



SECATEURS

OPERATING INSTRUCTIONS - Original instructions

SV SEKATÖR
BRUKSANVISNING
Översättning av originalinstruktioner

NO BESKJÆRINGSSAKS
BETJENINGSANVISNINGER
Översettelse av originalinstruksjonene

DA BESKÆRESAKS
BETJENINGSVEJLEDNING
Översættelse af den originale vejledning

PL SEKATOR
INSTRUKCJA OBSŁUGI
Przekład instrukcji oryginalnej

DE GARTENSCHERE
BEDIENUNGSANLEITUNG
Übersetzung der Originalanleitung

FI OKSAKSET
KÄYTTÖOHJE
Alkuperäisten ohjeiden käänös

FR SÉCATEUR
INSTRUCTIONS D'UTILISATION
Traduction des instructions d'origine

NL SNOEISCHAAR
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 niezmiennym. Najnowsza 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 tuotteen muutosia. 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.

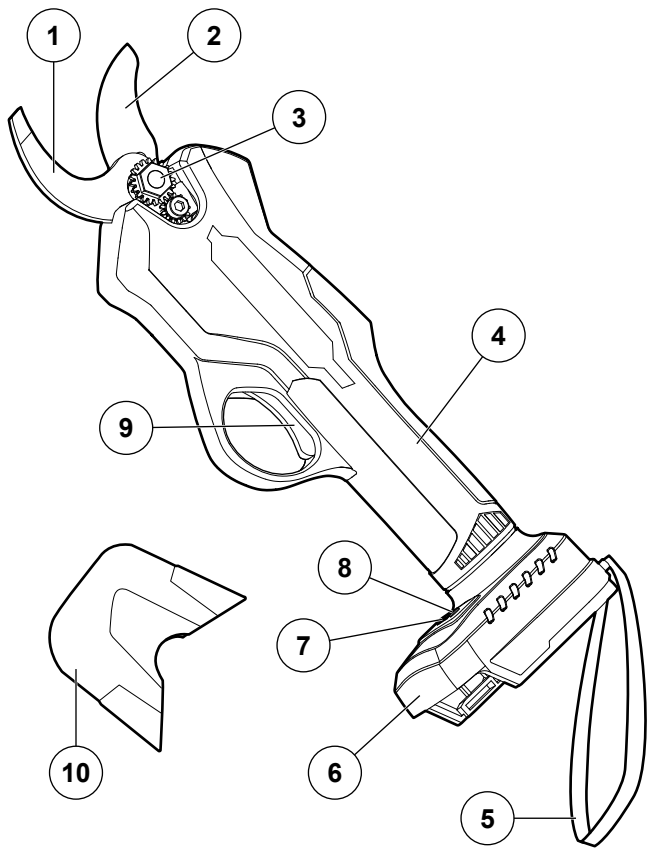
Jula AB se réserve le droit d'apporter des modifications au produit. Jula AB revendique les droits d'auteur sur cette documentation. Il est interdit de modifier ou d'altérer cette documentation de quelque manière que ce soit et le manuel doit être imprimé et utilisé tel quel en relation avec le produit. 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 2025-04-01

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

1

2

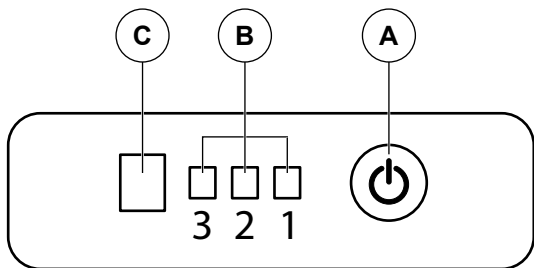


Table of contents

1	Introduction	6
1.1	The product.....	6
1.2	Dedicated use	6
1.3	Symbols	6
1.4	Product overview	7
2	Safety	7
2.1	Safety definitions.....	7
2.2	General power tool safety warnings.....	8
2.3	Work area safety.....	8
2.4	Electrical safety.....	8
2.5	Personal safety.....	9
2.6	Power tool use and care.....	9
2.7	Battery tool use and care	10
2.8	To minimized noise and vibration exposure..	10
2.9	Secateur safety warning.....	11
2.10	Safety instructions for operation.....	11
3	Operation	12
3.1	To attach and remove a battery	12
3.2	To operate the product.....	13
4	Transport	14
5	Storage	15
6	Maintenance	15
6.1	To clean the product.....	15
7	Discard	15
8	Servicing	16
9	Technical data	16

1 Introduction







1.1 The product



The product is an battery powered secateur with 3 adjustable cutting widths. The product is a part of the Meecc Tools Multiseries 18 V. The battery and battery charger are not included.

1.2 Dedicated use

The product can be used to cut hedges, shrubs and other gardening tasks. Only for domestic use.

1.3 Symbols

	<p>Read the operating instructions carefully and make sure that you understand the instructions before you use the product. Save the instructions for future reference.</p>
	<p>Warning! Shear hazard. Keep your hands and feet away.</p>
	<p>Warning! Risk of ejected objects. Keep bystanders at least 15 m away from the operating area.</p>
	<p>Wear a safety helmet.</p>
	<p>Wear eye protection.</p>
	<p>Wear safety gloves.</p>

	This product complies with applicable EU directives and regulations.
	Recycle as electrical waste.


1.4 Product overview


Figure 1

1. Fixed blade
2. Cutting blade
3. Blade screw
4. Handle
5. Safety bracelet
6. Battery port
7. LED indicator
8. Power button
9. Trigger
10. Blade cover

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

 **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.

 **Warning!** 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.

2.3 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.

2.4 Electrical safety

- Power tool plugs must match the outlet. Never modify the plug in any way. Do not use any adapter plugs with earthed (grounded) power tools. Unmodified plugs and matching outlets will reduce risk of electric shock.
- Avoid body contact with earthed or grounded surfaces, such as pipes, radiators, ranges and refrigerators. There is an increased risk of electric shock if your body is earthed or grounded.
- Do not expose power tools to rain or wet conditions. Water entering a power tool will increase the risk of electric shock.
- When operating a power tool outdoors, use an extension cord suitable for outdoor use. Use of a cord suitable for outdoor use reduces the risk of electric shock.
- If operating a power tool in a damp location is unavoidable, use a residual current device (RCD) protected supply. Use of an RCD reduces the risk of electric shock.

2.5 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 starting. Ensure the switch is in the off-position before connecting to power source and/or battery pack, picking up or carrying the tool. Carrying power tools with your finger on the switch or energising power tools that have the switch on invites accidents.
- Remove any adjusting key or wrench before turning the power tool on. A wrench or a key left attached to a rotating part of the power tool may result in personal injury.
- Do not overreach. Keep proper footing and balance at all times. This enables better control of the power tool in unexpected situations.
- Dress properly. Do not wear loose clothing or jewellery. Keep your hair, 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.

2.6 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.

2.7 Battery tool use and care


- Recharge only with the charger specified by the manufacturer. A charger that is applicable for one type of battery pack can 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 can create a risk of injury and fire.


2.8 To minimized noise and vibration exposure


- Plan the work so that exposure to heavy vibrations is spread over a longer period.
- To reduce noise and vibrations during operation, limit the time the product is in use. Use low-power or vibration mode and suitable safety equipment.

- Follow the precautions to decrease the risk of exposure to vibration and noise.
 - Check that the tool is in good condition.
 - Only use accessories that are in good condition, and are applicable for the job.
 - Keep a firm grip on the handles or grips.

2.9 Secateur safety warning

 **Warning!** Hold the power tool by the insulated grips when you use it in areas where it can come into contact with concealed electrical cables. Contact with a live cable will cause the metal parts on the product to also become live and can give the user an electric shock.

 **Warning!** Keep hands away from the blade. Contact with the blade will result in serious injury.

 **Warning!** Make sure to monitor the product until it has come to a complete stop.

- Do not operate the product in decreased lighting. Use the product only in daylight or in well-lit artificial light.
- Keep the area clear from persons, children and animals when you operate the product.
- Do not use the product to cut wires or cut where there is a risk of hidden wiring.
- Do not use the product in rain or snow.

2.9.1 Residual risks

There will always be residual risks even if you operate the product in accordance to the instructions.

The following hazards may occur in connection with the type and design of this power tool:

- Health injuries as a result from the effect of vibration on the hands and arms when the product is used over a long period of time or when it is not used and maintained correctly.
- Cutting injuries.

- Danger due to electromagnetic field generated while the machine is in operation. Under certain circumstances, this field may negatively affect active or passive medical implants.
- In order to decrease the danger of serious or fatal injuries, it is recommended that individuals who wear medical implants should consult their doctor and the manufacturer of the implant before operating the machine.

2.10 Safety instructions for operation



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

- Read and obey the warning instructions before operation.
- Do not use the product if you are tired, ill, or intoxicated. This will decrease your vision, alertness, coordination and judgement.
- Do not let children or persons who do not know the product to use it.
- Do not use the product if it is damaged.
- Do not make changes to the product.
- Use the product only for its specified function.

3 Operation

3.1 To attach and remove a battery



Caution! Make sure that the battery is correctly attached. If the battery become loose, it can cause personal injury.



Caution! Do not use force to attach the battery. If it is not easy to attach, it is not correctly aligned.


3.1.1 To attach a battery


- 1 Align the battery to the slots in the casing.
- 2 Push the battery until it clicks into place.


3.1.2 To remove a battery

- 1 Push the button on the front of the battery.
- 2 Pull the battery out from the battery port.

3.2 To operate the product

 **Warning!** Keep hands and other body part away from the blades. Do not hold the branch you are cutting with your free hand.


 **Caution!** Before you operate the product, do a check that no parts are worn or damaged. Push the trigger to make sure that the blade opens and closes correctly. Replace damaged parts or let an approved personnel repair the product.

 **Caution!** Do not cut branches with a diameter over 32 mm.

 **Caution!** Use eye protection when you operate the product.

- Keep your hands and wrists warm in cold weather. Wear gloves when you operate the product.
- Only cut branches one by one.
- Cut at an 45° angle for a cleaner cut.

3.2.1 To start the product

 **Warning!** If the blade is stuck in a branch during operation, do not twist the blade. Stop the product and pull the blades straight out slowly from the branch.

Note! After 60 seconds of no use, a beeping sound will be heard and the product will go to standby mode. To activate the product again, push the trigger 2 times within 0.5 seconds.

- 1 Push the power button to start the product. A beep sound will be heard, and the LED indicator will illuminate in a steady green light.

2 Push the trigger 2 times within 0.5 seconds before the first cut. The product will beep 3 times and the blade will open. The cutting width indicator will illuminate in a green light.

3 To set the cutting width push the power button until you reach the applicable width. See [“3.2.3 The LED indicator” on page 14.](#)

4 Push the trigger to cut the branch.

3.2.2 To stop the product

1 Push and hold the trigger for 1.5 seconds.




Note! You will hear a beeping sound 3 times and the product will go to standby mode. The blades will stay closed after the trigger is released.

2 Push the power button for 1 second to stop the product. You will hear a beeping sound and the LED light indicator will go out.

3.2.3 The LED indicator

Figure 2

- A. Power button
- B. Cutting width indicator
- C. LED power indicator

Level	Cutting width	LED indicator
1	15 mm	
2	25 mm	
3	32 mm	

4 Transport

Warning! Do not hold or move the product by the blades. Always put on the protective blade cover when the product is not in use.

- Let the product come to a complete stop, become cool and remove the battery before you move the product.
- Use the handle when you lift or move the product.

5 Storage

- If the product is not going to be used for a long period of time, remove the battery, keep the product in a clean and dry area, where children and pets do not have access to it.
- Do not keep the product stored where the ambient temperature is less than 0°C or more than 40°C.

6 Maintenance

Caution! Stop the product and disconnect the power supply before you do maintenance.

Caution! To prevent damage to the surface of the product, do not use harsh detergents or abrasive cleaners.

- Keep the cutting edge sharp and clean for the best performance and to decrease the risk of injury.
- Regularly apply one drop of oil to the idler pulley to increase the tool's lifespan.

6.1 To clean the product

Caution! Keep the product clean of clippings and other materials to prevent obstructions between the jaw and the blade.

- Clean the product with a soft and moist cloth if necessary.
- Keep the air vents free from debris.

7 Discard

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

8 Servicing



Warning! Only approved personnel must do repairs on the product.

- The power tool must only be serviced by qualified personnel using identical spare parts. This will ensure that the power tool remains safe to use.

9 Technical data

Specification	Value
Rated voltage	18 V DC
Cutting capacity	15/25/32 mm
Cutting cycle time	≤ 1 s
Operating temperature	0 °C – 40°C
Dimensions (LxHxW)	32 x 9 x 7 cm
Weight	800 g
Noise levels	
Sound pressure level, L_{pA}	74 dB(A), K=3 dB
Measured sound power level, L_{WA}	82 dB(A), K=3 dB
Vibrations level ¹	does not exceed 2.5 m/s ²

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 62841-1:2015



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).

Innehållsförteckning

1	Inledning	19
1.1	Produkten	19
1.2	Avsedd användning	19
1.3	Symboler	19
1.4	Produktöversikt.....	20
2	Säkerhet	20
2.1	Säkerhetsdefinitioner.....	20
2.2	Allmänna säkerhetsvarningar för elverktyg.....	21
2.3	Säkerhet i arbetsområdet	21
2.4	Elsäkerhet	21
2.5	Personlig säkerhet.....	22
2.6	Användning och skötsel av elverktyg.....	22
2.7	Användning och skötsel av batteridrivna verktyg	23
2.8	Att minimera exponering för buller och vibrationer.....	23
2.9	Säkerhetsvarning för sekator.....	24
2.10	Säkerhetsinstruktioner för användning	25
3	Användning	25
3.1	Att ansluta och ta bort ett batteri.....	25
3.2	Att använda produkten.....	26
4	Transport	28
5	Förvaring	28
6	Underhåll	28
6.1	Att rengöra produkten	28
7	Kassering	29
8	Underhåll	29
9	Tekniska data	29

1 Inledning

1.1 Produkten

Produkten är en batteridrivna sekatör med tre justerbara klippbredder. Produkten ingår i serien Meecc Tools Multiseries 18 V. Batteri och batteriladdare ingår inte.

