i wstępnej oceny narażenia na te czynniki. Wartości pomiarów zostały określone zgodnie z normą EN 50636-2-100:2014.

Table of contents

1 Introduction	25
1.1 Product description.....	25
1.2 Symbols.....	25
1.3 Product overview.....	26
2 Safety	26
2.1 Safety definitions.....	26
2.2 General power tool safety warnings	26
2.3 Safety instructions for operation.....	27
3 Assembly	28
3.1 To assemble the product.....	28
4 Operation	28
4.1 To do before you operate the product	28
4.2 To operate the product.....	28
5 Maintenance	28
6 Storage	28
7 Disposal	28
8 Technical data	29
9 EU Declaration of conformity	29
10 Troubleshooting	29

1 Introduction

1.1 Product description

The product is a leaf blower intended to clear light debris and leaves from hard surfaces. The product is not intended for clearing grassed areas.

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.
	This product complies with applicable EU directives and regulations.
	Watch out for ejected objects.
	Warning: Risk of electric shock.
	Wear safety glasses.
	Wear ear protection.
	Do not use in rain.
	Rotating parts. Keep away.
	Always remove the battery before maintenance.
	Keep at a safe distance.
	Recycle as electrical waste.

1.3 Product overview

Figure 1

1. Battery holder
2. Handle
3. ON/OFF button
4. Upper blower tube
5. Lower blower tube
6. Blower body
7. Air inlet

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 and all instructions. Failure to follow the warnings and instructions 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 Personal safety

- Stay alert, watch what you are doing and use common sense when operating a power tool. Do not use a power tool while you are tired or under the influence of drugs, alcohol or medication. A moment of inattention while operating power tools may result in serious personal injury.

- Use personal protective equipment. Always wear eye protection.
- Protective equipment such as dust mask, non-skid safety shoes, hard hat, or hearing protection used for appropriate conditions will reduce personal injuries.
- Prevent unintentional start. Ensure the switch is in the off-position before connecting to power source and/or battery pack, picking up or carrying the tool. Carrying power tools with your finger on the switch or energising power tools that have the switch on invites accidents.
- Remove any adjusting key or wrench before turning the power tool on.
- A wrench or a key left attached to a rotating part of the power tool may result in personal injury.
- Do not overreach. Keep proper footing and balance at all times. This enables better control of the power tool in unexpected situations.
- Dress properly. Do not wear loose clothing or jewellery. Keep your hair, clothing and gloves away from moving parts. Loose clothes, jewellery or long hair can be caught in moving parts.
- If devices are provided for the connection of dust extraction and collection facilities, ensure these are connected and properly used. Use of dust collection can reduce dust-related hazards.
- 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.

2.2.3 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 the battery pack from the power tool before making any adjustments, changing accessories, or storing power tools. Such preventive safety measures reduce the risk of starting the power tool accidentally.
- Store idle power tools out of the reach of children and do not allow persons unfamiliar with the power tool or these instructions to operate the power tool. Power tools are dangerous in the hands of untrained users.
- Maintain power tools 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.

2.2.4 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

2.2.5 Service

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

2.2.6 Vibration

The vibration total value ah of the handle with the highest emission and the uncertainty K shall be declared.

Vibration and noise reduction

To reduce the impact of noise and vibration emission, limit the time of operation, use low-vibration and low-noise operating modes as well as wear personal protective equipment.

Take the following points into account to minimise the vibration and noise exposure risks:

- Only use the product as intended by its design and these instructions.
- Ensure that the product is in good condition and well maintained.
- Use correct attachments for the product and ensure they in good condition.
- Keep tight grip on the handles/gripping surface.
- Maintain this product in accordance with these instructions and keep it well lubricated (where appropriate).
- Plan your work schedule to spread any high vibration tool use across a longer period of time.

2.3 Safety instructions for operation

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

- Read the warning instructions that follow before you use the product.
- Do not use the product if you are tired, ill or under the influence of alcohol, drugs or medicine. This has a negative effect on your vision, alertness, coordination and judgement.
- Do not allow any children or anyone who is unfamiliar with the product to use it.
- Do not use the product if it is damaged.
- Do not modify the product.
- The product must only be used for its intended purpose.
- Make sure the switch is in OFF-position before the battery pack is connected.
- Do not point the product at people or animal when it is in operation.

3 Assembly

3.1 To assemble the product

⚠ Caution! Do not connect the battery until all parts are assembled.

- 1 Attach the upper tube and the lower tube to the product's body. (Figure 2)
- 2 Make sure all parts are attached correctly.

4 Operation

4.1 To do before you operate the product

- Make sure the switch button is in OFF-position before the battery pack is connected.
- Make sure that there are no children or animals nearby before you start.
- Make sure the battery is fully charged.

4.2 To operate the product

⚠ Warning! Do not use the product in the rain.

⚠ Warning! Do not point the product at people or animals when it is in operation.

- 1 Hold the product firmly.
- 2 Push the switch button to ON position (I). (Figure 3)
- 3 Sweep from side to side and slowly move forward keeping the pile of debris in front of you. (Figure 4)
- 4 Turn off the product, push the switch button to the OFF-position (O) after use. (Figure 3)

5 Maintenance

⚠ Caution! Disconnect the battery before any maintenance is carried out.

- Wipe the product with a clean cloth.
- If needed, clean the product with a damp cloth and mild detergent. Do not use cleaning agents or solvents; these can be aggressive to the plastic parts of the product.
- Clean the product immediately after use.
- Charge the battery in a cool area.

6 Storage

- Store the product in a dry and frost-free area.
- Remove the battery from the product before it is stored.
- Remove foreign material from the product.
- Keep the product out of the reach of children.
- Store the product away from corrosive substances, such as salt.
- If the product is stored for a long time, charge the battery every 6 months.
- Store the battery in a cool and dry place. Store the battery in a place with a temperature not higher than 27°C.

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 V
No load speed	No 16000 min ⁻¹
Air speed	150km/h
Max air volume	420 m ³ /h
Product dimension (LxWxH)	92x11.5x20 cm
Weight	1.39 kg
Noise levels	
Sound pressure level, LpA	82.7 dB(A), K=3 dB
Measured sound power level, LwA	94.5 dB (A), K=3 dB
Guaranteed sound power level, LwA	99 dB (A), K=3 dB
Maximum vibrations level ¹	2.73m/s ² , K=1.5m/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).

9 EU Declaration of conformity

This declaration of conformity is issued under the sole responsibility of the manufacturer:

Jula AB, Box 363, SE-532 24 Skara, Sweden.

Item number: **027050**

Model no: **ASYBL02150**

BATTERY-POWERED LEAF BLOWER

Conforms to the following directives, regulations and standards: **EN 60335-1:2012/A15:2021, EN 50636-2-100:2014, EN IEC 55014-1:2021, EN IEC 55014-2:2021, EN 50581:2012**


Measured sound power level on an equipment representative for this type: **94.5 dB(A)**

Guaranteed sound power level: **99 dB(A)**

This product was CE marked in year: **2023**

Mattias Lif

BUSINESS AREA MANAGER



Signatory for Jula and authorised to compile the technical documentation.

10 Troubleshooting

Error	Cause	Action
The product does not start.	The battery pack is not connected correctly.	Check so that the battery pack is connected correctly.
	The battery has been discharged.	Check and recharge the battery.

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 50636-2-100:2014.

Inhaltsverzeichnis

1 Einführung	30
1.1 Produktbeschreibung	30
1.2 Symbole.....	30
1.3 Produktübersicht.....	31
2 Sicherheit	31
2.1 Sicherheitsdefinitionen	31
2.2 Allgemeine Sicherheitswarnungen für Elektrowerkzeuge	31
2.3 Sicherheitshinweise für den Betrieb	33
3 Montage	33
3.1 Montage des Produkts.....	33
4 Betrieb	33
4.1 Vor Inbetriebnahme des Produkts.....	33
4.2 Betrieb des Produkts.....	33
5 Pflege	33
6 Lagerung	33
7 Entsorgung	34
8 Technische Daten	34
9 EU-Konformitätserklärung	34
10 Fehlerbehebung	34

1 Einführung

1.1 Produktbeschreibung

Das Produkt ist ein Laubbläser, der leichte Rückstände und Blätter von harten Oberflächen entfernt. Das Produkt ist nicht für die Räumung von Grünflächen vorgesehen.

1.2 Symbole

	Lesen Sie die Bedienungsanleitung sorgfältig durch und vergewissern Sie sich, dass Sie die Anweisungen verstanden haben, bevor Sie das Produkt verwenden. Speichern Sie die Anweisungen zur späteren Verwendung.
	Dieses Produkt entspricht den geltenden EU-Richtlinien und -Verordnungen.
	Achten Sie auf ausgeworfene Objekte.
	Warnung: Stromschlaggefahr.
	Schutzbrille tragen.
	Gehörschutz tragen.
	Nicht bei Regen verwenden.
	Rotierende Teile. Halten Sie sich von diesen fern.
	Entfernen Sie den Akku vor jeder Wartung.
	Sicherheitsabstand beachten.
	Recyceln Sie es als Elektromüll.

1.3 Produktübersicht

Abbildung 1

1. Akkualter
2. Griff
3. Taste EIN/AUS
4. Oberes Gebläserohr
5. Unteres Gebläserohr
6. Gebläsegehäuse
7. Lufterlass

2 Sicherheit

2.1 Sicherheitsdefinitionen

⚠️ Warnung! Wenn Sie diese Anweisungen nicht befolgen, besteht die Gefahr von Tod oder Verletzungen.

⚠️ 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 Sicherheitswarnungen für Elektrowerkzeuge

ACHTUNG! Lesen Sie alle Sicherheitshinweise und Anweisungen. Die Nichtbeachtung der Warnungen und Anweisungen kann zu Stromschlägen, Bränden und/oder schweren Verletzungen führen. Heben Sie alle Warnungen und Anweisungen zur späteren Verwendung auf. Der Begriff „Elektrowerkzeug“ in den Warnhinweisen bezieht sich auf Ihr netzbetriebenes (kabelgebundenes) Elektrowerkzeug oder Ihr akkubetriebenes (kabelloses) Elektrowerkzeug.

2.2.1 Sicherheit im Arbeitsbereich

- Halten Sie den Arbeitsbereich sauber und gut beleuchtet. Unordentliche oder dunkle Bereiche führen zu Unfällen.
- Verwenden Sie Elektrowerkzeuge nicht in explosionsgefährdeten Bereichen, wie z. B. in der Nähe von brennbaren Flüssigkeiten, Gasen oder Staub. Elektrowerkzeuge erzeugen Funken, die Staub oder Dämpfe entzünden können.
- Halten Sie Kinder und Umstehende fern, während Sie ein Elektrowerkzeug bedienen. Ablenkungen können dazu führen, dass Sie die Kontrolle verlieren.

2.2.2 Persönliche Sicherheit

- Bleiben Sie wachsam, achten Sie auf das, was Sie tun, und verwenden Sie gesunden Menschenverstand, wenn Sie ein Elektrowerkzeug bedienen. Verwenden Sie kein Elektrowerkzeug, während Sie müde sind oder unter dem Einfluss von Drogen, Alkohol oder Medikamenten stehen. Ein Moment der Unaufmerksamkeit beim Betrieb von Elektrowerkzeugen kann zu schweren Verletzungen führen.
- Verwenden Sie persönliche Schutzausrüstung. Tragen Sie immer einen Augenschutz.
- Ein Moment der Unaufmerksamkeit beim Betrieb von Elektrowerkzeugen kann zu schweren Verletzungen führen.
- Verhindern Sie ein unbeabsichtigtes Starten. Stellen Sie sicher, dass sich der Schalter in der Position Aus befindet, bevor Sie das Gerät an die Stromquelle und/oder den Akku anschließen, es aufnehmen oder tragen. Das Tragen von Elektrowerkzeugen mit dem Finger auf dem Schalter oder das Anschließen an die Stromversorgung von eingeschalteten Elektrowerkzeugen führt zu Unfällen.
- Vor dem Einschalten des Elektrowerkzeugs alle Einstellschlüssel oder Schraubenschlüssel entfernen.
- Ein Schraubenschlüssel oder Schlüssel, der an einem rotierenden Teil des Elektrowerkzeugs befestigt ist, kann zu Verletzungen führen.
- Bei der Arbeit nicht zu stark strecken. Halten Sie stets einen guten Stand und Ihr Gleichgewicht. Dies ermöglicht eine bessere Kontrolle des Elektrowerkzeugs in unerwarteten Situationen.
- Kleiden Sie sich richtig. Tragen Sie keine lose Kleidung oder Schmuck. Halten Sie Haare, Kleidung und Handschuhe von beweglichen Teilen fern. Lose Kleidung, Schmuck oder lange Haare können sich in beweglichen Teilen verfangen.
- Wenn Geräte für den Anschluss von Absaug- und Sammelanlagen vorgesehen sind, stellen Sie sicher, dass diese angeschlossen und ordnungsgemäß verwendet werden. Die Verwendung von Staubsammelvorrichtungen kann die Gefahren durch Staub verringern.
- Werden Sie durch die häufige Verwendung von Werkzeugen nicht nachlässig und ignorieren Sie nicht die Grundsätze der Werkzeugsicherheit. Eine unvorsichtige Handlung kann innerhalb von Sekundenbruchteilen schwere Verletzungen verursachen.

2.2.3 Verwendung und Pflege von Elektrowerkzeugen

- Das Elektrowerkzeug nicht mit Gewalt einsetzen. Verwenden Sie das richtige Elektrowerkzeug für Ihre Anwendung. Das richtige Elektrowerkzeug macht die

Arbeit besser und sicherer in der Geschwindigkeit, für die es entwickelt wurde.

- Verwenden Sie das Elektrowerkzeug nicht, wenn der Schalter es nicht ein- und ausschaltet. Alle Elektrowerkzeuge, die mit dem Schalter nicht gesteuert werden können, sind gefährlich und müssen repariert werden.
- Verwenden Sie das Elektrowerkzeug nicht, wenn der Schalter es nicht ein- und ausschaltet. Solche vorbeugenden Sicherheitsmaßnahmen verringern das Risiko, dass das Elektrowerkzeug versehentlich gestartet wird.
- Lagern Sie nicht benutzte Elektrowerkzeuge außerhalb der Reichweite von Kindern, und lassen Sie Personen, die mit dem Elektrowerkzeug oder diesen Anweisungen nicht vertraut sind, das Elektrowerkzeug nicht bedienen. Elektrowerkzeuge sind in den Händen ungeschulter Benutzer gefährlich.
- Warten Sie Elektrowerkzeuge und Zubehör. Auf Fehlausrichtung oder Verklemmen beweglicher Teile, Bruch von Teilen und andere Bedingungen prüfen, die die Funktion des Elektrowerkzeugs beeinträchtigen können. Bei Beschädigung das Elektrowerkzeug vor Gebrauch reparieren lassen. Viele Unfälle werden durch schlecht gewartete Elektrowerkzeuge verursacht.
- Halten Sie die Schneidwerkzeuge scharf und sauber. Ordnungsgemäß gewartete Schneidwerkzeuge mit scharfen Schneidkanten klemmen weniger wahrscheinlich und sind leichter zu kontrollieren.
- Verwenden Sie das Elektrowerkzeug, das Zubehör und die Werkzeugbits usw. gemäß diesen Anweisungen unter Berücksichtigung der Arbeitsbedingungen und der durchzuführenden Arbeiten. Die Verwendung des Elektrowerkzeugs bei anderen als den vorgesehenen Arbeiten kann zu einer Gefahrensituation führen.
- Halten Sie Griffe und Griffflächen trocken, sauber und frei von Öl und Fett. Rutschige Griffe und Griffflächen ermöglichen in unerwarteten Situationen keine sichere Handhabung und Kontrolle des Werkzeugs.

2.2.4 Verwendung und Pflege von akkubetriebenen Werkzeugen

- Laden Sie das Gerät nur mit dem vom Hersteller angegebenen Ladegerät auf. Ein Ladegerät, das für einen Akkutyp geeignet ist, kann bei Verwendung mit einem anderen Akkutyp eine Brandgefahr darstellen.
- Verwenden Sie Elektrowerkzeuge nur mit speziell dafür vorgesehenen Akkupacks. Bei Verwendung anderer Akkus besteht Verletzungs- und Brandgefahr.
- Wenn der Akku nicht verwendet 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. Ein Kurzschluss zwischen den Batterieklemmen kann Verbrennungen oder einen Brand verursachen.

- Unter missbräuchlichen Bedingungen kann Flüssigkeit aus dem Akku austreten; Kontakt vermeiden. Bei versehentlichem Kontakt mit Wasser spülen. Wenn Flüssigkeit die Augen berührt, suchen Sie zusätzlich medizinische Hilfe auf. Aus dem Akku austretende Flüssigkeit kann zu Reizungen oder Verbrennungen führen.
- Verwenden Sie keine beschädigten oder modifizierten Akkus oder Werkzeuge. Beschädigte oder modifizierte Akus können ein unvorhersehbares Verhalten aufweisen, das zu Feuer, Explosion oder Verletzungsgefahr führt.
- Setzen Sie Akkus oder Werkzeuge keinem Feuer oder übermäßiger Temperatur aus. Bei einem Brand oder einer Temperatur über 130 °C kann es zu einer Explosion kommen.
- Befolgen Sie alle Anweisungen zum Aufladen, und laden Sie den Akku oder das Gerät nicht außerhalb des in den Anweisungen angegebenen Temperaturbereichs auf. Unsachgemäßes Laden oder bei Temperaturen außerhalb des angegebenen Bereichs kann den Akku beschädigen und die Brandgefahr erhöhen.

2.2.5 Service

- Lassen Sie Ihr Elektrowerkzeug von einem qualifizierten Reparaturmitarbeiter warten und verwenden Sie nur identische Ersatzteile. Dadurch wird sichergestellt, dass die Sicherheit des Elektrowerkzeugs gewahrt bleibt.

2.2.6 Vibration

Der Vibrationsgesamtwert a_h des Griffs mit der höchsten Emission und die Unsicherheit K sind anzugeben.

Vibrations- und Geräuschreduzierung

Um die Auswirkungen von Lärm- und Schwingungsemissionen zu verringern, begrenzen Sie die Betriebsdauer, verwenden Sie vibrations- und geräuscharme Betriebsarten und tragen Sie persönliche Schutzausrüstung. Berücksichtigen Sie die folgenden Punkte, um das Risiko der Vibrations- und Lärmbelastung zu minimieren:

- Verwenden Sie das Produkt nur so, wie es nach seiner Konstruktion und diesen Anweisungen vorgesehen ist.
- Stellen Sie sicher, dass sich das Produkt in gutem Zustand befindet.
- Verwenden Sie die richtigen Aufsätze für das Produkt und stellen Sie sicher, dass sie sich in gutem Zustand befinden.

- Halten Sie die Griffe/Griffflächen fest.
- Pflegen Sie dieses Produkt gemäß diesen Anweisungen und halten Sie es gut geschmiert (falls zutreffend).
- Planen Sie Ihre Arbeit so, dass der Einsatz von Werkzeugen mit hohen Vibrationen über einen längeren Zeitraum verteilt wird.

2.3 Sicherheitshinweise für den Betrieb

⚠️ Warnung! Wenn Sie diese Anweisungen nicht befolgen, besteht die Gefahr von Tod oder Verletzungen.