1.2 Avsedd användning

Produkten kan användas för att klippa häckar, buskar och andra uppgifter i trädgården. Endast för hemmabruk.

1.3 Symboler

	<p>Läs bruksanvisningen noggrant och se till att du förstår instruktionerna innan du börjar använda produkten. Spara bruksanvisningen för framtida bruk.</p>
	<p>Varning! Risk för skärskador! Håll undan händer och fötter.</p>
	<p>Varning! Risk för utkastade föremål. Håll kringstående på minst 15 m avstånd från klippområdet.</p>
	<p>Använd skyddshjälm.</p>
	<p>Använd ögonskydd.</p>
	<p>Använd skyddshandskar.</p>



Denna produkt uppfyller tillämpliga EU-direktiv och -förfordningar.



Återvinns som elektroniskt avfall.

1.4 Produktöversikt

(Bild 1)

1. Fast blad
2. Skärblad
3. Bladskruv
4. Handtag
5. Säkerhetsarmband
6. Batteriport
7. LED-lampa
8. Strömknapp
9. Avtryckare
10. Bladskydd

2 Säkerhet

2.1 Säkerhetsdefinitioner

⚠ Varning! Om du inte följer dessa instruktioner finns det risk för personskada eller dödsfall.

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

Obs! Information som är nödvändig i en specifik situation.

2.2 Allmänna säkerhetsvarningar för elverktyg



Varning! Om du inte följer dessa instruktioner finns det risk för personskador.



Varning! Läs alla säkerhetsvarningar och instruktioner. Om du inte följer alla varningar och instruktioner kan det leda till elchock, brand och/eller allvarlig personskada.



Varning! Spara alla varningar och instruktioner för framtida bruk. Begreppet "elverktyg" i varningarna syftar på ditt verktyg som antingen drivs via elnätet (med sladd) eller med batteri (sladdlöst).

2.3 Säkerhet i arbetsområdet

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

2.4 Elsäkerhet

- Elverktygets kontakt måste överensstämma med eluttaget. Kontakten får aldrig ändras på något sätt. Använd aldrig kontaktadapterar med jordade elverktyg. En oförändrad kontakt som används med ett överensstämmande eluttag minskar risken för elchock.
- Undvik kroppskontakt med jordade ytor, såsom rör, element, spisar och kylskåp. Risken för elchock ökar om din kropp är jordad.
- Elverktyg får inte utsättas för regn eller våta förhållanden. Om vatten tränger in i ett elverktyg ökar risken för elchock.
- När du använder ett elverktyg utomhus, använd en förlängningssladd som är lämplig för utomhusbruk. Att använda en sladd som är lämplig för utomhusbruk minskar risken för elchock.
- Om det är oundvikligt att använda ett elverktyg på en fuktig plats, använd en strömkälla med jordfelsbrytare. Att använda en jordfelsbrytare minskar risken för elchock.

2.5 Personlig säkerhet

- Var uppmärksam, ha koll på det du gör och använd sunt förnuft när du använder ett elverktyg. Använd aldrig elverktyg när du är trött eller påverkad av droger, alkohol eller läkemedel. Ett ögonblicks ouppmärksamhet medan du använder ett elverktyg kan leda till allvarlig personskada.

- Använd personlig skyddsutrustning. Använd alltid skyddsglasögon.

- Skyddsutrustning, såsom ansiktsmask, halkfria skyddsskor, arbetshjälm eller hörselskydd, som används under lämpliga förhållanden, minskar risken för personskador.

- Förhindra oavsiktlig start Se till att avtryckaren är i avstängt läge innan du ansluter till en strömkälla och/eller ett batteripaket, eller när du plockar upp eller bär verktyget. En olycka kan lätt hända om du bär ett elverktyg med fingret på avtryckaren eller om du ansluter ett påslaget elverktyg till elnätet.

- Ta bort eventuella justeringsnycklar eller skiftnycklar innan du startar elverktyget. Om du lämnar en justeringsnyckel eller skiftnyckel kvar på en roterande del på elverktyget kan det leda till personskador.

- Sträck dig inte för långt när du använder produkten. Se till att alltid stå stadigt och ha balans. Detta gör att du har bättre kontroll på elverktyget om något oväntat skulle inträffa.

- Ha lämplig klädsel. Bär inte löst sittande kläder eller smycken. Håll hår, kläder och handskar borta från alla rörliga delar. Löst sittande kläder, smycken och långt hår kan fastna i rörliga delar.

- Om produkten är försedd med en anslutning för dammsugning eller dammuppsamling ska du se till att dessa ansluts och används på rätt sätt. Att använda dammsugning/dammuppsamling kan minska dammrelaterade faror.

- Det är lätt att känna sig säker på hur ett verktyg används efter att ha använt det många gånger och därmed ignorera de säkerhetsprinciper som gäller för verktyget. En enda oförsiktig handling kan orsaka allvarlig personskada på bråkdelen av en sekund.

2.6 Användning och skötsel av elverktyg

- Överbelasta inte elverktyget. Använd rätt elverktyg för det arbete du ska utföra. Rätt elverktyg gör jobbet bättre och säkrare i den hastighet som det är avsett för.

- Använd inte elverktyget om avtryckaren inte fungerar som den ska. Ett elverktyg utan en fungerande avtryckare är farligt och måste repareras.
- Koppla bort kontakten från elnätet och/eller ta bort batteripaketet (om det är avtagbart) från elverktyget innan du gör några justeringar, byter tillbehör eller lägger undan elverktyget för förvaring. Dessa förebyggande säkerhetsåtgärder minskar risken för att elverktyget startas oavsiktligen.
- Elverktyg som inte används ska förvaras utom räckhåll för barn. Låt inte personer som inte känner till elverktyget eller dessa instruktioner använda elverktyget. Elverktyg är farliga i händerna på oerfarna användare.
- Underhåll dina elverktyg och tillbehör. Kontrollera om elverktyget har felinställda eller rörliga delar som fastnat, skadade delar eller annat som kan påverka elverktygets funktion. Om elverktyget är skadat ska det repareras före användning. Många olyckor orsakas av dåligt underhållna elverktyg.
- Håll såg-/klippverktyg vassa och rena. Ordentligt underhållna såg-/klippverktyg med vassa eggar fastnar inte lika lätt och är lättare att kontrollera.
- Använd elverktyget, tillbehör och verktygsbits i enlighet med dessa instruktioner, och med hänsyn till rådande arbetsförhållandena och det arbete som ska utföras. Att använda elverktyget för annat än de avsedda ändamålen kan leda till farliga situationer.
- Håll handtag och greppytor torra och rena, och fria från olja och fett. Glatta handtag och greppytor gör att du inte kan hantera och kontrollera verktyget på ett säkert sätt i oväntade situationer.

2.7 Användning och skötsel av batteridrivna verktyg


- Ladda endast med den laddare som tillverkaren har angett. En laddare som är lämplig för en viss typ av batteripaket kan skapa en brandrisk om den används med ett annat batteripaket.
- Elverktyg får endast användas med batteripaket som är särskilt avsedda för dem. Att använda andra batteripaket kan skapa en risk för personskada eller brand.


2.8 Att minimera exponering för buller och vibrationer


- Planera arbetet så att exponeringen för kraftiga vibrationer sprids ut över en längre period.

- Begränsa produktens användningstid för att minska buller och vibrationer. Använd låg effekt eller vibrationsläge och lämplig säkerhetsutrustning.
- Följ försiktighetsåtgärderna för att minska risken för exponering för vibrationer och buller.
 - Kontrollera att verktyget är i gott skick.
 - Använd endast tillbehör som är i gott skick och lämpliga för det arbete som ska utföras.
 - Håll ett stadigt grepp om handtagen/greppen.

2.9 Säkerhetsvarning för sekator

 **Varning!** Håll elverktyget i de isolerade greppen när du använder det i områden där det kan komma i kontakt med dolda elkablar. Kontakt med en strömförande kabel gör att metalldelarna på produkten också blir strömförande och kan ge användaren en elchock.

 **Varning!** Håll händerna borta från bladet. Kontakt med bladet kan leda till allvarliga personskador.

 **Varning!** Håll koll på produkten tills den har stannat helt och hållet.

- Använd inte produkten i sämre ljus. Använd endast produkten i dagsljus eller i väl upplyst artificiellt ljus.
- Håll området fritt från personer, barn och djur när du använder produkten.
- Använd inte produkten för att klippa kablar eller för att klippa där det finns risk för dolda kablar.
- Använd inte produkten i regn eller snö.

2.9.1 Kvarstående risker

Det finns alltid kvarstående risker även om du använder produkten enligt instruktionerna. Följande faror kan uppstå i samband med denna av elverktyg:

- Hälsoskador, till följd av vibrationers inverkan på händer och armar när produkten används under lång tid eller när den inte används och underhålls korrekt.
- Skärskador.

- Fara på grund av det elektromagnetiska fält som genereras när produkten är i drift. Under vissa omständigheter kan detta fält ha en negativ påverkan på aktiva eller passiva medicinska implantat.
- För att minska risken för allvarliga eller dödliga skador rekommenderas att personer som bär medicinska implantat rådfrågar sin läkare, och eventuellt tillverkaren av implantatet, innan de använder produkten.

2.10 Säkerhetsinstruktioner för användning

⚠ Varning! Om du inte följer dessa instruktioner finns det risk för personskada eller dödsfall.

- Läs och följ varningsanvisningarna innan användning.
- Använd inte produkten om du är trött, sjuk eller berusad. Dessa har en negativ påverkan på din syn, uppmärksamhet, koordination och omdöme.
- Låt inte barn eller personer som inte vet hur man använder produkten använda den.
- Använd inte produkten om den är skadad.
- Gör inga ändringar på produkten.
- Använd endast produkten för dess avsedda ändamål.

3 Användning

3.1 Att ansluta och ta bort ett batteri

⚠ Försiktighet! Se till att batteriet är korrekt anslutet. Om batteriet lossnar kan det orsaka personskador.

⚠ Försiktighet! Använd inte kraft för att fästa batteriet. Om det inte går lätt att sätta fast det så är det inte korrekt inriktat.


3.1.1 Att ansluta ett batteri


- 1 Rikta in batteriet mot öppningarna i höljet.
- 2 Tryck på batteriet tills det klickar på plats.

3.1.2 Att ta bort ett batteri

- 1 Tryck på knappen på batteriets framsida.
- 2 Dra ut batteriet ur batteriporten.

3.2 Att använda produkten

 **Varning!** Håll händer och andra kroppsdelar borta från bladen. Håll inte i den gren du klipper med din fria hand.


 **Försiktighet!** Innan du använder produkten ska du kontrollera att inga delar är slitna eller skadade. Tryck på avtryckaren för att kontrollera att bladet öppnas och stängs på rätt sätt. Byt ut skadade delar eller låt godkänd personal reparera produkten.

 **Försiktighet!** Klipp inte grenar med en diameter över 32 mm.

 **Försiktighet!** Använd skyddsglasögon när du använder produkten.

- Se till att hålla händer och handleder varma i kallt väder. Använd handskar när du använder produkten.
- Klipp bara av grenarna en i taget.
- Klipp i 45° vinkel för ett renare snitt.

3.2.1 Att starta produkten

 **Varning!** Om bladet fastnar i en gren under användning ska du inte vrida om bladet. Stoppa produkten och dra långsamt bladen rakt ut från grenen.

Obs! Efter 60 sekunder utan användning hörs en ljudsignal och produkten övergår till standby-läge. För att aktivera produkten igen, tryck på avtryckaren två gånger inom 0,5 sekund.

- 1 Tryck på strömknappen för att starta produkten. En ljudsignal hörs och LED-lampan lyser med ett fast grönt sken.

- 2 Tryck in avtryckaren två gånger inom 0,5 sekund före det första snittet. Produkten piper tre gånger och bladet öppnas. Lampan för klippbredd lyser med grönt ljus.
- 3 För att ställa in klippbredden, tryck på strömknappen tills du når önskad bredd. Se "[3.2.3 LED-lampa](#)" på sida 27.
- 4 Tryck på avtryckaren för att klippa grenen.

3.2.2 Att stoppa produkten

- 1 Tryck in avtryckaren och håll den intryckt i 1,5 sekund.



Obs! Du hör ett pip tre gånger och produkten övergår till standby-läge. Bladen förblir stängda efter att avtryckaren släpps.

- 2 Tryck ner strömknappen i en sekund för att stoppa produkten. Du hör ett pip och LED-lampan slocknar.

3.2.3 LED-lampa

Bild 2

- A. Strömknapp
- B. Lampa för klippbredd
- C. LED-lampa för ström

Nivå	Klippbredd	LED-lampa
1	15 mm	
2	25 mm	
3	32 mm	

4 Transport

⚠ Varning! Håll inte i eller flytta produkten med bladen. Sätt alltid på det skyddande bladskyddet när produkten inte används.

- Låt produkten stanna helt, svalna och ta ut batteriet innan du förflyttar produkten.


- Använd handtagen när du lyfter eller flyttar produkten.


5 Förvaring

- Om produkten inte ska användas under en längre tid ska batteriet tas ur och produkten förvaras på en ren och torr plats, utom räckhåll för barn och husdjur.

- Förvara inte produkten där den omgivande temperaturen är lägre än 0°C eller högre än 40°C.


6 Underhåll

 **Försiktighet!** Stoppa produkten och koppla bort nätaggregatet innan du utför underhåll.

 **Försiktighet!** För att undvika skador på produktens yta, använd inte starka eller slipande rengöringsmedel.

- Håll eggen vass och ren för bästa prestanda och för att minska risken för personskada.
- Applicera regelbundet en droppe olja på tomgångsskivan för att öka verktygets livslängd.

6.1 Att rengöra produkten

 **Försiktighet!** Håll produkten ren från klipprester och annat material för att förhindra hinder mellan öppningen och bladet.

- Rengör produkten med en mjuk och fuktig trasa om det behövs.
- Håll luftventilerna fria från skräp.

7 Kassering

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

8 Underhåll



Varning! Endast godkänd personal får utföra reparationer på produkten.

- Elverktyg får endast underhållas av kvalificerad personal som använder reservdelar som är identiska med originalet. Detta säkerställer att elverktyget förblir säkert att använda.

9 Tekniska data

Specifikation	Värde
Märkspänning	18 V DC
Sågkapacitet	15/25/32 mm
Klippningens cykeltid	≤1 s
Driftstemperatur	0°C–40°C
Mått (LxBxD)	32 x 9 x 7 cm
Vikt	800 g
Bullernivåer	
Ljudtrycksnivå, L _{pA}	74 dB(A), K=3 dB
Uppmätt ljudeffektnivå, L _{WA}	82 dB(A), K=3 dB
Vibrationsnivå ¹	överskrider inte 2,5 m/s ²



Varning! Använd alltid hörselskydd!



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

¹ De deklarerade värdena för vibrationer och buller, som har uppmätts enligt en standardiserad testmetod, kan användas för att jämföra olika produkter med varandra och för att få en preliminär bedömning av exponeringen. De mätvärde som har fastställts i enlighet med SS-EN 62841-1 2015

Innholdsfortegnelse

1	Introduksjon	31
1.1	Produktet	31
1.2	Tiltenkt bruk.....	31
1.3	Symboler	31
1.4	Produktoversikt.....	32
2	Sikkerhet	32
2.1	Sikkerhetsdefinisjoner	32
2.2	Generelle sikkerhetsadvarsler for elektroverktøy	33
2.3	Sikkerhet i arbeidsområdet.....	33
2.4	Elektrisk sikkerhet.....	33
2.5	Personlig sikkerhet.....	34
2.6	Bruk og stell av elektroverktøy	35
2.7	Bruk og vedlikehold av batteriverktøy	35
2.8	For å minimere støy- og vibrasjonseksposering.....	36
2.9	Sikkerhetsadvarsel for beskjærer	36
2.10	Sikkerhetsinstruksjoner for drift	37
3	Bruk	37
3.1	Slik setter du inn og tar ut et batteri.....	37
3.2	Bruk av produktet	38
4	Transport	40
5	Oppbevaring	40
6	Vedlikehold	40
6.1	Rengjøring av produktet.....	40
7	Avhending	40
8	Service41	
9	Tekniske data	41

1 Introduksjon

1.1 Produktet

Produktet er en batteridrevet beskjæringssaks med 3 justerbare kuttebredder. Produktet er en del av Meec Tools Multiseries 18 V. Batteri og batterilader er ikke inkludert.

1.2 Tiltentk bruk

Produktet kan brukes til å klippe hekker, busker og til andre hageoppgaver. Kun til husholdningsbruk.

1.3 Symboler

	Les bruksanvisningen nøye og forsikre deg om at du har forstått den før du tar produktet i bruk. Ta vare på bruksanvisningen til senere bruk.
	Advarsel! Fare for kuttskader. Hold hender og føtter unna.
	Advarsel! Risiko for gjenstander som slynges ut. Hold tilskuere på minst 15 meters avstand fra arbeidsområdet.
	Bruk vernehjelm.
	Bruk øyeskyttelse.
	Bruk vernehansker.



Dette produktet er i samsvar med gjeldende EU-direktiver og -forskrifter.



Gjenvinnes som elektrisk avfall.

1.4 Produktoversikt

Figur 1

1. Fast blad
2. Kutteblad
3. Bladskrue
4. Håndtak
5. Sikkerhetsarmbånd
6. Batteriport
7. LED-indikatorer
8. Av/på-knapp
9. Avtrekker
10. Bladdeksel

2 Sikkerhet

2.1 Sikkerhetsdefinisjoner



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



Forsiktig! Hvis du ikke følger disse instruksjonene, er det fare for skade på produktet, annet materiell eller på omgivelsene.

Merk! Informasjon som er nødvendig i en gitt situasjon.

2.2 Generelle sikkerhetsadvarsler for elektroverktøy



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



Advarsel! Les alle sikkerhetsadvarsler og alle instruksjoner. Unnlatelse av å følge alle advarsler og instruksjoner kan føre til elektrisk støt, brann og/eller alvorlig skade.



Advarsel! Lagre alle advarsler og instruksjoner for fremtidig referanse. Begrepet "elektrisk verktøy" i advarslene refererer til ditt nettdrevne (ledningsbaserte) elektroverktøy eller batteridrevne (trådløse) elektroverktøy.

2.3 Sikkerhet i arbeidsområdet

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

2.4 Elektrisk sikkerhet

- El-verktøyplugger må passe til stikkontakten. Modifiser aldri støpselet på noen måte. Ikke bruk noen adapterplugger med jordet elektroverktøy. Umodifiserte støpsler og matchende stikkontakter vil redusere risikoen for elektrisk støt.
- Unngå kroppskontakt med jordede overflater, som rør, radiatorer, komfyrer og kjøleskap. Det er en økt risiko for elektrisk støt hvis kroppen din er jordet.
- Ikke utsett elektroverktøy for regn eller våte forhold. Vann som kommer inn i et elektroverktøy vil øke risikoen for elektrisk støt.
- Når du bruker elektroverktøyet utendørs, må du bruke en skjøteledning som er egnet for utendørs bruk. Bruk av en ledning som er egnet for utendørs bruk reduserer risikoen for elektrisk støt.

- Hvis du ikke kan unngå å bruke elektroverktøyet i fuktige omgivelser, må du bruke et uttak med jordfeilbryter (RCD). Bruk av en jordfeilbryter reduserer risikoen for elektrisk støt.

2.5 Personlig sikkerhet

- Vær på vakt, se hva du gjør og bruk sunn fornuft når du bruker et elektroverktøy. Ikke bruk et elektroverktøy mens du er trøtt eller påvirket av narkotika, alkohol eller medisiner. Et øyeblikks uoppmerksomhet mens du bruker elektroverktøy kan føre til alvorlig personskade.
- Bruk personlig verneutstyr. Bruk alltid øyevern.
- Verneutstyr som støvmaske, sklisliske vernesko, hjelm eller hørselsvern som brukes for passende forhold vil redusere personskader.
- Forhindre utilsiktet start. Sørg for at bryteren er i av-posisjon før du kobler til strømkilden og/eller batteripakken, plukker opp eller bærer verktøyet. Å bære elektroverktøy med fingeren på bryteren eller å sette strøm på elektroverktøy som har bryteren på, inviterer til ulykker.
- Fjern eventuell justeringsnøkkel eller skiftenøkkel før du slår på elektroverktøyet. En skiftenøkkel eller en nøkkel som er festet til en roterende del av elektroverktøyet kan føre til personskade.
- Ikke len deg over. Hold riktig fotfeste og balanse til enhver tid. Dette gir bedre kontroll over elektroverktøyet i uventede situasjoner.
- Kle deg skikkelig. Ikke bruk løse klær eller smykker. Hold hår, klær og hansker unna bevegelige deler. Løse klær, smykker eller langt hår kan sette seg fast i bevegelige deler.
- Hvis det leveres enheter for tilkobling av støvavsug og oppsamlingsanlegg, sørg for at disse er tilkoblet og riktig brukt. Bruk av støvoppsamling kan redusere støvrelaterte farer.
- Ikke la kjennskap oppnådd ved hyppig bruk av verktøy tillate deg å bli selvtilfreds og ignorere prinsipper for verktøysikkerhet. En uforsiktig handling kan forårsake alvorlig skade i løpet av en brøkdel av et sekund.

2.6 Bruk og stell av elektroverktøy

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


2.7 Bruk og vedlikehold av batteriverktøy


- Lad kun med lader som er spesifisert av produsenten. En lader som er egnet for én type batteripakke kan skape brannfare når den brukes med en annen batteripakke.
- Bruk kun elektroverktøy med spesifikt utpekte batteripakker. Bruk av andre batteripakker kan skape risiko for skade og brann.

2.8 For å minimere støy- og vibrasjonseksponering

- Planlegg arbeidet slik at eksponering for tunge vibrasjoner spres over en lengre periode.
- For å redusere støy og vibrasjoner under drift, begrenstiden produktet brukes. Bruk lav effekt eller vibrasjonsmodus og egnet sikkerhetsstyr.
- Følg forholdsreglene for å redusere risikoen for eksponering for vibrasjoner og støy.
 - Kontroller at verktøyet er i god stand.
 - Bruk kun tilbehør som er i god stand og som er egnet for jobben.
 - Hold et fast grep om håndtaket/grepene.

2.9 Sikkerhetsadvarsel for beskjærer

 **Advarsel!** Hold elektroverktøyet i de isolerte grepene når du bruker det i områder der det kan komme i kontakt med skjulte elektriske kabler. Kontakt med en strømførende kabel vil føre til at metalldelene på produktet også blir strømførende og kan gi brukeren elektrisk støt.

 **Advarsel!** Hold hendene borte fra bladet. Kontakt med bladet vil føre til alvorlige personskader.

 **Advarsel!** Sørg for å overvåke produktet til det har stanset helt.

- Ikke bruk produktet i dårlig belysning. Bruk produktet kun i dagslys eller i godt opplyst kunstig lys.
- Hold området fritt for personer, barn og dyr når du bruker produktet.
- Ikke bruk produktet til å kutte ledninger eller kutte der det er fare for skjulte ledninger.
- Ikke bruk produktet i regn eller snø.

2.9.1 Gjenværende risiko

Det vil alltid være gjenværende risiko selv om du bruker produktet i henhold til instruksjonene.

Følgende farer kan oppstå i forbindelse med typen og utformingen av dette elektroverktøyet:

- Helseskader som følge av effekten av vibrasjoner på hender og armer når produktet brukes over lengre tid eller når det ikke brukes og vedlikeholdes riktig.
- Skjæreskader.
- Fare på grunn av elektromagnetisk felt som genereres mens maskinen er i drift. Under visse omstendigheter kan dette feltet påvirke aktive eller passive medisinske implantater negativt.
- For å redusere faren for alvorlige eller dødelige skader, anbefales det at personer som bruker medisinske implantater bør konsultere legen sin og produsenten av implantatet før de bruker maskinen.

2.10 Sikkerhetsinstruksjoner for drift



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

- Les og følg advarselsinstruksjonene før bruk.
- Ikke bruk produktet hvis du er trøtt, syk eller beruset. Dette vil redusere synet, årvåkenheten, koordinasjonen og dømmekraften.
- Ikke la barn eller personer som ikke vet hvordan de skal betjene produktet, bruke det.
- Ikke bruk produktet hvis det er skadet.
- Ikke gjør endringer på produktet.
- Bruk produktet kun til den angitte funksjonen.

3 Bruk

3.1 Slik setter du inn og tar ut et batteri



Forsiktig! Kontroller at batteriet er riktig festet. Hvis batteriet løsner, kan det forårsake personskade.



Forsiktig! Ikke bruk makt for å feste batteriet. Hvis det ikke er lett å feste, er det ikke riktig justert.


3.1.1 Slik kobler du til et batteri


- 1 Juster batteriet til sporene i dekselet.
- 2 Skyv batteriet til det klikker på plass.


3.1.2 Slik tar du ut et batteri

- 1 Trykk på knappen foran på batteriet.
- 2 Trekk batteriet ut av batteriholderen.

3.2 Bruk av produktet

 **Advarsel!** Hold hender og andre kroppsdeler borte fra bladene. Ikke hold med den frie hånden i grenen du kutter.


 **Forsiktig!** Før du tar produktet i bruk, må du kontrollere at ingen deler er slitt eller skadet. Trykk på avtrekkeren for å kontrollere at bladet åpnes og lukkes på riktig måte. Skift ut skadde deler, eller la godkjent personell reparere produktet.

 **Forsiktig!** Ikke skjær grener med en diameter på over 32 mm.

 **Forsiktig!** Bruk øyevern når du bruker produktet.

- Hold hendene og håndleddene varme i kaldt vær. Bruk hansker når du bruker produktet.
- Kutt bare grenene én og én.
- Skjær i 45° vinkel for et renere snitt.

3.2.1 Starting av produktet

 **Advarsel!** Hvis bladet setter seg fast i en grein under bruk, må du ikke vri bladet. Stopp produktet og trekk knivene sakte rett ut fra grenen.

Merk! Etter 60 sekunder uten bruk høres en pipelyd, og produktet går i standby-modus. For å aktivere produktet igjen, trykk på avtrekkeren 2 ganger i løpet av 0,5 sekunder.

- 1 Trykk på av/på-knappen for å starte produktet. Det høres en pipelyd, og LED-indikatoren lyser med et fast grønt lys.
- 2 Trykk på avtrekkeren 2 ganger innen 0,5 sekunder før første kutt. Produktet piper 3 ganger, og bladet åpnes. Indikatoren for kuttebredde lyser grønt.
- 3 For å stille inn kuttebredden trykker du på av/på-knappen til du når ønsket bredde. Se ["3.2.3 LED-indikatoren" på side 39](#).
- 4 Trykk på avtrekkeren for å kutte grenen.

3.2.2 Å stanse produktet

- 1 Trykk på avtrekkeren og hold den inne i 1,5 sekunder.

Merk! Du vil høre en pipelyd 3 ganger, og produktet går i standby-modus. Bladene forblir lukket etter at avtrekkeren er sluppet.