- Lesen Sie die folgenden Warnhinweise, bevor Sie das Produkt verwenden.
- Verwenden Sie das Produkt nicht, wenn Sie müde oder krank sind oder unter dem Einfluss von Alkohol, Drogen oder Medikamenten stehen. Dies wirkt sich negativ auf Ihre Sehkraft, Aufmerksamkeit, Koordination und Ihr Urteilsvermögen aus.
- Erlauben Sie Kindern oder Personen, die mit dem Produkt nicht vertraut sind, nicht, es zu benutzen.
- Verwenden Sie das Produkt nicht, wenn es beschädigt ist.
- Verändern Sie das Produkt nicht.
- Das Produkt darf nur für den vorgesehenen Zweck verwendet werden.
- Stellen Sie sicher, dass sich der Schalter in der AUS-Position befindet, bevor der Akku angeschlossen wird.
- Richten Sie das Produkt während des Betriebs nicht auf Personen oder Tiere.

3 Montage

3.1 Montage des Produkts

⚠️ Achtung! Schließen Sie den Akku erst an, wenn alle Teile montiert sind.

- 1 Befestigen Sie das obere Rohr und das untere Rohr am Gehäuse des Produkts. (Abbildung 2)
- 2 Stellen Sie sicher, dass alle Teile korrekt befestigt sind.

4 Betrieb

4.1 Vor Inbetriebnahme des Produkts

- Stellen Sie sicher, dass sich die Schaltertaste in der AUS-Position befindet, bevor der Akku angeschlossen wird.
- Stellen Sie sicher, dass sich keine Kinder oder Tiere in der Nähe befinden, bevor Sie beginnen.

- Stellen Sie sicher, dass der Akku vollständig aufgeladen ist.

4.2 Betrieb des Produkts

⚠️ Achtung! Verwenden Sie das Gerät nicht bei Regen.

⚠️ Achtung! Richten Sie das Produkt während des Betriebs nicht auf Personen oder Tiere.

- 1 Halten Sie das Gerät fest.
- 2 Den Schalterknopf in die Stellung EIN (I) drücken. (Abbildung 3)
- 3 Schwenken Sie von einer Seite zur anderen und bewegen Sie sich langsam vorwärts. Halten Sie dabei den Blätterhaufen vor sich. (Abbildung 4)
- 4 Schalten Sie das Gerät aus und drücken Sie den Schalter nach dem Gebrauch in die AUS-Position (O). (Abbildung 3)

5 Pflege

⚠️ Achtung! Trennen Sie den Akku, bevor Wartungsarbeiten durchgeführt werden.

- Wischen Sie das Produkt mit einem sauberen Tuch ab.
- Reinigen Sie das Gerät bei Bedarf mit einem feuchten Tuch und einem milden Reinigungsmittel. Verwenden Sie keine Reinigungsmittel oder Lösungsmittel, da diese die Kunststoffteile des Produkts angreifen können.
- Reinigen Sie das Produkt sofort nach jedem Gebrauch.
- Laden Sie den Akku in einem kühlen Bereich auf.

6 Lagerung

- Bewahren Sie das Produkt an einem trockenen und frostfreien Ort auf.
- Nehmen Sie den Akku aus dem Gerät, bevor Sie ihn lagern.
- Entfernen Sie Fremdkörper vom Produkt.
- Halten Sie das Produkt außerhalb der Reichweite von Kindern.
- Lagern Sie das Produkt nicht in der Nähe von ätzenden Substanzen wie Salz.
- Wenn das Produkt über einen längeren Zeitraum gelagert werden soll, laden Sie den Akku alle 6 Monate auf.
- Lagern Sie den Akku an einem kühlen und trockenen Ort. Lagern Sie den Akku an einem Ort mit einer Temperatur von nicht mehr als 27 °C.

7 Entsorgung

- Achten Sie beim Entsorgen des Produkts auf die Einhaltung der örtlichen Vorschriften. Verbrennen Sie das Produkt nicht.

8 Technische Daten

Spezifikation	Wert
Spannung	18 V
Drehzahl ohne Last	No 16.000 min ⁻¹
Luftgeschwindigkeit	150 km/h
Max. Luftvolumen	420 m ³ /h
Produktabmessungen (L x B x H)	92 x 11,5 x 20 cm
Gewicht	1,39 kg
Geräuschpegel	
Schalldruckpegel, LpA	82,7 dB(A), K=3 dB
Gemessener Schallleistungsgrad, LWA	94,5 dB(A), K=3 dB
Garantierter Schalleistungspegel, LWA	99 dB(A), K=3 dB
Maximaler Schwingungsgrad ¹	2,73 m/s ² , K=1,5 m/s ²

! Warnung! Tragen Sie immer einen Gehörschutz!

! Warnung! Der tatsächliche Vibrations- und Geräuschpegel bei der Verwendung von Werkzeugen kann vom angegebenen Maximalwert abweichen, je nachdem, wie das Werkzeug verwendet wird und welches Material verwendet wird. Es ist daher erforderlich, anhand einer Schätzung der Exposition bei den tatsächlichen Betriebsbedingungen zu bestimmen, welche Sicherheitsvorkehrungen zum Schutz des Benutzers erforderlich sind (unter Berücksichtigung aller Phasen des Arbeitszyklus, z. B. der Zeit, zu der das Werkzeug ausgeschaltet wird und im Leerlauf läuft, zusätzlich zur Startzeit).

9 EU-Konformitätserklärung

Diese Konformitätserklärung wird unter der alleinigen Verantwortung des Herstellers ausgestellt:

Jula AB, Box 363, SE-532 24 Skara, Schweden.

Artikelnummer: **027050**

Modellnr.: **ASYBL02150**

AKKU-LAUBBLÄSER

Entspricht den folgenden Richtlinien, Verordnungen und Standards: **EN 60335-1:2012/A15:2021, EN 50636-2-100:2014, EN IEC 55014-1:2021, EN IEC 55014-2:2021, EN 50581:2012**

Gemessener Schalleistungspegel an einem Gerät, das für diesen Typ repräsentativ ist: **94,5 dB(A)**

Garantierter Schalleistungspegel, LWA: **99 dB(A)**

Dieses Produkt hat die CE-Kennzeichnung erhalten im Jahr: **2023**

Mattias Lif

BUSINESS AREA MANAGER



Zeichnungsbefugigt für Jula und autorisiert zur Erstellung der technischen Dokumentation.

10 Fehlerbehebung

Fehler	Ursache	Maßnahme
Das Produkt startet nicht.	Der Akku ist nicht richtig angeschlossen.	Überprüfen Sie, ob der Akku richtig angeschlossen ist.
	Der Akku wurde entladen.	Überprüfen Sie den Akku und laden Sie ihn wieder auf.

¹ Die angegebenen Werte für Vibration und Lärm, die nach einer standardisierten Testmethode gemessen wurden, können zum Vergleich verschiedener Werkzeuge untereinander und zur vorläufigen Bewertung der Exposition verwendet werden. Die Messwerte wurden gemäß EN 50636-2-100:2014 ermittelt.

Sisällysluettelo

1 Johdanto	35
1.1 Tuotteen kuvaus.....	35
1.2 Symbolit.....	35
1.3 Tuotekatsaus.....	36
2 Turvallisuus	36
2.1 Turvallisuuden määritelmät.....	36
2.2 Yleiset sähkötyökälujen turvallisuusvaroitukset.....	36
2.3 Käytön turvallisuusohjeet.....	37
3 Kokoonpano	38
3.1 Tuotteen kokoaminen.....	38
4 Käyttö	38
4.1 Valmistelut ennen käyttöä.....	38
4.2 Tuotteen käyttö.....	38
5 Huolto	38
6 Varastointi	38
7 Hävittäminen	38
8 Tekniset tiedot	38
9 EU-vaatimustenmukaisuusvakuutus	39
10 Vianmääritys	39

1 Johdanto

1.1 Tuotteen kuvaus

Tuote on lehtipuhallin, joka on tarkoitettu kevyiden roskien ja lehtien poistamiseen kovilta pinnoilta. Tuotetta ei ole tarkoitettu nurmialueiden puhdistamiseen.

1.2 Symbolit

	Lue käyttöohjeet huolellisesti ja varmista, että ymmärrät ohjeet ennen tuotteen käyttöä. Säilytä ohjeet myöhempää käyttöä varten.
	Tämä tuote on sovellettavien EU-direktiivien ja -asetusten mukainen.
	Varo sinkoutuvia esineitä.
	Varoitus: Sähköiskun vaara.
	Käytä suojalaseja.
	Käytä kuulonsuojaimia.
	Ei saa käyttää sateessa.
	Pyöriäviä osia. Pysy kaukana.
	Irrota akku ennen huoltoa.
	Pidä turvallinen etäisyys.
	Kierrätetään sähköjätteenä.

1.3 Tuotekatsaus

Kuva 1

1. Akkupidike
2. Kahva
3. ON/OFF-painike
4. Ylempi puhallusputki
5. Alempi puhallusputki
6. Puhaltimen runko
7. Ilmanottoaukko

2 Turvallisuus

2.1 Turvallisuuden määritelmät

⚠ Varoitus! Ohjeiden noudattamatta jättäminen aiheuttaa kuoleman tai henkilövahingon vaaran.

⚠ Varo! Ohjeiden noudattamatta jättäminen aiheuttaa tuotteen, muiden materiaalien tai viereisten alueiden vahingoittumisen vaaran.

Huom! Tarpeellista tietoa tietyssä tilanteessa.

2.2 Yleiset sähkötyökalujen turvallisuusvaroitukset

VAROITUS! Lue kaikki varoitukset ja ohjeet. Varoitusten ja ohjeiden noudattamatta jättäminen saattaa johtaa sähköiskuun, tulipaloon ja/tai vakavaan loukkaantumiseen. Säilytä kaikki varoitukset ja ohjeet myöhempää käyttöä varten. Varoituksissa käytettävä termi "sähkötyökalu" viittaa sekä verkkovirtakäyttöisiin sähkötyökaluihin (joissa on virtajohto) että akkukäyttöisiin sähkötyökaluihin (joissa ei ole virtajohtoa).