- 2 Trykk på strømknappen i 1 sekund for å stoppe produktet. Du vil høre en pipelyd, og LED-indikatoren slukkes.

3.2.3 LED-indikatoren

Figur 2

- A. Av/på-knapp
- B. Indikator for kuttebredde
- C. LED-strømindikator

Nivå	Klippebredde	LED-indikatorer
1	15 mm	
2	25 mm	
3	32 mm	

4 Transport

! **Advarsel!** Ikke hold eller flytt produktet ved å løfte i bladene. Sett alltid på beskyttelsesdekslet når produktet ikke er i bruk.

- La produktet stoppe helt opp, avkjøles og fjern batteriet før du flytter det.
- Bruk håndtakene når du løfter eller flytter produktet.

5 Oppbevaring

- Dersom produktet ikke skal brukes over en lengre periode, fjern batteriet og oppbevar produktet på et rent og tørt sted utilgjengelig for barn og kjæledyr.
- Produktet må ikke oppbevares der omgivelsestemperaturen er lavere enn 0 °C eller høyere enn 40 °C.

6 Vedlikehold

! **Forsiktig!** Stopp produktet og koble fra strømforsyningen før du utfører vedlikehold.

! **Forsiktig!** Ikke bruk sterke rengjøringsmidler eller slipende rengjøringsmidler for å unngå skader på overflaten av produktet.

- Hold skjærekanten skarp og ren for best mulig ytelse og for å redusere risikoen for skader.
- Påfør regelmessig en dråpe olje på gasshendelen for å øke verktøyets levetid.

6.1 Rengjøring av produktet

! **Forsiktig!** Hold produktet rent for avklipp og annet materiale for å unngå at det blir blokkeringer mellom kjeven og bladet.

- Rengjør produktet med en myk og fuktig klut om nødvendig.
- Hold luftventilene fri for rusk og rask.

7 Avhending

- Følg lokale forskrifter når du avhender produktet. Produktet må ikke brennes.

8 Service



Advarsel! Kun godkjent personell må utføre reparasjoner på produktet.

- Service på elektroverktøy må kun utføres av kvalifisert personell som bruker identiske reservedeler. Dette vil sikre at elektroverktøyet forblir trygt å bruke.

9 Tekniske data

Spesifikasjoner	Verdi
Nominell spenning	18 V DC
Skjærekapasitet	15/25/32 mm
Syklustid for kutting	≤ 1 s
Driftstemperatur	0 °C – 40 °C
Dimensjoner (LxBxH)	32x9x7 cm
Vekt	800 g
Støynivåer	
Lydtrykknivå, L _{PA}	74 dB(A), K=3 dB
Målt lydeffektnivå, L _{WA}	82 dB(A), K=3 dB
Vibrasjonsnivå ¹	Overskrider ikke 2,5 m/s ²



Advarsel! Bruk alltid hørselvern!



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

¹ De deklarte verdiene for vibrasjon og støy, som er målt i henhold til en standardisert testmetode, kan brukes til å sammenligne forskjellige verktøy med hverandre og for en foreløpig vurdering av eksponering. Måleverdiene er fastsatt i henhold til EN 62841-1:2015.

Indholdsfortegnelse

1	Indledning	43
----------	-------------------	-----------

1.1	Produktet	43
-----	-----------------	----

1.2	Anvendelse.....	43
-----	-----------------	----

1.3	Symboler	43
-----	----------------	----

1.4	Produktoversigt.....	44
-----	----------------------	----

2	Sikkerhed	44
----------	------------------	-----------

2.1	Sikkerhedsdefinitioner.....	44
-----	-----------------------------	----

2.2	Generelle sikkerhedsadvarsler for elværktøj.....	45
-----	--	----

2.3	Sikkerhed i arbejdsområdet.....	45
-----	---------------------------------	----

2.4	Elektrisk sikkerhed	45
-----	---------------------------	----

2.5	Personlig sikkerhed.....	46
-----	--------------------------	----

2.6	Brug og vedligehold af elværktøj.....	46
-----	---------------------------------------	----

2.7	Brug og vedligehold af batteriværktøj	47
-----	---	----

2.8	Sådan minimerer du støj og vibrationer	47
-----	--	----

2.9	Beskærersikkerhedsadvarsel.....	48
-----	---------------------------------	----

2.10	Sikkerhedsanvisninger for brug.....	49
------	-------------------------------------	----

3	Brug	49
----------	-------------	-----------

3.1	Sådan monterer og afmonterer du batteriet	49
-----	---	----

3.2	Sådan betjener du produktet.....	50
-----	----------------------------------	----

4	Transport	52
----------	------------------	-----------

5	Opbevaring	52
----------	-------------------	-----------

6	Vedligeholdelse	52
----------	------------------------	-----------

6.1	Sådan rengør du produktet.....	52
-----	--------------------------------	----

7	Bortskaffelse	52
----------	----------------------	-----------

8	Service	53
----------	----------------	-----------

9	Tekniske data	53
----------	----------------------	-----------

1 Indledning

1.1 Produktet

Produktet er en batteridrevet beskæresaks med 3 justerbare klippebredder. Produktet er en del af Meec Tools Multiseries 18 V. Batteri og batterioplader medfølger ikke.

1.2 Anvendelse

Produktet kan bruges til at klippe hække, buske og andre haveopgaver. Kun til husholdningsbrug.

1.3 Symboler

	Læs betjeningsvejledningen omhyggeligt, og vær sikker på, du forstår den, før du tager produktet i brug. Gem betjeningsvejledningen til senere brug.
	Advarsel! Risiko for klipning. Hold dine hænder og fødder væk.
	Advarsel! Risiko for udstødte genstande. Hold tilskuere mindst 15 m væk fra driftsområdet.
	Brug altid sikkerhedshjelm.
	Brug altid beskyttelsesbriller.
	Brug sikkerhedshandsker.



Produktet overholder gældende EU-direktiver og -forordninger.



Skal bortskaffes som elektronikaffald.

1.4 Produktoversigt

Figur 1

1. Fast klinge
2. Skæreblad
3. Knivskrue
4. Håndtag
5. Sikkerhedsarmbånd
6. Batteriport
7. LED-indikator
8. Afbryderknap
9. Udløser
10. Bladdæksel

2 Sikkerhed

2.1 Sikkerhedsdefinitioner

⚠ Advarsel! Manglende overholdelse af disse anvisninger kan medføre død eller personskade.

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

Bemærk! Information der er nødvendig i bestemte situationer.

2.2 Generelle sikkerhedsadvarsler for elværktøj



Advarsel! Manglende overholdelse af disse anvisninger kan medføre død eller personskade.



Advarsel! Læs alle sikkerhedsadvarsler og -anvisninger. Manglende overholdelse af advarsler og anvisninger kan medføre elektrisk stød, brand og/eller alvorlig personskade.



Advarsel! Gem alle advarsler og anvisninger til senere brug. Udtrykket "elværktøj" i advarserne henviser til elværktøj, der er tilsluttet elnettet (med ledning), eller batteridrevet elværktøj (uden ledning).

2.3 Sikkerhed i arbejdsområdet

- Arbejdsområdet skal holdes rent og godt oplyst. Rodede eller mørke områder øger risikoen for ulykker.
- Brug ikke elværktøj i eksplosive miljøer, f.eks. 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.

2.4 Elektrisk sikkerhed

- Elværktøjets stik skal passe til stikkontakten. Undgå at ændre på stikket. Brug ikke adapterstik sammen med jordet elværktøj. Intakte stik og matchende stikkontakter reducerer risikoen for elektrisk stød.
- Undgå kropskontakt med jordede overflader som f.eks. rør, radiatorer, komfurer og køleskabe. Der er en øget risiko for elektrisk stød, hvis kroppen er jordet.
- Undgå at udsætte elværktøj for regn eller fugt. Hvis der trænger vand ind i elværktøj, øges risikoen for elektrisk stød.
- Når du bruger elværktøj udendørs, skal du bruge en forlængerledning, der er beregnet til udendørs brug. Brug af en ledning, der er beregnet til udendørs brug, reducerer risikoen for elektrisk stød.
- Hvis du ikke kan undgå at bruge elværktøjet i fugtige omgivelser, skal du bruge en fejlstrømsafbryder. Brug af fejlstrømsafbryder mindsker risikoen for elektrisk stød.

2.5 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 øjeblikvis 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 værktøjet starter utilsigtet. Sørg for, at afbryderen er i slukket position, før du tilslutter strømkilden og/eller batteripakken, samler værktøjet op eller bærer det. Risikoen for ulykker øges, hvis elværktøjet bæres med fingeren på afbryderen, eller der sættes strøm til elværktøj, mens afbryderen er i tændt position.
- Fjern eventuelle skruenøgler og lignende, før elværktøjet startes. Skruenøgler og lignende, der sidder på en roterende del på elværktøjet, kan forårsage personskade.
- Undgå at strække dig for meget. Sørg for altid at have godt fodfæste og god balance. Det giver bedre kontrol over elværktøjet i uventede situationer.
- Brug egnet tøj. Undgå løstsiddende tøj eller smykker. Hold hår, tøj og handsker væk fra bevægelige dele. Løstsiddende tøj, smykker eller langt hår kan sidde fast i bevægelige dele.
- Hvis elværktøjet kan tilsluttes støvudsugning og -opsamling, skal du sikre, at det tilsluttes og bruges korrekt. Brug af støvopsamling kan reducere risici forbundet med støv.
- Selvom du har erfaring med hyppig brug af værktøj, skal du stadig være varsom og huske på værktøjets sikkerhedsanvisninger. Uforsigtighed kan forårsage alvorlige skader i løbet af en brøkdelt af et sekund.

2.6 Brug og vedligehold af elværktøj

- Undgå at overbelaste elværktøjet. Brug det rigtige elværktøj til opgaven. Det rigtige elværktøj vil gøre arbejdet bedre og sikrere med den hastighed, det er beregnet til.
- Brug ikke elværktøjet, hvis det ikke kan tændes og slukkes med afbryderen. Elværktøj, der ikke kan styres med afbryderen, er farligt og skal repareres.

- Tag stikket ud af strømkilden og/eller batteripakken ud af elværktøjet, 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 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 skærekanter er mindre tilbøjeligt til at sætte sig fast og er lettere at styre.
- Brug elværktøjet, tilbehøret og værktøjsbits osv. i overensstemmelse med denne betjeningsvejledning og under hensyntagen til arbejdsforholdene og det arbejde, der skal udføres. Det kan være farligt at bruge elværktøj til andet end det tilsigtede formål.
- Hold håndtag og grebsflader tørre, rene og fri for olie og fedt. Glatte håndtag og grebsflader gør det vanskeligt at håndtere og styre værktøjet sikkert i uventede situationer.

2.7 Brug og vedligehold af batteriværktøj

- 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 personskade og brand.

2.8 Sådan minimerer du støj og vibrationer

- Planlæg arbejdet, så eksponering for kraftige vibrationer spredes over en længere periode.
- For at reducere støj og vibrationer under brug skal du begrænse den tid, produktet bruges. Brug lav effekt eller vibrationstilstand og passende sikkerhedsudstyr.
- Følg forholdsreglerne for at mindske risikoen for udsættelse for vibrationer og støj.

- Kontroller, at værktøjet er i god stand.
- Brug kun tilbehør, der er i god stand og passer til opgaven.
- Hold godt fast i håndtagene eller grebene.

2.9 Beskærersikkerhedsadvarsel

! **Advarsel!** Hold elværktøjet i de isolerede greb, når du bruger det i områder, hvor det kan komme i kontakt med skjulte elkabler. Kontakt med et strømførende kabel medfører, at metaldelene på produktet også bliver strømførende og kan give brugeren elektrisk stød.

! **Advarsel!** Hold hænderne væk fra bladet. Kontakt med bladet vil resultere i alvorlig personskade.

! **Advarsel!** Sørg for at overvåge produktet, indtil det er stoppet fuldstændigt.

- Brug ikke produktet ved dårlig belysning. Brug kun produktet i dagslys eller med godt oplyst kunstigt lys.
- Hold personer, børn og dyr ude af området, når du bruger produktet.
- Brug ikke produktet til at skære ledninger eller skære, hvor der er risiko for skjulte ledninger.
- Brug ikke produktet i regn eller sne.

2.9.1 Restrisiko

Der vil altid være restrisici, selv om produktet bruges i overensstemmelse med anvisningerne.

Følgende farer kan opstå i forbindelse med elværktøj af denne type og design:

- Skade på helbredet som følge af vibrationernes påvirkning af hænder og arme, når produktet anvendes over længere tid, eller når det ikke anvendes og vedligeholdes korrekt.
- Skæreskader.

- Fare på grund af det elektromagnetiske felt, der dannes, mens maskinen er i brug. Under visse omstændigheder kan dette felt påvirke aktive eller passive medicinske implantater negativt.
- For at mindske faren for alvorlige eller dødelige skader anbefales det, at personer, der har medicinske implantater, rådfører sig med deres læge og producenten af implantatet før brug af maskinen.

2.10 Sikkerhedsanvisninger for brug

⚠ Advarsel! Manglende overholdelse af disse anvisninger kan medføre død eller personskade.

- Læs og følg advarselserne før brug.
- Brug ikke produktet, hvis du er træt, syg eller påvirket. Det vil påvirke dit syn, din opmærksomhed, din koordination og din dømmekraft.
- Lad ikke børn eller personer, der ikke kender produktet, bruge det.
- Brug ikke produktet, hvis det er beskadiget.
- Foretag ikke ændringer på produktet.
- Brug kun produktet til den angivne funktion.

3 Brug

3.1 Sådan monterer og afmonterer du batteriet

⚠ Forsigtig! Sørg for, at batteriet sidder korrekt. Hvis batteriet løsner sig, kan det forårsage personskade.