2.2.1 Työalueen turvallisuus

- Pidä työalue siistinä ja hyvin valaistuna. Epäsiisti tai pimeä työalue altistaa onnettomuuksille.
- Älä käytä sähkötyökaluja räjähdysriskissä ympäristöissä, kuten syttyvien nesteiden, kaasujen tai pölyn läheisyydessä. Sähkötyökaluista syntyy kipinöitä, jotka saattavat sytyttää pölyn tai höyryt.
- Älä käytä sähkötyökalua lasten tai sivullisten läheisyydessä. Häiriötekijät saattavat johtaa hallinnan menettämiseen.

2.2.2 Henkilöturvallisuus

- Ole valppaana, keskity tekemiseesi ja käytä maalaisjärkeä käyttäessäsi sähkötyökalua. Älä käytä sähkötyökaluja väsyneenä tai huumeiden, alkoholin tai lääkkeiden

vaikutuksen alaisena. Hetkellinen tarkkaavaisuuden herpaantuminen sähkötyökaluja käytettäessä saattaa johtaa vakavaan loukkaantumiseen.

- Käytä henkilösuojaimia. Käytä aina suojalaseja.
 - Suojavarusteiden, kuten hengityssuojaimen, liukumattomilla pohjilla varustettujen turvakengien, suojakypärän ja kuulosuojaimien käyttäminen vähentää loukkaantumisvaaraa.
 - Estä tahaton käynnistys. Varmista, että virtakytkin on Off-asennossa, ennen kuin kytket virtalähteen ja/tai akun, nostat tai kannat työkalua. Sähkötyökalujen kantaminen sormi liipaisimella tai virran kytkeminen sähkötyökaluihin, joiden virtakytkin on käyttöasennossa, voi aiheuttaa tapaturman.
 - Poista säätöavain tai kiintoavain ennen sähkötyökalun kytkemistä päälle.
 - Sähkötyökalun pyörivään osaan kiinnitetty kiintoavain tai säätöavain voivat aiheuttaa henkilövahinkoja.
 - Älä kurkota liian kauas. Pidä jalkasi tukevalla alustalla ja pysy tasapainossa. Näin voit tehostaa sähkötyökalun hallintaa yllättävissä tilanteissa.
 - Pukeudu asianmukaisesti. Älä käytä löysiä vaatteita tai koruja. Pidä hiukset, vaatteet ja käsiineet erossa liikkuvista osista. Löysät vaatteet, korut tai pitkät hiukset voivat takertua liikkuviin osiin.
 - Jos työkalussa on liitännät pölynpoisto- ja keruulaitteiston liittämistä varten, varmista että ne on kytketty oikein ja niitä myös käytetään. Pölynpoiston käyttö voi vähentää pölyyn liittyviä vaaroja.
 - Älä anna työkalujen tiheästä käytöstä saadun tottumuksen tehdä sinua välinpitämättömäksi ja unohtaa työkalujen turvallisuusperiaatteita. Huolimaton toiminta voi aiheuttaa vakavia vammoja sekunnin murto-osassa.
- #### 2.2.3 Sähkötyökalun käyttö ja käsittely
- Älä ylikuormita sähkötyökalua. Käytä käyttötarkoitukseen soveltuvaa sähkötyökalua. Oikea sähkötyökalu suoriutuu tehtävästä tehokkaasti ja turvallisesti.
 - Älä käytä sähkötyökalua, jos kytkin ei kytkte sitä päälle ja pois. Sähkötyökalu, jota ei voi ohjata kytkimellä, on vaarallinen ja se on korjattava.
 - Irrota pistotulppa virtalähteestä ja/tai akku sähkötyökalusta, ennen kuin suoritat säätöjä, vaihdat tarvikkeita tai varastoit sähkötyökalun. Nämä ennakoivat turvatoimet vähentävät sähkötyökalun tahattoman käynnistymisen riskiä.
 - Säilytä sähkötyökalut lasten ulottumattomissa, äläkä anna sellaisten henkilöiden käyttää sähkötyökalua,

jotka eivät tunne sähkötyökälyä tai näitä ohjeita. Sähkötyökälyt ovat vaarallisia tottumattomien käyttäjien käsissä.

- Huolehdi sähkötyökälyistä ja tarvikkeista. Tarkista kulmavirheet ja liikkuvien osien kiinnitys, osien eheys ja muut sähkötyökälyn käyttöön vaikuttavat asiat. Vaurioitunut sähkötyökäly on korjattava ennen käyttöä. Monet onnettomuudet johtuvat huonosti huolletuista sähkötyökälyistä.
- Pidä leikkaustyökälyt terävinä ja puhtaina. Hyvin hoidetut ja terävät leikkaustyökälyt jumituvat vähemmän ja ovat helpompia hallita.
- Käytä sähkötyökälyä, lisäosia, teriä, jne. näiden ohjeiden mukaisesti ja ota huomioon työolosuhteet ja suoritettava työ. Jos sähkötyökälyä käytetään muuhun kuin sen alkuperäiseen käyttötarkoitukseen, seurauksena saattaa olla vaaratilanne.
- Pidä kahvat ja tartuntapinnat kuivina ja puhtaina öljystä ja rasvasta. Liukkaat kahvat ja tartuntapinnat eivät mahdollista työkalun turvallista käsittelyä ja hallintaa odottamattomissa tilanteissa.

2.2.4 Akkutyökälyn käyttö ja käsittely

- Lataa ainoastaan valmistajan määrittämällä laturilla. Tietulle akulle sopiva laturi saattaa aiheuttaa tulipalovaaran, jos sitä käytetään toisen akun kanssa.
- Käytä sähkötyökälyissä vain niille tarkoitettuja akkuja. Muiden akkujen käyttäminen saattaa johtaa loukkaantumiseen tai tulipaloon.
- Kun akku ei ole käytössä, pidä se erossa metalliesineistä, kuten paperiliittimistä, kolikoista, avaimista, nauloista, ruuveista ja muista pienistä metalliesineistä, jotka voivat yhdistää navat toisiinsa. Akun napojen oikosulkeminen saattaa aiheuttaa palovammoja tai tulipalon.
- Jos akku vaurioitetaan, siitä saattaa vuotaa nestettä, välttää nesteen koskettamista. Jos kosketus tapahtuu, huuhtelee vedellä. Jos nestettä pääsee silmiin, ota yhteys lääkäriin. Akkuneste saattaa aiheuttaa ärsytystä tai palovammoja.
- Älä käytä akkuja tai työkalua, joka on vaurioitunut tai jota on muutettu. Vaurioituneet tai muutetut akut voivat käyttäytyä arvaamattomasti ja aiheuttaa tulipalon, räjähdysksen tai loukkaantumisaaran.
- Älä altista akkuja tai sähkötyökälyä tulelle tai liian korkealle lämpötilalle. Altistuminen tulelle tai yli 130 °C:n lämpötilalle voi aiheuttaa räjähdysksen.
- Noudata kaikkia latausohjeita äläkä lataa akkuja työkalua ohjeissa määritellyn lämpötila-alueen ulkopuolella. Lataaminen väärin tai määritellyn alueen

ulkopuolisissa lämpötiloissa voi vahingoittaa akkuja ja lisätä tulipalon vaaraa.

2.2.5 Huolto

- Anna valtuutetun korjaajan suorittaa sähkötyökälyn huolto käyttäen ainoastaan identtisiä varaosia. Tämä varmistaa sähkötyökälyn turvallisuuden.

2.2.6 Tärinä

Suurin kahvan tärinän kokonaisarvo ah ja epävarmuus K on ilmoitettava.

Tärinän ja melun vähentäminen

Melun ja tärinän vaikutuksen vähentämiseksi on rajoitettava käyttöaikaa, käytettävä vähän tärinää ja melua aiheuttavia toimintatiloja sekä käytettävä henkilökohtaisia suojarusteita.

Ota huomioon seuraavat seikat tärinälle ja melulle altistumisen riskien minimoimiseksi:

- Käytä tuotetta vain sen käyttötarkoituksen ja näiden ohjeiden mukaisesti.
- Varmista, että tuote on hyvässä kunnossa ja hyvin huollettu.
- Käytä tuotteeseen sopivia lisälaitteita ja varmista, että ne ovat hyvässä kunnossa.
- Pidä tukeva ote kahvoista/kädensijoista.
- Huolla tuotetta näiden ohjeiden mukaisesti ja pidä se hyvin voideltuna (tarvittaessa).
- Suunnittele työaikataulusi niin, että tärisevien työkalujen käyttö jakautuu pidemmälle ajanjaksolle.

2.3 Käytön turvallisuusohjeet



Varoitus! Ohjeiden noudattamatta jättäminen aiheuttaa kuoleman tai henkilövahingon vaaran.

- Lue seuraavat varoitusohjeet ennen tuotteen käyttöä.
- Älä käytä tuotetta jos olet väsynyt tai alkoholin, huumeiden tai lääkkeiden vaikutuksen alaisena. Tämä vaikuttaa kielteisesti näkökykyyn, tarkkaavaisuuteen, koordinaatioon ja arvostelukykyy.
 - Älä anna lasten tai sellaisten henkilöiden, jotka eivät tunne tuotetta, käyttää sitä.
 - Älä käytä tuotetta, jos se on vaurioitunut.
 - Älä tee muutoksia tuotteeseen.
 - Tuotetta saa käyttää vain sille tarkoitettuun tarkoitukseen.
 - Varmista, että kytkin on OFF-asennossa, ennen kuin akku kytketään.
 - Älä suuntaa tuotetta ihmisiä tai eläimiä kohti.

3 Kokoonpano

3.1 Tuotteen kokoaminen

! **Varo!** Älä kytkä akkua ennen kuin kaikki osat on koottu.

- 1 Kiinnitä ylempi putki ja alempi putki tuotteen runkoon. (Kuva 2)
- 2 Varmista, että kaikki osat on kiinnitetty oikein.

4 Käyttö

4.1 Valmistelut ennen käyttöä

- Varmista, että kytkin on OFF-asennossa, ennen kuin akku kytketään.
- Varmista ennen aloittamista, ettei lähistöllä ole lapsia tai eläimiä.
- Varmista, että akku on täyteen ladattu.

4.2 Tuotteen käyttö

! **Varoitus!** Älä käytä tuotetta sateessa.

! **Varoitus!** Älä suuntaa tuotetta ihmisiä tai eläimiä kohti.

- 1 Pidä tuotteesta tukevasti kiinni.
- 2 Paina kytkin ON-asentoon (I). (Kuva 3)
- 3 Lakaise sivulta toiselle ja siirry hitaasti eteenpäin pitäen roskakasa edessäsi. (Kuva 4)
- 4 Sammuta tuote käytön jälkeen painamalla kytkin OFF-asentoon (O). (Kuva 3)

5 Huolto

! **Varo!** Irrota akku ennen huoltotoimenpiteitä.

- Pyyhi tuote puhtaalla liinalla.
- Puhdista tuote tarvittaessa kostealla liinalla ja miedolla pesuaineella. Älä käytä puhdistusaineita tai liuottimia; ne voivat vahingoittaa tuotteen muoviosia.
- Puhdista tuote heti käytön jälkeen.
- Lataa akku viileässä paikassa.

6 Varastointi

- Säilytä tuote kuivassa ja lämpimässä tilassa.

- Poista akku tuotteesta ennen varastointia.
- Poista vieraat esineet tuotteesta.
- Pidä tuote poissa lasten ulottuvilta.
- Älä säilytä tuotetta syövyttävien aineiden, kuten suolan kanssa.
- Jos tuotetta säilytetään pitkään, lataa akku 6 kuukauden välein.
- Säilytä akku kuivassa ja viileässä paikassa. Säilytä akku paikassa, jonka lämpötila on enintään 27 °C.

7 Hävittäminen

- Varmista, että noudat paikallisia määräyksiä, kun hävität tuotteen. Älä hävitä polttamalla.

8 Tekniset tiedot

Tekniset tiedot	Arvo
Jännite	18 V
Kuormittamaton nopeus	N ₀ 16000 min ⁻¹
Ilmanopeus	150 km/h
Suurin ilmatilavuus	420 m ³ /h
Tuotteen mitat (PxLxK)	92x11,5x20 cm
Paino	1,39 kg
Melutaso	
Äänenpainetaso, LpA	82,7 dB(A), K=3 dB
Mitattu äänitehotaso, LwA	94,5 dB (A), K=3 dB
Taattu äänitehotaso, LwA	99 dB (A), K=3 dB
Tärinän enimmäistaso ¹	2,73m/s ² , K=1,5m/s ²

! **Varoitus!** Käytä aina kuulonsuojaimia!

! **Varoitus!** Todellinen tärinä- ja melutaso työkaluja käytettäessä voi poiketa määritellystä enimmäisarvosta työkalun käyttötavasta ja materiaalista riippuen. Sen vuoksi on tarpeen määrittää, mitkä turvatoimet ovat tarpeen käyttäjän suojelemiseksi, perustuen arvioon altistumisesta todellisissa käyttöolosuhteissa (ottaen huomioon kaikki työkieron vaiheet, esim. aika, jolloin työkalu on sammutettu ja tyhjäkäynnillä, käynnistysajan lisäksi).

¹ Tärinän ja melun ilmoitettuja arvoja, jotka on mitattu standardisoidulla testimenetelmällä, voidaan käyttää eri työkalujen keskinäiseen vertailuun ja altistumisen alustavaan arviointiin. Mittausarvot on määritetty standardin EN 50636-2-100:2014 mukaisesti.

9 EU-vaatimustenmukaisuusvakuutus

Tämä vaatimustenmukaisuusvakuutus on annettu valmistajan yksinomaisella vastuulla:

Jula AB, Box 363, SE-532 24 Skara, Ruotsi.

Tuotenumero: **027050**

Mallinro: **ASYBL02150**

AKKUKÄYTTÖINEN LEHTIPUHALLIN

On seuraavien direktiivien, asetusten ja standardien mukainen:

EN 60335-1:2012/A15:2021, EN 50636-2-100:2014,

EN IEC 55014-1:2021, EN IEC 55014-2:2021, EN 50581:2012

Mittattu äänitehotaso tätä tyyppiä edustavassa laitteessa: **94,5 dB(A)**

Taattu äänitehotaso: **99 dB(A)**

Tämä tuote on CE-merkitty vuonna: **2023**

Mattias Lif

BUSINESS AREA MANAGER



Julan allekirjoittaja ja valtuutettu laatimaan teknisiä asiakirjoja.

10 Vianmääritys

Vika	Syy	Toiminto
Tuote ei käynnisty.	Akkua ei ole kytketty oikein.	Varmista, että akku on kytketty oikein.
	Akku on tyhjä.	Tarkasta ja lataa akku.

Sommaire

1	Introduction	40
1.1	Description du produit.....	40
1.2	Pictogrammes.....	40
1.3	Fiche produit.....	41
2	Sécurité	41
2.1	Définitions de sécurité.....	41
2.2	Mises en garde générales en matière de sécurité pour les outils électriques.....	41
2.3	Consignes de sécurité lors de l'utilisation.....	43
3	Montage	43
3.1	Pour assembler le produit.....	43
4	Utilisation	43
4.1	À faire avant d'utiliser le produit.....	43
4.2	Utilisation du produit.....	43
5	Entretien	43
6	Stockage	43
7	Mise au rebut	44
8	Caractéristiques techniques	44
9	Déclaration de conformité UE	44
10	Dépannage	44

1 Introduction

1.1 Description du produit

Le produit est un souffleur à feuilles conçu pour nettoyer les débris légers et les feuilles des surfaces dures. Ce produit n'est pas conçu pour nettoyer la pelouse.

1.2 Pictogrammes

	Lisez attentivement les instructions d'utilisation et assurez-vous de les avoir bien comprises avant d'utiliser le produit. Conservez les instructions afin de pouvoir les consulter ultérieurement.
	Ce produit est conforme aux directives et règlements de l'UE applicables.
	Attention aux projections.
	Attention : Risque de choc électrique.
	Portez des lunettes de sécurité.
	Portez une protection auditive.
	Ne pas utiliser quand il pleut.
	Pièces rotatives. Tenir à distance.
	Toujours retirer la batterie avant la maintenance.
	Respecter les distances de sécurité.
	À recycler en tant que déchet électrique.

1.3 Fiche produit

Figure 1

1. Support de batterie
2. Poignée
3. Bouton MARCHE/ARRÊT
4. Tube de soufflage supérieur
5. Tube de soufflage inférieur
6. Corps du souffleur
7. Entrée d'air

2 Sécurité

2.1 Définitions de sécurité

⚠ Attention ! Le non-respect de ces instructions peut entraîner des blessures voire la mort.

⚠ Prudence ! Le non-respect de ces instructions peut endommager le produit, d'autres matériaux ou la zone adjacente.

Remarque ! Informations nécessaires dans une situation donnée.

2.2 Mises en garde générales en matière de sécurité pour les outils électriques

ATTENTION ! Lire toutes les mises en garde et toutes les instructions de sécurité. Le non-respect des mises en garde et des instructions peut entraîner un choc électrique, un incendie et/ou de graves blessures. Conservez toutes les mises en garde et instructions pour pouvoir les consulter ultérieurement. Le terme « outil électrique » dans les avertissements se rapporte à votre outil électrique (filaire) ou à votre outil électrique alimenté par batterie (sans fil).

2.2.1 Sécurité de la zone de travail

- Gardez la zone de travail propre et bien éclairée. Les endroits encombrés ou sombres sont propices aux accidents.
- N'utilisez pas d'outil électrique dans des milieux explosifs, par exemple en présence de liquides inflammables, de gaz ou de poussières. Les outils électriques génèrent des étincelles qui peuvent enflammer la poussière ou les émanations.
- Tenez les enfants et les spectateurs à l'écart pendant le fonctionnement d'un outil électrique. Les distractions peuvent entraîner une perte de contrôle de l'outil.

2.2.2 Sécurité personnelle

- Restez vigilant, regardez ce que vous faites et faites preuve de bon sens lorsque vous utilisez un outil électrique. N'utilisez pas d'outil électrique en cas de fatigue ou si vous êtes sous l'influence de drogues, d'alcool ou de médicaments. Un instant d'inattention lorsque vous utilisez un tel outil peut entraîner des blessures graves.
- Portez un équipement de protection individuel. Portez toujours une protection oculaire.
- L'équipement de protection, par exemple un masque antipoussière, des chaussures de sécurité antidérapantes, un casque de protection ou une protection auditive, utilisé pour des conditions appropriées réduit le risque de blessures.
- Évitez tout démarrage accidentel. Assurez-vous que l'interrupteur est sur la position d'arrêt avant de brancher l'outil à la source d'alimentation et/ou de le connecter à la batterie, avant de saisir l'outil et avant de le transporter. Le fait de transporter un outil électrique avec le doigt sur l'interrupteur ou de le mettre sous tension avec l'interrupteur sur la position de marche favorise les accidents.
- Retirez toute clé de réglage ou clé à molette avant de mettre l'outil électrique en marche.
- Une clé à molette ou une clé de réglage restée fixée à une pièce rotative de l'outil électrique pourrait provoquer des blessures.
- Ne vous penchez pas trop en avant. Gardez toujours un bon appui au sol et un bon équilibre. Cela vous permet d'avoir un meilleur contrôle de l'outil électrique dans des situations inattendues.
- Portez une tenue adaptée. Ne portez pas de vêtements amples ou de bijoux. Gardez les cheveux, les vêtements et les gants à l'écart des pièces mobiles. Les vêtements amples, les bijoux et les cheveux longs peuvent être happés par les pièces mobiles.
- Si des dispositifs sont fournis pour le raccordement d'équipements d'extraction et collecte de poussière, assurez-vous qu'ils sont installés et utilisés correctement. L'utilisation d'un équipement de recueil de la poussière permet de limiter les risques liés à la poussière.
- Attention à l'excès de confiance lié à l'utilisation fréquente des outils conduisant à ignorer les principes de sécurité. Un acte imprudent peut causer des blessures graves en une fraction de seconde.