⚠ Forsigtig! Undgå at montere batteriet med magt. Hvis det ikke er let at montere, er det ikke placeret korrekt.


3.1.1 Sådan monterer du batteriet


- 1 Placer batteriets kontakter ud for åbningerne i skærmen.
- 2 Skub batteriet ind, indtil det klikker på plads.


3.1.2 Sådan afmonterer du batteriet

- 1 Tryk på knappen på forsiden af batteriet.
- 2 Træk batteriet ud af batteriporten.

3.2 Sådan betjener du produktet

 **Advarsel!** Hold hænder og andre kropsdele væk fra knivene. Hold ikke den gren, du skærer, med din frie hånd.

 **Forsigtig!** Før du bruger produktet, skal du kontrollere, at ingen dele er slidte eller beskadigede. Tryk på udløseren for at sikre, at bladet åbnes og lukkes korrekt. Udskift beskadigede dele, eller lad autoriseret personale reparere produktet.


 **Forsigtig!** Beskær ikke grene med en diameter over 32 mm.

 **Forsigtig!** Brug øjenbeskyttelse, når du betjener produktet.

- Hold dine hænder og håndled varme i koldt vejr. Brug handsker, når du betjener produktet.

- Beskær kun grene en efter en.
- Skær i en vinkel på 45° for et renere snit.

3.2.1 Sådan starter du produktet

 **Advarsel!** Hvis bladet sidder fast i en gren under drift, må du ikke dreje bladet. Stop produktet, og træk langsomt bladene lige ud fra grenen.

Bemærk! Efter 60 sekunder uden brug høres en biplyd, og produktet går i standbytilstand. For at aktivere produktet igen skal du trykke på udløseren 2 gange inden for 0,5 sekunder.

- 1 Tryk på afbryderknappen for at starte produktet. Der høres en biplyd, og LED-indikatoren lyser med et konstant grønt lys.
- 2 Skub udløseren 2 gange inden for 0,5 sekunder før det første snit. Produktet bipper 3 gange, og bladet åbnes. Skærebreddeindikatoren lyser med grønt lys.
- 3 For at indstille klippebredden skal du trykke på tænd/sluk-knappen, indtil du når den relevante bredde. Se "3.2.3 LED-indikatoren" på side 51.
- 4 Tryk på udløseren for at beskære grenen.

3.2.2 Sådan slukker du produktet

- 1 Tryk, og hold udløseren nede i 1,5 sekunder.

Bemærk! Du vil høre en biplyd 3 gange, og produktet går i standbytilstand. Bladene forbliver lukkede, når udløseren er frigivet.

- 2 Tryk på tænd/sluk-knappen i 1 sekund for at stoppe produktet. Du vil høre en biplyd, og LED-lysendikatoren slukker.

3.2.3 LED-indikatoren

Figur 2

- A. Afbryderknap
- B. Skærebreddeindikator
- C. LED-strømindikator

Niveau	Skærebredde	LED-indikator
1	15 mm	
2	25 mm	
3	32 mm	

4 Transport

! **Advarsel!** Hold ikke, eller flyt ikke produktet ved hjælp af knivene. Sæt altid beskyttelsesbladdækslet på, når produktet ikke er i brug.

- Lad produktet standse helt, lad det køle af og fjern batteriet, før du transporterer produktet.
- Brug håndtaget, når du løfter eller flytter produktet.

5 Opbevaring

- Hvis produktet ikke skal bruges i længere tid, skal du tage batteriet ud og opbevare produktet på et rent og tørt sted utilgængeligt for børn og kæledyr.
- Opbevar ikke produktet, hvor omgivelsestemperaturen er mindre end 0 °C eller mere end 40 °C.

6 Vedligeholdelse

! **Forsigtig!** Stop produktet, og afbryd strømmen, før du udfører vedligeholdelse.

! **Forsigtig!** Brug ikke kraftige rengøringsmidler eller slibemidler for at undgå skader på produktets overflade.

- Hold skærekanten skarp og ren for at opnå den bedste ydeevne og mindske risikoen for kvæstelser.
- Påfør regelmæssigt en dråbe olie på tomgangsskiven for at øge værktøjets levetid.

6.1 Sådan rengør du produktet

! **Forsigtig!** Hold produktet rent for udklip og andre materialer for at forhindre forhindringer mellem kæben og klingens.

- Rengør produktet med en blød og fugtig klud efter behov.
- Hold ventilationsåbningerne fri for snavs.

7 Bortskaffelse

- Sørg for at følge de lokale regler ved bortskaffelse af produktet. Brænd ikke produktet.

8 Service



Advarsel! Produktet må kun repareres af autoriseret personale.

- Service på elværktøjet må kun udføres af autoriserede personer, der bruger originale reservedele. Dette vil sikre, at elværktøjet forbliver sikkert at bruge.

9 Tekniske data

Specifikation	Værdi
Nominel spænding	18 V DC
Skærekapacitet	15/25/32 mm
Skærecyklustid	≤ 1 s
Driftstemperatur	-0 °C - 40 °C
Mål (LxBxH)	32 x 9 x 7 cm
Vægt	800 g
Støjniveau	
Lydtryksniveau, L_{pA}	74 dB(A), K=3 dB
Målt lydeffektniveau, L_{WA}	82 dB(A), K=3 dB
Vibrationsniveau ¹	overstiger ikke 2,5 m/s ²



Advarsel! Brug altid høreværn!



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

¹ De deklarerede værdier for vibrationer og støj, som er målt i henhold til en standardiseret testmetode, kan bruges til at sammenligne forskellige værktøjer med hinanden og til en foreløbig vurdering af eksponeringen. Måleværdierne er blevet fastsat i overensstemmelse med EN 62841-1:2015.

Spis treści

1	Wprowadzenie	55
1.1	Produkt	55
1.2	Przeznaczenie	55
1.3	Symbole	55
1.4	Przegląd produktu	56
2	Bezpieczeństwo	56
2.1	Definicje dotyczące bezpieczeństwa	56
2.2	Ogólne zasady bezpiecznej pracy z elektronarzędziem	57
2.3	Bezpieczeństwo w miejscu pracy	57
2.4	Bezpieczeństwo elektryczne	57
2.5	Bezpieczeństwo osobiste	58
2.6	Obsługa i czyszczenie elektronarzędzia	59
2.7	Obsługa i czyszczenie narzędzia zasilanego akumulatorowo	60
2.8	Ograniczenie narażenia na hałas i drgania	60
2.9	Ostrzeżenie dotyczące bezpiecznej obsługi nożyc	60
2.10	Instrukcja bezpiecznej obsługi	61
3	Obsługa	62
3.1	Wkładanie i wyciąganie akumulatora	62
3.2	Obsługa produktu	62
4	Transport	64
5	Przechowywanie	64
6	Konserwacja	65
6.1	Czyszczenie produktu	65
7	Utylizacja	65
8	Serwisowanie	65
9	Dane techniczne	66

1 Wprowadzenie

1.1 Produkt

Produkt to akumulatorowe nożyce ogrodowe z regulacją szerokości na 3 poziomach. Produkt należy do serii Meec Tools Multiseries 18 V. Bateria i ładowarka nie stanowią elementu zestawu.

1.2 Przeznaczenie

Produkt może być używany do cięcia żywopłotów, krzewów i innych roślin w ogrodzie. Tylko do użytku domowego.

1.3 Symbole

	Przed użyciem produktu należy dokładnie i ze zrozumieniem przeczytać tę instrukcję obsługi. Zachowaj instrukcję na przyszłość.
	Ostrzeżenie! Ryzyko skaleczenia. Chroń dłonie i stopy przed kontaktem z ostrzem.
	Ostrzeżenie! Ryzyko wyrzucenia przedmiotów w powietrze. Osoby postronne powinny pozostać w odległości co najmniej 15 m od miejsca pracy.
	Noś kask bezpieczeństwa podczas pracy.
	Stosuj środki ochrony oczu.
	Używaj rękawic ochronnych.



Niniejszy produkt spełnia wymagania stosownych dyrektyw i rozporządzeń unijnych.



Utylizować jak odpady elektryczne.

1.4 Przegląd produktu

Rysunek 1

1. Nieruchome ostrze
2. Tarcza tnąca
3. Śruba tarczy
4. Uchwyt
5. Taśma bezpieczeństwa
6. Gniazdo akumulatora
7. Dioda LED
8. Przycisk zasilania
9. Spust
10. Osłona ostrza

2 Bezpieczeństwo

2.1 Definicje dotyczące bezpieczeństwa

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

⚠️ Przestroga! W razie niestosowania się do niniejszej instrukcji zachodzi ryzyko uszkodzenia produktu lub innych materiałów w pobliżu.

Uwaga! Informacje istotne w konkretnej sytuacji.

2.2 Ogólne zasady bezpiecznej pracy z elektronarzędziem

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

⚠ Ostrzeżenie! Przeczytaj wszystkie ostrzeżenia i instrukcje bezpieczeństwa. Nieprzestrzeganie ostrzeżeń i instrukcji zamieszczonych poniżej może spowodować porażenie prądem, pożar lub/i ciężkie obrażenia ciała.

⚠ Ostrzeżenie! Zachowaj wszystkie ostrzeżenia i instrukcja na przyszłość. Termin „elektonarzędzie” pojawiający się w ostrzeżeniach odnosi się do tego konkretnego elektronarzędzia zasilanego z sieci elektrycznej (za pośrednictwem przewodu) lub akumulatorem (bez użycia przewodu).

2.3 Bezpieczeństwo w miejscu pracy

- Zadbaj o porządek i dobre oświetlenie w miejscu pracy. Nieuporządkowane lub ciemne miejsca pracy zwiększają ryzyko wypadku.
- Nie używaj elektronarzędzi w atmosferze wybuchowej, np. w obecności łatwopalnych płynów, gazów lub pyłów. Elektronarzędzia generują iskry, które mogą spowodować zapłon pyłów lub oparów.
- Używając elektronarzędzia, zachowaj odpowiednią odległość od dzieci i osób postronnych. Rozproszone użytkownik może stracić panowanie nad narzędziem.

2.4 Bezpieczeństwo elektryczne

- Wtyczka przewodu musi pasować do gniazda. Nie wolno w żaden sposób modyfikować wtyczki. Z uziemionymi elektronarzędziami nie używaj żadnych przejściówek. Niezmodyfikowane wtyczki i dopasowane gniazda zmniejszają ryzyko porażenia prądem.
- Unikaj kontaktu ciała z uziemionymi powierzchniami, takimi jak rury, kaloryfery, piece czy lodówki. Istnieje zwiększone ryzyko porażenia prądem, jeśli ciało jest uziemione.
- Nie wystawiaj elektronarzędzia na działanie deszczu ani wilgoci. Wniknięcie wody do wnętrza elektronarzędzia zwiększa ryzyko porażenia prądem.

- Podczas obsługi elektronarzędzia na zewnątrz używaj przedłużacza odpowiedniego do użytku na zewnątrz. Użycie przewodu przeznaczonego do użytku na zewnątrz zmniejsza ryzyko porażenia prądem.
- Jeśli nie można uniknąć używania elektronarzędzia w wilgotnym miejscu, użyj złącza zabezpieczonego wyłącznikiem różnicowoprądowym (RCD). Używanie wyłącznika różnicowoprądowego zmniejsza ryzyko porażenia prądem.

2.5 Bezpieczeństwo osobiste

- Podczas obsługi elektronarzędzia zachowaj czujność, obserwuj swoje działanie i zachowaj zdrowy rozsądek. Nie używaj elektronarzędzia w stanie zmęczenia lub pod wpływem narkotyków, alkoholu lub leków. Chwila nieuwagi podczas obsługi elektronarzędzia może skutkować ciężkimi obrażeniami ciała.
- Stosuj środki ochrony indywidualnej. Zawsze używaj środków ochrony oczu.
- Środki ochrony indywidualnej, takie jak maska przeciwpyłowa, antypoślizgowe obuwie ochronne, kask lub środki ochrony słuchu odpowiednie do danej sytuacji, zmniejszają zakres ewentualnych obrażeń ciała.
- Zapobiegaj przypadkowemu uruchomieniu. Zanim podłączysz elektronarzędzie do źródła zasilania lub/i akumulatora, podniesiesz elektronarzędzie lub je przeniesiesz, upewnij się, że przełącznik jest w pozycji wyłączonej. Przenoszenie elektronarzędzia z palcem na przełączniku lub podłączanie do zasilania elektronarzędzi z przełącznikiem w pozycji włączonej zwiększają ryzyko wypadku.
- Przed włączeniem elektronarzędzia usuń z niego wszelkie klucze nastawne i inne narzędzia. Klucz lub inne narzędzia pozostawione na obracającej się części narzędzia mogą spowodować obrażenia ciała.
- Nie pochylaj się zbyt mocno nad urządzeniem. Przez cały czas utrzymuj stabilną postawę, aby nie stracić równowagi. Dzięki temu możesz lepiej kontrolować elektronarzędzie w nieoczekiwanych sytuacjach.
- Podczas obsługi urządzenia noś odpowiednią odzież. Nie noś luźnych ubrań ani biżuterii. Trzymaj włosy, ubrania i rękawice z daleka od ruchomych części urządzenia. Luźne części odzieży, biżuteria i długie włosy mogą zostać wciągnięte przez ruchome części urządzenia.
- Jeśli urządzenie dostarczono w zestawie z akcesoriami /urządzeniami do odsysania pyłu, upewnij się, że zostały podłączone i są prawidłowo używane. Używanie akcesoriów odciągających pył może zmniejszyć zagrożenia powodowane przez nadmierne zapylenie.

- Pamiętaj, że doświadczenie zdobyte w wyniku częstego stosowania urządzenia nie usprawiedliwia brawurowych zachowań i ignorowania zasad bezpieczeństwa. Nieostrożne postępowanie może doprowadzić do ciężkich obrażeń w ułamku sekundy.