2.2.3 Utilisation et entretien de l'outil électrique

- Ne forcez pas sur l'outil électrique. Utilisez l'outil électrique approprié à la tâche que vous souhaitez effectuer. Un outil adéquat fera un travail de meilleure qualité et de manière plus sûre s'il est utilisé 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'arrêter. Un outil électrique ne pouvant pas être mis en marche et arrêté au moyen de l'interrupteur est dangereux et doit être réparé.
- Débranchez la fiche de la source d'alimentation et/ou retirez la batterie de l'outil électrique si elle est amovible avant d'effectuer des réglages, de changer d'accessoire ou de ranger l'outil électrique. De telles mesures de sécurité préventives réduisent le risque de mise en marche accidentelle de l'outil électrique.
- Rangez les outils électriques inutilisés hors de la portée des enfants et ne laissez pas les personnes ne connaissant pas le produit ou ces instructions se servir de l'outil électrique. Les outils électriques sont dangereux aux mains d'utilisateurs non formés.
- Entretenez les outils électriques et les accessoires. Vérifiez le mauvais alignement ou le grippage des pièces mobiles, les ruptures de pièces et toute autre condition qui pourrait affecter le fonctionnement de l'outil électrique. Si l'outil électrique est endommagé, faites-le réparer avant utilisation. Le mauvais entretien des outils électriques est à l'origine de nombreux accidents.
- Gardez les outils de coupe affûtés et propres. Des outils correctement entretenus, avec des tranchants bien affûtés, sont moins susceptibles de se bloquer et sont plus faciles à contrôler.
- Utilisez l'outil électrique, les accessoires, les embouts de l'outil, etc., conformément à ces instructions, en tenant compte des conditions de travail et de la tâche à effectuer. L'utilisation de l'outil électrique pour des tâches autres que celles prévues peut donner lieu à une situation dangereuse.
- Gardez les poignées et les surfaces de préhension sèches, propres et exemptes d'huile et de graisse. Si elles sont glissantes, les poignées et les surfaces de préhension ne permettent pas de manipuler l'outil de façon sûre ni de le contrôler dans des situations inattendues.

2.2.4 Utilisation et entretien de la batterie

- Rechargez la batterie uniquement avec le chargeur indiqué par le fabricant. Un chargeur adapté à un type de batterie risque de provoquer un incendie s'il est utilisé avec un autre type de batterie.

- Utilisez les outils électriques uniquement avec des batteries spécialement conçues pour ceux-ci. L'utilisation d'autres batteries risque d'entraîner des blessures et de provoquer un incendie.
- Lorsque la batterie n'est pas en service, tenez-la à l'écart d'autres objets métalliques, comme les trombones, les pièces, les clés, les clous ou les vis, qui sont susceptibles d'établir une connexion entre les deux bornes. Le court-circuitage des bornes d'une batterie peut provoquer des brûlures ou un incendie.
- En cas de mésusage, du liquide peut s'échapper des batteries ; évitez tout contact. En cas de contact accidentel, rincez abondamment à l'eau. Si du liquide entre en contact avec les yeux, demandez aussi l'avis d'un médecin. Le liquide éjecté de la batterie peut provoquer des irritations ou des brûlures.
- N'utilisez pas une batterie ou un outil endommagé ou modifié. Une batterie endommagée ou modifiée peut avoir un comportement imprévisible et provoquer un incendie, une explosion ou des blessures.
- N'exposez pas une batterie ni un outil au feu ou à une température excessive. Le fait d'exposer une batterie ou un outil électrique à un incendie ou à une température supérieure à 130 °C peut provoquer une explosion.
- Respectez toutes les instructions se rapportant à la charge et ne chargez pas la batterie ou l'outil en dehors de la plage de températures spécifiée dans ce manuel. Dans le cas contraire, la batterie risque d'être endommagée et le risque d'incendie est accru.

2.2.5 Entretien

- Faites entretenir votre outil électrique par un réparateur qualifié utilisant uniquement des pièces de rechange identiques. Cela permet de garantir la sécurité de l'outil électrique.

2.2.6 Vibration

La valeur totale des vibrations ah de la poignée avec l'émission la plus élevée et l'incertitude K doivent être déclarées.

Réduction et des vibrations et du bruit

Pour réduire l'impact des émissions sonores et vibratoires, la limite de temps de fonctionnement, utilisez des modes à faible vibrations et niveau sonore réduit ainsi qu'un équipement de protection individuelle.

Les mesures suivantes permettent de réduire au maximum les risques d'exposition aux vibrations et au bruit :

- Utilisez uniquement le produit pour l'usage prévu par sa conception et en respectant les présentes instructions.

- Vérifiez que le produit est en bon état et bien entretenu.
- Utilisez les fixations prévues pour le produit et vérifiez qu'elles sont en bon état.
- Tenez fermement les poignées/surface de préhension.
- Entretenez le produit conformément à ces instructions et gardez-le bien lubrifié (aux endroits requis).
- Planifiez votre travail de manière à réduire la fréquence d'utilisation des outils à vibrations élevées.

2.3 Consignes de sécurité lors de l'utilisation

⚠ Attention ! Le non-respect de ces instructions peut entraîner des blessures voire la mort.

- Lisez les consignes de mise en garde qui suivent avant d'utiliser le produit.
- N'utilisez pas le produit si vous êtes fatigué, malade ou sous l'influence de l'alcool, de produits stupéfiants ou de médicaments. Cela a un effet négatif sur la vision, la vigilance, la coordination et le jugement.
- Ne laissez pas des enfants ou toute personne non familiarisée avec le produit, l'utiliser.
- N'utilisez pas le produit s'il est endommagé.
- Ne modifiez pas le produit.
- Le produit doit être utilisé uniquement conformément à l'usage auquel il est destiné.
- Assurez-vous que l'interrupteur est sur la position OFF avant de connecter la batterie.
- Ne dirigez pas le produit vers des personnes ou des animaux lorsqu'il fonctionne.

3 Montage

3.1 Pour assembler le produit

⚠ Prudence ! Ne connectez pas la batterie tant que toutes les parties ne sont pas assemblées.

- 1 Fixez le tube supérieur et le tube inférieur au corps du produit. (Figure 2)
- 2 Assurez-vous que toutes les pièces sont correctement fixées.

4 Utilisation

4.1 À faire avant d'utiliser le produit

- Assurez-vous que l'interrupteur est sur la position OFF avant de connecter la batterie.
- Assurez-vous qu'il n'y a pas d'enfants ou d'animaux à proximité avant de démarrer.
- Vérifiez que la batterie est complètement chargée.

4.2 Utilisation du produit

⚠ Attention ! N'utilisez pas le produit quand il pleut.

⚠ Attention ! Ne dirigez pas le produit vers des personnes ou des animaux lorsqu'il fonctionne.

- 1 Tenez fermement le produit.
- 2 Appuyez sur l'interrupteur en position ON (I). (Figure 3)
- 3 Déplacez le produit de droite à gauche et avancez lentement en maintenant l'amas de débris devant vous. (Figure 4)
- 4 Éteignez le produit, appuyez sur l'interrupteur en position OFF (O) après utilisation. (Figure 3)

5 Entretien

⚠ Prudence ! Déconnectez la batterie avant toute maintenance.

- Essuyez le produit avec un chiffon propre.
- Nettoyez le produit si nécessaire avec un chiffon humide et du détergent doux. N'utilisez pas de détergents ou solvants ; ils peuvent attaquer les parties en plastique du produit.
- Nettoyez le produit immédiatement après utilisation.
- Chargez la batterie dans un endroit frais.

6 Stockage

- Rangez le produit dans un endroit sec, à l'abri du gel.
- Retirez la batterie du produit avant de le stocker.
- Retirez tout matériau étranger du produit.
- Gardez l'appareil hors de portée des enfants.
- Ne stockez pas le produit avec des substances corrosives, telles que du sel.

- En cas d'inutilisation du produit pendant une longue période, rechargez la batterie tous les 6 mois.
- Chargez la batterie dans un endroit frais et sec. Stockez la batterie à une température ne dépassant pas 27 °C.

7 Mise au rebut

- Veillez à respecter la réglementation locale en mettant le produit au rebut. N'incinérez pas le produit.

8 Caractéristiques techniques

Spécifications	Valeur
Tension	18 V
Vitesse à vide	No 16000 min ⁻¹
Vitesse du vent	150 km/h
Volume d'eau maximale	420 m ³ /h
Dimensions du produit (LxlxH)	92x11,5x20 cm
Poids	1,39 kg
Niveaux sonores	
Pression acoustique, LpA	82,7 dB(A), K=3 dB
Puissance acoustique mesurée, LwA	94,5 dB (A), K=3 dB
Puissance acoustique garantie, LwA	99 dB (A), K=3 dB
Niveau de vibrations maximal ¹	2,73 m/s ² , K=1,5 m/s ²

⚠ Attention ! Portez toujours des protections auditives !