2.6 Obsługa i czyszczenie elektronarzędzia

- Nie przeciążaj elektronarzędzia. Używaj elektronarzędzia odpowiedniego do danego zastosowania. Elektronarzędzie działa optymalnie i bezpieczniej przy obciążeniu, pod kątem którego je skonstruowano.
- Nie używaj narzędzia, jeśli nie można go włączyć i wyłączyć przy użyciu przełącznika. Elektronarzędzia, których nie można włączyć lub wyłączyć przełącznikiem stwarzają zagrożenie i wymagają naprawy.
- Przed rozpoczęciem regulacji, wymiany akcesoriów lub przechowywania elektronarzędzia należy odłączyć wtyczkę od źródła zasilania i/lub wyjąć akumulator. Te zapobiegawcze środki ostrożności zmniejszają ryzyko niezamierzonego uruchomienia narzędzia.
- Przechowuj elektronarzędzie, z którego nie korzystasz, w miejscu niedostępnym dla dzieci. Nie pozwól, aby elektronarzędzie było używane przez dzieci lub osoby, które go nie są z nim zaznajomione i nie zapoznały się z zaleceniami dotyczącymi jego bezpiecznej obsługi. Elektronarzędzia są niebezpieczne w przypadku użycia przez nieprzeszkolonych osób.
- Konserwuj elektronarzędzia i ich akcesoria. Sprawdzić, czy ruchome części nie są nieprawidłowo ustawione lub zakleszczone, czy nie są pęknięte i czy nie występują inne nieprawidłowości, które mogą mieć negatywny wpływ na działanie elektronarzędzia. W razie uszkodzenia elektronarzędzia należy je naprawić przed ponownym użyciem. Niedostateczna konserwacja elektronarzędzi jest częstą przyczyną wypadków.
- Utrzymuj elektronarzędzia tnące w czystości i dbaj o to, aby ich elementy tnące były odpowiednio ostre. Narzędzia tnące, które są prawidłowo konserwowane i mają odpowiednio ostre elementy tnące, rzadziej się zacinają i są łatwiejsze w obsłudze.
- Używaj elektronarzędzia, akcesoriów itp. w sposób zgodny z zaleceniami i z uwzględnieniem warunków pracy oraz przewidzianego zadania. Zastosowanie elektronarzędzi do celów innych niż te, do których są przeznaczone, może powodować zagrożenia.

- Dbaj o to, aby uchwyty i inne powierzchnie, które chwytasz były suche, czyste i niezabrudzone olejem czy smarem. Śliskie uchwyty i powierzchnie chwytne utrudniają bezpieczną obsługę i zapanowanie nad narzędziem w nieoczekiwanej sytuacji.

2.7 Obsługa i czyszczenie narzędzia zasilanego akumulatorowo

- Akumulator można ładować wyłącznie ładowarką zalecaną przez producenta. Ładowarka odpowiednia do jednego rodzaju akumulatora może spowodować pożar, jeśli zostanie użyta z akumulatorem innego rodzaju.
- Używaj elektronarzędzia wyłącznie z dołączonymi akumulatorami. W przypadku użycia innego akumulatora istnieje ryzyko odniesienia obrażeń ciała lub wystąpienia pożaru.

2.8 Ograniczenie narażenia na hałas i drgania

- Zaplanuj pracę tak, aby narażenie na silne drgania było rozłożone w czasie.
- Aby zmniejszyć hałas i drgania występujące podczas pracy, należy ograniczyć czas korzystania z produktu. Używaj trybu niskiej mocy lub drgań oraz odpowiednich środków ochrony.
- Stosuj środki ostrożności, aby zmniejszyć ryzyko narażenia na drgania i hałas.
 - Sprawdź, czy narzędzie jest w dobrym stanie.
 - Używaj wyłącznie akcesoriów w dobrym stanie i dostosowanych do danego celu.
 - Trzymaj mocno uchwyty.

2.9 Ostrzeżenie dotyczące bezpiecznej obsługi nożyc

! **Ostrzeżenie!** Trzymaj elektronarzędzie za izolowane uchwyty, gdy używasz go w miejscach, w których może mieć kontakt z ukrytymi przewodami elektrycznymi. Kontakt z przewodem pod napięciem spowoduje, że metalowe części produktu również znajdą się pod napięciem, co może spowodować porażenie prądem.

! **Ostrzeżenie!** Trzymaj dłonie z dala od ostrza. Kontakt z ostrzem spowoduje ciężkie obrażenia.

! **Ostrzeżenie!** Pamiętaj, aby obserwować produkt, dopóki nie dojdzie do całkowitego zatrzymania.


- Nie używaj produktu przy niedostatecznym oświetleniu. Produkt należy stosować tylko w świetle dziennym lub przy mocnym świetle sztucznym.
- Zadbaj, aby podczas obsługi produktu nie było w pobliżu osób postronnych, dzieci ani zwierząt.
- Nie używaj produktu do cięcia drutów lub w miejscach, gdzie istnieje ryzyko występowania ukrytych przewodów.
- Nie korzystaj z produktu w deszczu lub śniegu.

2.9.1 Ryzyko resztkowe

Ryzyko resztkowe zawsze istnieje, nawet jeśli produkt jest użytkowany zgodnie z instrukcją. W związku z typem i konstrukcją tego elektronarzędzia mogą wystąpić następujące zagrożenia:

- Obrażenia wynikające z wpływu drgań na dłonie i ramiona, gdy produkt jest używany przez długi czas lub gdy nie jest używany i konserwowany prawidłowo.
- Obrażenia spowodowane zranieniem.
- Niebezpieczeństwo spowodowane polem elektromagnetycznym generowanym podczas pracy urządzenia. To pole może w niektórych okolicznościach wpływać na aktywne lub pasywne implanty medyczne.
- Aby zmniejszyć ryzyko ciężkich lub śmiertelnych obrażeń, zaleca się, aby osoby stosujące implanty medyczne skonsultowały się z lekarzem i producentem implantu przed uruchomieniem urządzenia.

2.10 Instrukcja bezpiecznej obsługi

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

- Przed użyciem produktu zapoznaj się z ostrzeżeniami w niniejszej instrukcji, a następnie stosuj się do nich podczas używania.
- Nie używaj produktu, jeżeli jesteś zmęczony, chory lub pod wpływem środków odurzających. Powoduje to pogorszenie wzroku, koncentracji, koordynacji i oceny sytuacji.

- Nie pozwalaj na korzystanie z produktu dzieciom lub osobom, które nie wiedzą, jak go obsługiwać.


- Nie używaj produktu, jeśli jest uszkodzony.


- Nie wolno wprowadzać zmian w produkcie.

- Produktu można używać wyłącznie zgodnie z jego przeznaczeniem.

3 Obsługa

3.1 Wkładanie i wyciąganie akumulatora

 **Przeostoga!** Upewnij się, że akumulator jest prawidłowo włożony. Poluzowanie akumulatora może spowodować obrażenia ciała.

 **Przeostoga!** Nie używaj siły podczas montażu akumulatora. Jeśli nie można go łatwo włożyć, oznacza to, że nie jest prawidłowo ustawiony.


3.1.1 Wkładanie akumulatora

- 1 Ustaw akumulator równo względem szczelin w obudowie.
- 2 Wciśnij akumulator, aż zatrzaśnie się na swoim miejscu.

3.1.2 Wyciąganie akumulatora

- 1 Naciśnij przycisk z przodu akumulatora.
- 2 Wyciągnij akumulator z gniazda.

3.2 Obsługa produktu

 **Ostrzeżenie!** Chroń dłonie i inne części ciała przed kontaktem z ostrzem. Nie trzymaj gałęzi, którą tniesz, wolną ręką.



Przeostroga! Przed użyciem produktu sprawdź, czy któraś z części nie jest zużyta lub uszkodzona. Naciśnij spust, aby upewnić się, że ostrze otwiera się i zamyka prawidłowo. Wymień uszkodzone części lub zleć wykwalifikowanemu personelowi naprawę produktu.



Przeostroga! Nie tnij gałęzi o średnicy powyżej 32 mm.



Przeostroga! Podczas obsługi produktu używaj środków ochrony oczu.

- Chronić dłonie i nadgarstki przed zimnem. Noś rękawiczki podczas użytkowania urządzenia.
- Tnij tylko jedną gałąź jednocześnie.
- Aby cięcie było czystsze, tnij pod kątem 45°.

3.2.1 Włączanie produktu



Ostrzeżenie! Jeśli w trakcie używania nożyc ostrze utknie w gałęzi, nie próbuj go wyciągnąć, skręcając. Zatrzymaj produkt i wyciągnij ostrze powoli prosto z gałęzi.

Uwaga! Po 60 sekundach bezczynności urządzenie wygeneruje brzęczyk, a produkt przejdzie w tryb czuwania. Aby ponownie go włączyć, naciśnij spust 2 razy w ciągu 0,5 sekundy.

1

Naciśnij przycisk zasilania, aby włączyć produkt. Urządzenie wygeneruje brzęczyk, a wskaźnik LED zaświeci się ciągłym zielonym światłem.

2

Przed pierwszym cięciem naciśnij spust dwukrotnie w ciągu 0,5 sekundy. Produkt zabrzęczy trzykrotnie, a ostrze otworzy się. Wskaźnik szerokości cięcia zaświeci się na zielono.

3

Aby ustawić szerokość cięcia, naciśnij przycisk zasilania i przytrzymaj, aż osiągniesz odpowiednią szerokość. Patrz ["3.2.3 Wskaźnik LED" na stronie 64.](#)

4

Naciśnij spust, aby przeciąć gałąź.

3.2.2 Zatrzymanie produktu

- 1 Naciśnij i przytrzymaj spust przez 1,5 sekundy.




Uwaga! Usłyszysz trzy brzęczyki i produkt przejdzie w tryb czuwania. Po zwolnieniu spustu ostrza pozostają zamknięte.

- 2 Naciśnij przycisk zasilania i przytrzymaj przez sekundę, aby wyłączyć produkt. Rozlegnie się brzęczyk, a wskaźnik LED zgaśnie.

3.2.3 Wskaźnik LED

Rysunek 2

- A. Przycisk zasilania
- B. Wskaźnik szerokości cięcia
- C. Wskaźnik zasilania LED

Poziom	Szerokość koszenia	Dioda LED
1	15 mm	
2	25 mm	
3	32 mm	

4 Transport

⚠ Ostrzeżenie! Nie trzymaj ani nie ciągnij produktu za ostrza. Zawsze zakładaj osłonę na ostrza, gdy produkt nie jest używany.

- Przed transportem produktu poczekaj, aż całkowicie się zatrzyma i ostygnie oraz wyciągnij akumulator.
- Podnosząc lub przenosząc produkt, używaj uchwytu.

5 Przechowywanie

- Jeśli produkt nie będzie używany przez długi czas, należy wyjąć z niego akumulator i przechowywać produkt w czystym i suchym miejscu niedostępnym dla dzieci i zwierząt.
- Produkt przechowuj w temperaturze pomiędzy 0°C a 40°C.

6 Konserwacja



Przestroga! Przed przystąpieniem do czynności konserwacyjnych zatrzymaj produkt i odłącz go od zasilania.



Przestroga! Aby zapobiec uszkodzeniu powierzchni produktu, nie używaj silnych detergentów ani środków o właściwościach ściernych.

- Nożyce powinny być zawsze naostrzone i czyste, aby cięły jak najlepiej i aby zmniejszyć ryzyko obrażeń.
- Regularnie nakładaj kroplę oleju na koło pasowe luźne, aby wydłużyć okres eksploatacji narzędzia.

6.1 Czyszczenie produktu



Przestroga! Czyść produkt z wiórów i innych zabrudzeń, aby zapobiec zablokowaniu się szczęk i ostrzy.

- W razie potrzeby przetrzyj produkt miękką, wilgotną ściereczką.
- Chroń otwory wentylacyjne przed zabrudzeniem.

7 Utylizacja

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

8 Serwisowanie



Ostrzeżenie! Naprawy produktu mogą być wykonywane wyłącznie przez autoryzowany personel.

- Elektronarzędzia mogą być serwisowane wyłącznie przez wykwalifikowany personel przy użyciu identycznych części zamiennych. Tylko w ten sposób można zagwarantować bezpieczne używanie elektronarzędzia.

9 Dane techniczne

Specyfikacja	Wartość
Napięcie znamionowe	18 V DC
Zakres cięcia	15/25/32 mm
Czas cyklu cięcia	≤ 1 s
Temperatura robocza	0°C ~ 40°C
Wymiary (dł. x wys. x szer.)	32 x 9 x 7 cm
Masa	800 g
Poziom hałasu	
Poziom ciśnienia akustycznego, L _{pA}	74 dB(A), K=3 dB
Zmierzony poziom mocy akustycznej, L _{WA}	82 dB(A), K=3 dB
Poziom drgań ¹	nie przekracza 2,5 m/s ²



Ostrzeżenie! Zawsze stosuj środki ochrony słuchu!



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

¹ Podana wartość emisji drgań została zmierzona znormalizowaną metodą badania i może zostać wykorzystana do porównywania elektronarzędzi oraz przygotowania wstępnej oceny narażenia. Zmierzone wartości zostały ocenione zgodnie z normą EN 62841-1:2015

Inhaltsverzeichnis

1	Einführung	68
1.1	Das Produkt	68
1.2	Zweckgebundene Nutzung.....	68
1.3	Symbole	68
1.4	Produktübersicht.....	69
2	Sicherheit	69
2.1	Sicherheitshinweise.....	69
2.2	Allgemeine Sicherheitshinweise für Elektrowerkzeuge	70
2.3	Sicherheit im Arbeitsbereich.....	70
2.4	Elektrische Sicherheit	70
2.5	Persönliche Sicherheit.....	71
2.6	Verwendung und Pflege von Elektrowerkzeugen	72
2.7	Verwendung und Pflege von Akku-Geräten	73
2.8	Minimierung der Belastung durch Lärm und Vibrationen	73
2.9	Sicherheitswarnung.....	73
2.10	Sicherheitshinweise für die Bedienung	74
3	Betrieb	75
3.1	So bringen Sie eine Batterie an und entfernen sie.....	75
3.2	So verwenden Sie das Produkt.....	76
4	Transport	77
5	Lagerung	78
6	Reinigung und Wartung	78
6.1	So reinigen Sie das Produkt	78
7	Entsorgung	78
8	Wartung	78
9	Technische Daten	79

1 Einführung







1.1 Das Produkt



Dieses Produkt ist ein Gartenschere mit 3 einstellbaren Schnittbreiten. Das Produkt ist Teil der Meeo Tools Multiseries 18 V. Akku und Akkuladegerät sind nicht im Lieferumfang enthalten.

1.2 Zweckgebundene Nutzung

Das Produkt kann zum Schneiden von Hecken, Sträuchern und anderen Gartenarbeiten verwendet werden. Nur für den Hausgebrauch.

1.3 Symbole

DE		Lesen Sie die Bedienungsanleitung sorgfältig durch und stellen Sie sicher, dass Sie die Anweisungen verstanden haben, bevor Sie das Produkt verwenden. Bewahren Sie die Anweisungen zum späteren Nachschlagen auf.
FI		Warnung! Scherengefahr. Hände und Füße fernhalten.
FR		Warnung! Gefahr durch herausgeschleuderte Objekte. Halten Sie umstehende Personen mindestens 15 m vom Einsatzbereich entfernt.
NL		Schutzhelm tragen.
		Schutzbrille tragen.
		Tragen Sie Schutzhandschuhe.

	<p>Dieses Produkt entspricht den geltenden EU-Richtlinien und -Vorschriften.</p>
	<p>Als Elektroschrott entsorgen.</p>

1.4 Produktübersicht

Abbildung 1

1. Feste Klinge
2. Schneideblatt
3. Sägeblattschraube
4. Griff
5. Sicherheitsarmband
6. Akkuanschluss
7. LED-Anzeigen
8. Einschalttaste
9. Auslöser
10. Klingenabdeckung

2 Sicherheit

2.1 Sicherheitshinweise

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

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

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

2.2 Allgemeine Sicherheitshinweise für Elektrowerkzeuge

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

⚠️ Warnung! Lesen Sie alle Sicherheitswarnungen und Anweisungen. Die Nichtbeachtung der Warnungen und Anweisungen kann zu Stromschlägen, Bränden und/oder schweren Verletzungen führen.

⚠️ Warnung! Bewahren Sie alle Warnhinweise und Anweisungen zum späteren Nachschlagen auf. Der Begriff „Elektrowerkzeug“ in den Warnhinweisen bezieht sich auf Ihr netzbetriebenes (kabelgebundenes) Elektrowerkzeug oder Ihr akkubetriebenes (kabelloses) Elektrowerkzeug.

2.3 Sicherheit im Arbeitsbereich

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

2.4 Elektrische Sicherheit

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

- Wenn Sie ein Elektrowerkzeug im Freien betreiben, verwenden Sie ein Verlängerungskabel, das für den Einsatz im Freien geeignet ist. Die Verwendung eines für den Einsatz im Freien geeigneten Kabels reduziert das Risiko eines Stromschlags.
- Wenn der Betrieb eines Elektrowerkzeugs in einer feuchten Umgebung unvermeidlich ist, verwenden Sie eine durch einen Fehlerstromschutzschalter (RCD) geschützte Stromversorgung. Die Verwendung eines RCD-Schalters verringert das Risiko eines Stromschlags.

2.5 Persönliche Sicherheit

- Seien Sie wachsam, achten Sie darauf, was Sie tun, und nutzen Sie Ihren gesunden Menschenverstand, wenn Sie ein Elektrowerkzeug bedienen. Verwenden Sie ein Elektrowerkzeug nicht, wenn Sie müde sind oder unter dem Einfluss von Drogen, Alkohol oder Medikamenten stehen. Ein Moment der Unachtsamkeit bei der Bedienung von Elektrowerkzeugen kann zu schweren Verletzungen führen.
- Verwenden Sie persönliche Schutzausrüstung. Tragen Sie immer eine Schutzbrille.
- Schutzausrüstungen wie Staubmaske, rutschfeste Sicherheitsschuhe, Schutzhelm oder Gehörschutz, die unter geeigneten Bedingungen verwendet werden, verringern Verletzungen.
- Verhindern Sie ein unbeabsichtigtes Starten. Vergewissern Sie sich, dass der Schalter in der Aus-Stellung ist, bevor Sie das Gerät an die Stromquelle und/oder den Akku anschließen, es in die Hand nehmen oder tragen. Das Tragen von Elektrowerkzeugen mit dem Finger auf dem Schalter oder die Stromzufuhr von Elektrowerkzeugen, bei denen der Schalter eingeschaltet ist, kann leicht Unfälle verursachen.
- Entfernen Sie vor dem Einschalten des Elektrowerkzeugs alle Einstell- oder Schraubenschlüssel. Ein Schlüssel, der an einem rotierenden Teil des Elektrowerkzeugs verbleibt, kann zu Verletzungen führen.
- Halten Sie das Gerät nur am vorgesehenen Griff fest. Achten Sie stets auf einen festen Stand und ein gutes Gleichgewicht. Dies ermöglicht eine bessere Kontrolle des Elektrowerkzeugs in unerwarteten Situationen.
- Tragen Sie sichere Kleidung. Tragen Sie keine weite Kleidung und keinen Schmuck. Halten Sie Ihre Haare, Kleidung und Handschuhe von beweglichen Teilen fern. Lose Kleidung, Schmuck oder lange Haare können sich in beweglichen Teilen verfangen.

- Wenn Vorrichtungen für den Anschluss von Staubabsaug- und Auffangzubehör vorhanden sind, stellen Sie sicher, dass diese angeschlossen sind und ordnungsgemäß verwendet werden. Die Verwendung eines Staubsaugers kann staubbedingte Gefahren verringern.
- Lassen Sie nicht zu, dass Sie aufgrund der Vertrautheit, die Sie durch den häufigen Gebrauch von Werkzeugen erlangt haben, selbstgefällig werden und die Grundsätze der Werkzeugsicherheit ignorieren. Eine unvorsichtige Handlung kann im Bruchteil einer Sekunde zu schweren Verletzungen führen.

2.6 Verwendung und Pflege von Elektrowerkzeugen

- Setzen Sie das Elektrowerkzeug nicht mit Gewalt ein. Verwenden Sie das richtige Elektrowerkzeug für Ihre Anwendung. Das richtige Elektrowerkzeug erledigt die Arbeit besser, sicherer und in der Geschwindigkeit, für die es entwickelt wurde.
- Verwenden Sie das Elektrowerkzeug nicht, wenn der Schalter es nicht ein- und ausschaltet. Jedes Elektrowerkzeug, das sich nicht mit dem Schalter bedienen lässt, ist gefährlich und muss repariert werden.
- Trennen Sie den Stecker von der Stromquelle und/oder den Akku vom Elektrowerkzeug, bevor Sie Einstellungen vornehmen, Zubehörteile wechseln oder Elektrowerkzeuge lagern. Solche vorbeugenden Sicherheitsmaßnahmen verringern das Risiko einer unbeabsichtigten Inbetriebnahme des Elektrowerkzeugs.
- Bewahren Sie ungenutzte Elektrowerkzeuge außerhalb der Reichweite von Kindern auf und lassen Sie Personen, die mit dem Elektrowerkzeug oder dieser Anleitung nicht vertraut sind, das Elektrowerkzeug nicht bedienen. Elektrowerkzeuge sind in den Händen von ungeschulten Benutzern gefährlich.
- Pflegen Sie Elektrowerkzeuge und das Zubehör. Prüfen Sie, ob bewegliche Teile falsch ausgerichtet sind oder klemmen, ob Teile beschädigt sind oder ob andere Bedingungen vorliegen, die den Betrieb des Elektrowerkzeugs beeinträchtigen könnten. Lassen Sie das Elektrowerkzeug bei Beschädigungen vor der Verwendung reparieren. Viele Unfälle werden durch schlecht gewartete Elektrowerkzeuge verursacht.
- Halten Sie Schneidwerkzeuge scharf und sauber. Ordnungsgemäß gewartete Schneidwerkzeuge mit scharfen Klingen verklemmen sich seltener und sind leichter zu kontrollieren.
- Verwenden Sie das Elektrowerkzeug, das Zubehör, die Bits usw. gemäß dieser Anleitung und unter Berücksichtigung der Arbeitsbedingungen und der auszuführenden Arbeiten. Die Verwendung des Elektrowerkzeugs für andere als die vorgesehenen Arbeiten kann zu gefährlichen Situationen führen.

- Halten Sie Griffe und Greifflächen trocken, sauber und frei von Öl und Fett. Rutschige Griffe und Griffflächen ermöglichen keine sichere Handhabung und Kontrolle des Geräts in unerwarteten Situationen.


2.7 Verwendung und Pflege von Akku-Geräten


- Laden Sie das Gerät nur mit dem vom Hersteller angegebenen Ladegerät auf. Ein Ladegerät, das für einen bestimmten Akkutyp geeignet ist, kann bei Verwendung mit einem anderen Akkutyp eine Brandgefahr darstellen.
- Verwenden Sie Elektrowerkzeuge nur mit den speziell dafür vorgesehenen Akkus. Die Verwendung anderer Akkus kann zu Verletzungs- und Brandgefahr führen.


2.8 Minimierung der Belastung durch Lärm und Vibrationen

- Planen Sie die Arbeiten so, dass sich die Belastung durch starke Erschütterungen über einen längeren Zeitraum erstreckt.
- Um Geräusche und Vibrationen während des Betriebs zu verringern, begrenzen Sie die Zeit, in der das Produkt verwendet wird. Verwenden Sie den Niedrigstrom- oder Vibrationsmodus und geeignete Sicherheitsvorrichtungen.
- Befolgen Sie die Vorsichtsmaßnahmen, um das Risiko von Vibrationen und Lärm zu verringern.
 - Überprüfen Sie, ob das Werkzeug in gutem Zustand ist.
 - Verwenden Sie nur Zubehör, das in gutem Zustand und für die Arbeit geeignet ist.
 - Halten Sie die Griffe auf den Hebeln gut fest.

2.9 Sicherheitswarnung

 **Warnung!** Halten Sie das Elektrowerkzeug an den isolierten Griffen fest, wenn Sie es in Bereichen verwenden, in denen es mit verborgenen elektrischen Leitungen in Berührung kommen kann. Der Kontakt mit einem stromführenden Kabel führt dazu, dass die Metallteile des Produkts ebenfalls unter Spannung stehen und der Benutzer einen Stromschlag erleiden kann.

 **Warnung!** Halten Sie die Hände von der Klinge fern. Der Kontakt mit der Klinge führt zu schweren Verletzungen.

 **Warnung!** Überwachen Sie das Produkt, bis es vollständig zum Stillstand gekommen ist.

- Betreiben Sie das Produkt nicht bei verminderter Beleuchtung. Verwenden Sie das Produkt nur bei Tageslicht oder gut beleuchtetem Kunstlicht.
- Halten Sie den Bereich frei von Personen, Kindern und Tieren, wenn Sie das Produkt bedienen.
- Verwenden Sie das Produkt nicht zum Schneiden von Drähten oder zum Schneiden von Stellen, an denen die Gefahr einer versteckten Verkabelung besteht.
- Verwenden Sie das Produkt nicht bei Regen oder Schnee.


2.9.1 Verbleibende Risiken

Auch wenn Sie das Produkt entsprechend der Gebrauchsanweisung betreiben, bleiben immer Restrisiken bestehen.

Im Zusammenhang mit der Art und Ausführung dieses Elektrowerkzeugs können folgende Gefahren auftreten:

- Gesundheitsschäden infolge der Einwirkung von Vibrationen auf Hände und Arme, wenn das Produkt über einen längeren Zeitraum verwendet wird oder wenn es nicht ordnungsgemäß verwendet und gewartet wird.
- Schnittverletzungen.
- Gefahr durch ein elektromagnetisches Feld, das während des Betriebs der Maschine erzeugt wird. Unter bestimmten Umständen kann sich dieses Feld negativ auf aktive oder passive medizinische Implantate auswirken.
- Um die Gefahr schwerer oder tödlicher Verletzungen zu verringern, wird empfohlen, dass Personen, die medizinische Implantate tragen, ihren Arzt und den Hersteller des Implantats konsultieren, bevor sie die Maschine bedienen.


2.10 Sicherheitshinweise für die Bedienung


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

- Lesen und beachten Sie die Warnhinweise vor dem Betrieb.
- Verwenden Sie das Produkt nicht, wenn Sie müde, krank oder berauscht sind. Dadurch werden Ihr Sehvermögen, Ihre Wachsamkeit, Ihre Koordination und Ihr Urteilsvermögen beeinträchtigt.
- Überlassen Sie die Benutzung des Produktes nicht Kindern oder Personen, die mit der Bedienung des Produktes nicht vertraut sind.
- Verwenden Sie das Produkt niemals, wenn es defekt ist.
- Nehmen Sie keine Änderungen an dem Produkt vor.
- Verwenden Sie das Produkt nur für die angegebene Funktion.

3 Betrieb

3.1 So bringen Sie eine Batterie an und entfernen sie

 **Achtung!** Vergewissern Sie sich, dass der Akku richtig eingesetzt ist. Wenn sich der Akku löst, kann dies zu Verletzungen führen.

 **Achtung!** Wenden Sie keine Gewalt an, um den Akku zu befestigen. Wenn er sich nicht leicht anbringen lässt, ist er nicht richtig ausgerichtet.