⚠ Attention ! Le niveau réel de vibrations et de bruit lors de l'utilisation des outils peut différer de la valeur maximale spécifiée en fonction du matériau et de la manière dont l'outil est utilisé. Il est donc nécessaire de déterminer quelles précautions de sécurité sont nécessaires pour protéger l'utilisateur en se basant sur une estimation de l'exposition dans les conditions réelles de fonctionnement (en prenant en considération toutes les étapes du cycle de travail, par exemple lorsque l'outil est éteint ou qu'il tourne au ralenti, en plus du moment du démarrage).

¹ Les valeurs déclarées pour les vibrations et le bruit, qui ont été mesurées selon une méthode d'essai normalisée, peuvent être utilisées pour comparer différents outils entre eux et pour une évaluation préliminaire de l'exposition. Les valeurs mesurées ont été déterminées conformément à la norme EN 50636-2-100:2014.

9 Déclaration de conformité UE

La présente déclaration de conformité est établie sous la seule responsabilité du fabricant :

Jula AB, Box 363, SE-532 24 Skara, Suède.

Référence : **027050**

N° de modèle : **ASYBL02150**

SOUFFLEUR À FEUILLES ALIMENTÉ PAR BATTERIE

Est conforme aux directives, règlements et normes suivants : **EN 60335-1:2012/A15:2021, EN 50636-2-100:2014, EN IEC 55014-1:2021, EN IEC 55014-2:2021, EN 50581:2012**

Puissance acoustique mesurée sur un matériel représentatif de ce type : **94,5 dB(A)**

Niveau de puissance acoustique garanti : **99 dB(A)**

Ce produit a obtenu le marquage CE en : **2023**

Mattias Lif

BUSINESS AREA MANAGER



Signataire au nom de Jula et habilité à compiler la documentation technique.

10 Dépannage

Anomalie	Cause	Action
Le produit ne s'allume pas.	La batterie n'est pas correctement fixée.	Vérifiez que la batterie est correctement fixée.
	La batterie est déchargée.	Vérifiez et chargez la batterie.

Inhoudsopgave

1 Inleiding	45
1.1 Productbeschrijving.....	45
1.2 Symbolen.....	45
1.3 Productoverzicht.....	46
2 Veiligheid	46
2.1 Veiligheidsdefinities.....	46
2.2 Algemene veiligheidswaarschuwingen voor elektrisch gereedschap.....	46
2.3 Veiligheidsinstructies voor gebruik.....	48
3 Montage	48
3.1 Het product monteren.....	48
4 Gebruik	48
4.1 Voordat u het product in gebruik neemt....	48
4.2 Bediening van het product.....	48
5 Onderhoud	48
6 Opslag	48
7 Verwijdering	49
8 Technische gegevens	49
9 EU-conformiteitsverklaring	49
10 Problemen oplossen	49

1 Inleiding

1.1 Productbeschrijving

Het product is een bladblazer die bedoeld is om licht afval en bladeren van harde oppervlakken te verwijderen. Het product is niet bedoeld voor het schoonblazen van gazons.

1.2 Symbolen

	Lees de gebruiksaanwijzing zorgvuldig door en zorg dat u de instructies begrijpt voordat u het product gebruikt. Bewaar de instructies voor eventueel later gebruik.
	Dit product is in overeenstemming met de toepasselijke EU-richtlijnen en -verordeningen.
	Kijk uit voor uitgeworpen voorwerpen.
	Waarschuwing: Risico op elektrische schok.
	Draag een veiligheidsbril.
	Draag gehoorbescherming.
	Niet gebruiken bij regen.
	Roterende onderdelen. Uit de buurt blijven.
	Verwijder de accu altijd vóór onderhoud.
	Blijf op een veilige afstand.
	Recyclen als elektrisch afval.

1.3 Productoverzicht

Afbeelding 1

1. Accuhouder
2. Handgreep
3. AAN/UIT-knop
4. Bovenste blaasbuis
5. Onderste blaasbuis
6. Behuizing van blazer
7. Luchtinlaat

2 Veiligheid

2.1 Veiligheidsdefinities

⚠ Waarschuwing! Het niet naleven van deze instructies kan leiden tot persoonlijk letsel of de dood.

⚠ Let op! Als u deze instructies niet naleeft, bestaat het risico van schade aan het product, andere materialen of de omgeving.

Opmerking! Informatie die vereist is in een bepaalde situatie.

2.2 Algemene veiligheidswaarschuwingen voor elektrisch gereedschap

WAARSCHUWING! Lees alle veiligheidswaarschuwingen en instructies. Het niet in acht nemen van de waarschuwingen en instructies kan elektrische schokken, brand en/of ernstig letsel tot gevolg hebben. Bewaar alle waarschuwingen en instructies voor toekomstig gebruik. De term "elektrisch gereedschap" in de waarschuwingen verwijst naar uw op het elektriciteitsnet aangesloten elektrische gereedschap (met snoer) of naar uw op een accu werkend elektrisch gereedschap (zonder snoer).

2.2.1 Veiligheid in het werkgebied

- Zorg dat het werkgebied schoon en goed verlicht is. Op rommelige of donkere plaatsen gebeuren gemakkelijker ongelukken.
- Gebruik elektrisch gereedschap niet in een omgeving met explosiegevaar, zoals in de aanwezigheid van ontvlambare vloeistoffen, gassen of stof. Elektrisch gereedschap veroorzaakt vonken die het stof of de dampen kunnen doen ontbranden.
- Houd kinderen en omstanders op afstand bij het gebruik van elektrisch gereedschap. Als u wordt afgeleid, kunt u de controle verliezen.

2.2.2 Persoonlijke veiligheid

- Blijf oplettend, kijk uit wat u doet en gebruik uw gezond verstand bij het gebruik van elektrisch gereedschap. Gebruik geen elektrisch gereedschap als u vermoeid bent of als u onder invloed bent van drugs, alcohol of geneesmiddelen. Eén moment van onoplettendheid tijdens het werken met elektrisch gereedschap kan al ernstig persoonlijk letsel tot gevolg hebben.
- Gebruik persoonlijke beschermingsmiddelen. Draag altijd oogbescherming.
- Persoonlijke beschermingsmiddelen die zijn afgestemd op de werkomstandigheden, zoals een stofmasker, veiligheidsschoenen met antislipzool, een veiligheidshelm of gehoorbescherming, verminderen het letselrisico.
- Voorkom onbedoeld starten. Zorg dat de schakelaar in de uitstand staat voordat u het gereedschap op de stroomvoorziening en/of de accu aansluit en voordat u het oppakt of draagt. Het dragen van elektrisch gereedschap met een vinger op de schakelaar of het onder spanning zetten van elektrisch gereedschap waarvan de schakelaar aanstaat, vergroot het risico van ongelukken.
- Verwijder eventuele stel- of moersleutels voordat u het elektrische gereedschap inschakelt.
- Een stel- of een moersleutel die aan een draaiend deel van het elektrische gereedschap is blijven zitten, kan persoonlijk letsel veroorzaken.
- Reik niet te ver. Blijf altijd stevig staan en in evenwicht. Zo hebt u het elektrische gereedschap in onverwachte situaties beter onder controle.
- Draag geschikte kleding. Draag geen loszittende kleding of sieraden. Houd uw haar, kleding en handschoenen uit de buurt van bewegende delen. Loszittende kleding, juwelen of lang haar kunnen verstrikt raken in bewegende onderdelen.
- Als er aansluitmogelijkheden zijn voor het afzuigen en opvangen van stof, zorg er dan voor dat deze zijn aangesloten en correct worden gebruikt. Het gebruik van stofopvang kan aan stof gerelateerde gevaren verminderen.
- Zorg dat de vertrouwdheid verkregen uit het veelvuldig gebruik van gereedschap er niet voor zorgt dat u zelfingenomen wordt en de veiligheidsprincipes van gereedschap negeert. Een achteloze handeling kan binnen een fractie van een seconde ernstig letsel veroorzaken.

2.2.3 Gebruik en onderhoud van elektrisch gereedschap

- Forceer het elektrisch gereedschap niet. Gebruik het juiste elektrische gereedschap voor de betreffende toepassing. Het juiste elektrische gereedschap werkt beter en is veiliger als het wordt gebruikt op de manier waarvoor het is ontworpen.
- Gebruik het elektrische gereedschap niet als het niet met de schakelaar kan worden in- en uitgeschakeld. Elektrisch gereedschap dat niet met de schakelaar bediend kan worden, is gevaarlijk en moet gerepareerd worden.
- Haal de stekker uit het stopcontact en/of haal de accu uit het elektrische gereedschap voordat u enigerlei wijzigingen aanbrengt, van accessoires wisselt of elektrisch gereedschap opbergt. Dergelijke preventieve veiligheidsmaatregelen verminderen het risico dat het elektrische gereedschap per ongeluk wordt gestart.
- Bewaar elektrisch gereedschap dat niet in gebruik is buiten het bereik van kinderen en laat het niet gebruiken door personen die niet vertrouwd zijn met het elektrische gereedschap of deze instructies. Elektrisch gereedschap is gevaarlijk in de handen van onervaren gebruikers.
- Onderhoud elektrisch gereedschap en accessoires. Controleer op onjuiste uitlijning en vastzitten van bewegende delen, breuken in onderdelen en elke andere omstandigheid die de goede werking van het elektrische gereedschap kan belemmeren. Laat beschadigd elektrisch gereedschap repareren voordat het weer in gebruik genomen wordt. Veel ongelukken worden veroorzaakt door gebrek aan onderhoud van elektrisch gereedschap.
- Houd snijdend gereedschap scherp en schoon. Snijdend gereedschap dat op de juiste wijze wordt onderhouden en scherpe snijvlakken heeft, loopt minder snel vast en is gemakkelijker onder controle te houden.
- Gebruik elektrisch gereedschap, accessoires, gereedschapbits, enz. in overeenstemming met deze instructies, rekening houdend met de werkomstandigheden en het werk dat wordt verricht. Gebruik van het elektrische gereedschap voor andere doeleinden dan waarvoor het bestemd is, kan tot gevaarlijke situaties leiden.
- Houd handgrepen en greepvlakken droog, schoon en vrij van olie en vet. Glibberige handgrepen en greepvlakken belemmeren een veilige bediening en controle over het gereedschap in onverwachte situaties.

2.2.4 Gebruik en onderhoud van de accu

- Uitsluitend opladen met de door de fabrikant voorgeschreven oplader. Een oplader die geschikt is voor één type accu, kan een brandrisico opleveren wanneer hij met een andere accu wordt gebruikt.
- Gebruik elektrisch gereedschap uitsluitend met de speciaal daarvoor bestemde accu's. Het gebruik van andere accu's kan het risico van letsel en brand met zich meebrengen.
- Houd de accu uit de buurt van andere metalen voorwerpen, zoals paperclips, munten, sleutels, spijkers, schroeven of andere kleine metalen voorwerpen die contact kunnen maken tussen de polen. Kortsluiting van de accupolen kan brandwonden of brand veroorzaken.
- Onder extreme omstandigheden kan er vloeistof uit de accu komen; vermijd contact. Bij onbedoeld contact, afspoelen met water. Bij contact met de ogen bovendien een arts raadplegen. Vloeistof die uit de accu komt, kan irritatie of brandwonden veroorzaken.
- Gebruik geen accu of gereedschap dat beschadigd of gewijzigd is. Beschadigde of gewijzigde accu's kunnen onvoorspelbaar reageren, wat brand, explosie of risico van letsel tot gevolg kan hebben.
- Stel een accu of gereedschap niet bloot aan vuur of extreme temperaturen. Blootstelling aan vuur of een temperatuur hoger dan 130 °C kan een explosie veroorzaken.
- Volg alle oplaadinstructies en laad de accu of het gereedschap niet op buiten het in de instructies aangegeven temperatuurbereik. Onjuist opladen of opladen bij temperaturen buiten het gespecificeerde bereik kan de accu beschadigen en het risico van brand vergroten.

2.2.5 Service en onderhoud

- Laat uw elektrische gereedschap onderhouden door een vakbekwame onderhoudsmonteur die uitsluitend gebruik maakt van identieke vervangingsonderdelen. Hierdoor blijft de veiligheid van het elektrische gereedschap gewaarborgd.

2.2.6 Trillingen

De totale trillingswaarde ah van de handgreep met de hoogste emissie en de onzekerheidsfactor K moeten worden vermeld.

Trillingen en geluiddemping

Om de effecten van geluids- en trillingsemisseries te verminderen: beperk de gebruiksduur, gebruik trillingsarme en geluidsarme werkingsmodi en persoonlijke beschermingsmiddelen.

Houd rekening met de volgende aandachtspunten om de risico's van blootstelling aan trillingen en geluid tot een minimum te beperken:

- Gebruik het product alleen zoals beoogd volgens het ontwerp en deze instructies.
- Vergewis u ervan dat het product in goede staat verkeert en goed onderhouden is.
- Gebruik de juiste hulpstukken voor het product en vergewis u ervan dat deze in goede staat verkeren.
- Houd de handgrepen/greepvlakken stevig vast.
- Onderhoud dit product in overeenstemming met deze instructies en houd het (waar van toepassing) goed gesmeerd.
- Plan uw werkschema zodanig dat het gebruik van sterk trillend gereedschap over een langere periode gespreid wordt.

2.3 Veiligheidsinstructies voor gebruik

⚠ Waarschuwing! Als u deze instructies niet naleeft, bestaat het risico van overlijden of letsel.

- Lees de volgende waarschuwingen voordat u het product gebruikt.
- Gebruik het product niet als u vermoeid, ziek of onder invloed van alcohol, drugs of geneesmiddelen bent. Dit heeft een negatief effect op uw gezichtsvermogen, opmerksaamheid, coördinatie en beoordelingsvermogen.
- Laat het product niet gebruiken door kinderen of personen die niet vertrouwd zijn met het product.
- Gebruik het product niet als het beschadigd is.
- Breng geen wijzigingen aan in het product.
- Het product mag alleen worden gebruikt voor het beoogde doel.
- Verzekert u ervan dat de schakelaar in de UIT-stand staat voordat u de accu aansluit.
- Richt het product niet op mensen of dieren wanneer het in werking is.

3 Montage

3.1 Het product monteren

⚠ Let op! Sluit de accu pas aan als alle onderdelen geplaatst zijn.

- 1 Bevestig de bovenste buis en de onderste buis aan de behuizing van het product. (Afbeelding 2)

- 2 Vergewis u ervan dat alle onderdelen correct zijn bevestigd.

4 Gebruik

4.1 Voordat u het product in gebruik neemt

- Verzekert u ervan dat de schakelaar in de UIT-stand staat voordat u de accu aansluit.
- Vergewis u ervan dat er geen kinderen of dieren in de buurt zijn voordat u begint.
- Vergewis u ervan dat de accu volledig is opgeladen.

4.2 Bediening van het product

⚠ Waarschuwing! Gebruik het product niet bij regen.

⚠ Waarschuwing! Richt het product niet op mensen of dieren wanneer het in werking is.

- 1 Houd het product stevig vast.
- 2 Zet de knop van de schakelaar in de AAN-stand (1). (Afbeelding 3)
- 3 Zwaai van links naar rechts en loop langzaam vooruit terwijl u de afvalhoop voor u houdt. (Afbeelding 4)
- 4 Schakel het product uit en zet de schakelaar na gebruik in de UIT-stand (0). (Afbeelding 3)

5 Onderhoud

⚠ Let op! Koppel de accu los voordat er onderhoud wordt gepleegd.

- Neem het product af met een schone doek.
- Reinig het product indien nodig met een vochtige doek en een niet-agressief schoonmaakmiddel. Gebruik geen reinigingsmiddelen of oplosmiddelen; deze kunnen schadelijk zijn voor de kunststof onderdelen van het product.
- Reinig het product onmiddellijk na gebruik.
- Laad de accu op een koele plaats op.

6 Opslag

- Bewaar het product op een droge en vorstvrije plaats.
- Verwijder de accu uit het product voordat u het opbergt.
- Verwijder vreemde materialen van het product.

- Houd het product buiten het bereik van kinderen.
- Bewaar het product uit de nabijheid van bijtende stoffen, zoals zout.
- Als het product lange tijd wordt opgeslagen, moet de accu om de 6 maanden worden opgeladen.
- Bewaar de accu op een koele plaats. Bewaar de accu op een plaats met een temperatuur die niet hoger is dan 27°C.

7 Verwijdering

- Vergewis u ervan dat u de plaatselijke regelgeving naleeft wanneer u het product afdankt. Het product niet verbranden.

8 Technische gegevens

Specificaties	Waarde
Spanning	18 V
Onbelast toerental	N ₀ 16.000 min. ⁻¹
Luchtsnelheid	150km/u
Max. luchtvolume	420 m ³ /u
Productafmetingen (LxBxH)	92x11,5x20 cm
Gewicht	1,39 kg
Geluidsniveau	
Geluidsdruk niveau, LpA	82,7 dB(A), K=3 dB
Gemeten geluidsvermogensniveau, LwA	94,5 dB (A), K=3 dB
Gegarandeerd geluidsvermogensniveau, LwA	99 dB (A), K=3 dB
Maximaal trillingsniveau ¹	2,73m/s ² , K=1,5m/s ²

⚠ Waarschuwing! Draag altijd gehoorbescherming!

⚠ Waarschuwing! Het reële trillings- en geluidsniveau bij het gebruik van gereedschap kan verschillen van de vermelde maximumwaarde, afhankelijk van de gebruikswijze van het gereedschap en het betreffende materiaal. Daarom moet worden bepaald welke veiligheidsmaatregelen nodig zijn ter bescherming van de gebruiker, op basis van een schatting van de blootstelling onder reële werkomstandigheden (rekening houdend met alle fasen van de werkcyclus, bijv. de tijd dat het gereedschap is uitgeschakeld en stationair draait, in aanvulling op de opstarttijd).

¹ De vermelde waarden voor trillingen en geluid, gemeten volgens een gestandaardiseerde testmethode, kunnen worden gebruikt om verschillende gereedschappen met elkaar te vergelijken en voor een preliminaire beoordeling van de blootstelling. De meetwaarden zijn vastgesteld in overeenstemming met EN 50636-2-100:2014.

9 EU-conformiteitsverklaring

Deze conformiteitsverklaring wordt verstrekt onder volledige verantwoordelijkheid van de fabrikant:

Jula AB, Box 363, SE-532 24 Skara, Zweden.

Artikelnummer: **027050**

Modelnr.: **ASYBL02150**

BLADBLAZER OP ACCU

Voldoet aan de volgende richtlijnen, voorschriften en normen: **EN 60335-1:2012/A15:2021, EN 50636-2-100:2014, EN IEC 55014-1:2021, EN IEC 55014-2:2021, EN 50581:2012**

Gemeten geluidsvermogensniveau aan uitrusting die representatief is voor dit type: **94,5 dB(A)**

Gegarandeerd geluidsvermogensniveau: **99 dB(A)**

Dit product heeft de CE-markering ontvangen in het jaar: **2023**

Mattias Lif

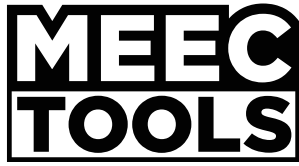
BUSINESS AREA MANAGER



Ondertekenaar namens Jula en gemachtigd om technische documentatie samen te stellen.

10 Problemen oplossen

Probleem	Oorzaak	Oplossing
Het product start niet.	De accu is niet correct aangesloten.	Controleer of de accu correct is aangesloten.
	De accu is ontladen.	Controleer de accu en laad hem op.



www.jula.com