3.1.1 So bringen Sie eine Batterie an

- 1 Richten Sie den Akku an den Schlitzen im Gehäuse aus.
- 2 Drücken Sie den Akku, bis er einrastet.

3.1.2 So entfernen Sie eine Batterie

- 1 Drücken Sie den Knopf auf der Vorderseite des Akkus.
- 2 Ziehen Sie den Akku aus dem Akkuanschluss heraus.

3.2 So verwenden Sie das Produkt

! Warnung! Halten Sie Hände und andere Körperteile von den Klingen fern. Halten Sie den Ast, den Sie schneiden, nicht mit der freien Hand.

! Achtung! Bevor Sie das Produkt bedienen, überprüfen Sie die Teile auf Abnutzung oder Beschädigung. Drücken Sie den Abzug, um sicherzustellen, dass sich die Klinge richtig öffnet und schließt. Tauschen Sie beschädigte Teile aus oder lassen Sie das Produkt von einem Fachmann reparieren.

! Achtung! Schneiden Sie keine Äste mit einem Durchmesser über 32 mm.

! Achtung! Tragen Sie beim Betrieb des Produkts einen Gehörschutz.

- Halten Sie Ihre Hände und Handgelenke bei kaltem Wetter warm. Tragen Sie Handschuhe, wenn Sie das Produkt bedienen.

- Schneiden Sie nur Äste einzeln ab.
- Schneiden Sie im 45°-Winkel für einen saubereren Schnitt.

3.2.1 So starten Sie das Gerät

! Warnung! Wenn die Klinge im Betrieb in einem Ast stecken bleibt, darf sie nicht gedreht werden. Stoppen Sie das Produkt und ziehen Sie die Klinge langsam aus dem Ast heraus.

Hinweis! Nach 60 Sekunden Nichtgebrauch ertönt ein Piepton und das Produkt geht in den Standby-Modus. Um das Produkt wieder zu aktivieren, drücken Sie den Abzug 2 mal innerhalb von 0,5 Sekunden.

- 1** Drücken Sie die Einschalttaste, um das Produkt zu starten. Ein Piepton ertönt und die LED-Anzeige leuchtet in einem konstant grünen Licht.
- 2** Drücken Sie den Abzug 2 mal innerhalb von 0,5 Sekunden vor dem ersten Schnitt. Das Produkt piept 3 Mal und die Klinge öffnet sich. Die Schnittbreitenanzeige leuchtet grün.

3 Um die Schnittbreite einzustellen, drücken Sie die Einschalttaste, bis Sie die entsprechende Breite erreicht haben. Siehe „3.2.3 LED-Anzeige“ auf Seite 77.

4 Drücken Sie den Abzug, um den Ast zu schneiden.

3.2.2 So stoppen Sie das Produkt

1 Halten Sie den Abzug 1,5 Sekunden lang gedrückt.

Hinweis! Sie hören 3 mal einen Piepton und das Produkt wechselt in den Standby-Modus. Die Klingen bleiben nach Loslassen des Abzugs geschlossen.

2 Drücken Sie die Einschalttaste für 1 Sekunde, um das Gerät auszuschalten. Sie hören einen Piepton und die LED-Lichtanzeige erlischt.

3.2.3 LED-Anzeige

Abbildung 2

- A. Einschalttaste
- B. Schnittbreitenanzeige
- C. LED-Stromanzeige

Stufe	Schnittbreite	LED-Anzeigen
1	15 mm	
2	25 mm	
3	32 mm	

4 Transport


! Warnung! Halten oder ziehen Sie das Gerät nicht an der Klinge. Setzen Sie die Klingenschutzabdeckung immer auf, wenn das Produkt nicht verwendet wird.


- Lassen Sie das Produkt vollständig zum Stillstand kommen und entfernen Sie den Akku, bevor Sie das Produkt transportieren.
- Benutzen Sie die Griffe, wenn Sie das Produkt anheben oder bewegen.

5 Lagerung

- Wenn das Produkt längere Zeit nicht verwendet wird, entfernen Sie den Akku und lagern Sie ihn an einem sauberen und trockenen Ort, außerhalb der Reichweite von Kindern und Haustieren.
- Bewahren Sie das Produkt nicht auf, wenn die Umgebungstemperatur weniger als 0°C oder mehr als 40°C beträgt.


6 Reinigung und Wartung

 **Vorsicht!** Stoppen Sie das Gerät und trennen Sie es von der Stromversorgung, bevor Sie Wartungsarbeiten durchführen.

 **Vorsicht!** Um Schäden an der Oberfläche des Produkts zu vermeiden, verwenden Sie keine aggressiven Reiniger oder Scheuermittel.

- Halten Sie die Klinge scharf und sauber, um die beste Leistung zu erzielen und das Verletzungsrisiko zu verringern.
- Tragen Sie regelmäßig einen Tropfen Öl auf die Spannrolle auf, um die Lebensdauer des Werkzeugs zu erhöhen.

6.1 So reinigen Sie das Produkt


 **Vorsicht!** Halten Sie das Produkt sauber von Schnitt- und anderen Materialien, um Verstopfungen zwischen Aufspann und Klinge zu verhindern.

- Reinigen Sie das Produkt bei Bedarf mit einem weichen Tuch.
- Halten Sie die Lüftungsschlitze frei von Schmutz.

7 Entsorgung

- Stellen Sie sicher, dass Sie die örtlichen Vorschriften befolgen, wenn Sie das Produkt entsorgen. Verbrennen Sie das Produkt nicht.

8 Wartung

 **Warnung!** Reparaturen am Produkt dürfen nur von autorisiertem Personal durchgeführt werden.

- Das Elektrowerkzeug darf nur von qualifiziertem Personal mit identischen Ersatzteilen gewartet werden. Dadurch wird sichergestellt, dass das Elektrowerkzeug sicher in der Anwendung bleibt.

9 Technische Daten

Spezifikation	Wert
Nennspannung	18 V DC
Schneidekapazität	15/25/32 mm
Schnitzzykluszeit	≤ 1 s
Betriebstemperatur	0 °C – 40°C
Abmessungen (L x B x H)	32 x 9 x 7 cm
Gewicht	800 g
Geräuschpegel	
Schalldruckpegel, L _{PA}	74 dB(A), K=3 dB
Gemessener Schalleistungspegel, L _{WA}	82 dB(A), K=3 dB
Vibrationspegel ¹	überschreitet 2,5 m/s ² nicht



Warnung! Stets Gehörschutz tragen!



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

¹ Die deklarierten Werte für Vibration und Lärm, die nach einem standardisierten Prüfverfahren gemessen wurden, können zum Vergleich verschiedener Werkzeuge miteinander und für eine vorläufige Bewertung der Exposition verwendet werden. Die Messwerte wurden in Übereinstimmung mit EN 62841-1:2015 ermittelt.

Sisällys

1	Johdanto	81
----------	-----------------	-----------

1.1	Tuote	81
-----	-------------	----

1.2	Käyttötarkoitus.....	81
-----	----------------------	----

1.3	Symbolit	81
-----	----------------	----

1.4	Tuotteen yleiskuvaus	82
-----	----------------------------	----

2	Turvallisuus	82
----------	---------------------	-----------

2.1	Turvallisuusmääräykset.....	82
-----	-----------------------------	----

2.2	Sähkötyökalujen yleiset turvallisuusvaroitukset	83
-----	---	----

2.3	Työalueen turvallisuus.....	83
-----	-----------------------------	----

2.4	Säihköturvallisuus.....	83
-----	-------------------------	----

2.5	Henkilökohtainen turvallisuus	84
-----	-------------------------------------	----

2.6	Sähkötyökalun käyttö ja hoito	84
-----	-------------------------------------	----

2.7	Akkukäyttöisen työkalun käyttö ja hoito	85
-----	---	----

2.8	Melulle ja värinälle altistumisen minimoimiseksi.....	85
-----	---	----

2.9	Leikkurin turvallisuusvaroitus	86
-----	--------------------------------------	----

2.10	Käytön turvaohjeet.....	87
------	-------------------------	----

3	Käyttö	87
----------	---------------	-----------

3.1	Akun kiinnittäminen ja irrottaminen	87
-----	---	----

3.2	Tuotteen käyttäminen	88
-----	----------------------------	----

4	Kuljettaminen	90
----------	----------------------	-----------

5	Säilytys	90
----------	-----------------	-----------

6	Ylläpito	90
----------	-----------------	-----------

6.1	Tuotteen puhdistaminen.....	90
-----	-----------------------------	----

7	Hävittäminen	91
----------	---------------------	-----------

8	Huolto	91
----------	---------------	-----------

9	Tekninen data	91
----------	----------------------	-----------

1 Johdanto

1.1 Tuote

Tuote on akkukäyttöinen oksaleikkuri, jossa on 3 säädettävää leikkuuleveyttä. Tuote on osa Meecc Tools Multiseries 18 V -sarjaa. Akku ja akkulaturi eivät sisälly toimitukseen.

1.2 Käyttötarkoitus

Tuotetta voidaan käyttää pensasaitojen ja pensaiden leikkaamiseen sekä puutarhanhoitoon. Vain kotikäyttöön.

1.3 Symbolit

	Lue käyttöohjeet huolellisesti ja varmista ennen tuotteen käytön aloittamista, että olet ymmärtänyt ohjeet. Säilytä ohjeet myöhempää käyttöä varten.
	Varoitus! Terän aiheuttama loukkaantumisvaara. Pidä kädet ja jalat etäällä teristä.
	Varoitus! Sinkoilevien esineiden vaara. Pidä sivulliset vähintään 15 metrin päässä käyttöalueesta.
	Käytä suojakypärää.
	Käytä suojalaseja.
	Käytä suojakäsineitä.



Tämä tuote on sovellettavien EU:n direktiivien ja säädösten mukainen.



Kierrätetään sähkö- ja elektroniikkajätteen mukana.

1.4 Tuotteen yleiskuvaus

Kuva 1

1. Kiinteä terä
2. Leikkausterä
3. Terän ruuvi
4. Kahva
5. Turvaranneke
6. Akunpidike
7. LED-merkkivalo
8. Virtapainike
9. Liipaisin
10. Teräsuojus

2 Turvallisuus

2.1 Turvallisuusmääräykset



Varoitus! Jos näitä ohjeita ei noudateta, seurauksena voi olla kuolema tai vammautuminen.



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

Huom. Tilannekohtaiset välttämättömät tiedot.

2.2 Sähkötyökalujen yleiset turvallisuusvaroitukset

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

⚠ Varoitus! Lue kaikki turvallisuusvaroitukset ja ohjeet. Varoitusten ja ohjeiden noudattamatta jättäminen voi aiheuttaa sähköiskun, tulipalon ja/tai vakavan loukkaantumisen.

⚠ Varoitus! Säilytä kaikki varoitukset ja ohjeet myöhempää käyttöä varten. Varoituksissa oleva termi "sähkötyökalu" tarkoittaa verkkovirralla toimivaa (johdollista) sähkötyökalua tai akkukäyttöistä (johdotonta) sähkötyökalua.

2.3 Työalueen turvallisuus

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

2.4 Sähköturvallisuus

- Sähkötyökalujen pistokkeiden on sovitava pistorasiaan. Pistoketta ei saa muokata millään tavalla. Älä käytä sovitinpistokkeita maadoitettujen sähkötyökalujen kanssa. Muokkaamattomat pistokkeet ja sopivat pistorasiat vähentävät sähköiskun vaaraa.
- Vältä kosketusta maadoitettuihin pintoihin, kuten putkiin, lämpöpattereihin, liesiin tai jääkaappiin. Sähköiskun vaara on suurempi, jos kehosi on maadoitettu.
- Älä altista sähkötyökaluja sateelle tai kosteille olosuhteille. Sähkötyökaluun pääsevä vesi lisää sähköiskun vaaraa.
- Kun käytät sähkötyökalua ulkona, käytä ulkokäyttöön sopivaa jatkojohtoa. Ulkokäyttöön sopivan johdon käyttö vähentää sähköiskun vaaraa.
- Jos sähkötyökalun käyttöä kosteassa paikassa ei voida välttää, käytä vikavirtasuojattua (RCD) virransyöttöä. Vikavirtasuojaus vähentää sähköiskun riskiä.

2.5 Henkilökohtainen turvallisuus

- Pysy valppaana, katso, mitä olet tekemässä ja käytä tervettä järkeä aina, kun käytät sähkötyökalua. Älä käytä sähkötyökalua väsyneenä tai huumeiden, alkoholin tai lääkkeiden vaikutuksen alaisena. Jos huomiosi herpaantuu pieneksikin hetkeksi käyttäessäsi sähkötyökaluja, seurauksena voi olla vakava henkilövamma.
- Käytä henkilösuojaimia. Käytä aina suojalaseja.
- Olosuhteiden vaatimukset täyttävien henkilösuojainten käyttäminen vähentää käyttäjille aiheutuvia vammoja. Näitä ovat muun muassa hengityssuojain, liukumattomat turvajalkineet, suojakypärä ja kuulosuojaimet.
- Estä tuotteen tahaton käynnistyminen. Varmista, että kytkin on off-asennossa, ennen kuin kytket työkalun virtalähteeseen ja/tai akkuun taikka nostat tai kannat työkalua. Jos kannat sähkötyökalua sormi virtakytkimellä tai kytket sähkötyökalun virtalähteeseen siten, että virtakytkin on päällä, seurauksena voi olla tapaturma.
- Poista mahdolliset säätöavaimet tai jakoavaimet ennen sähkötyökalun käynnistämistä. Jakoavain tai avain, joka on jätetty kiinni sähkötyökalun pyörivään osaan, voi aiheuttaa henkilövamman.
- Älä kurota. Säilytä aina tukeva asento ja tasapaino. Tällöin sähkötyökalua on helpompi hallita yllättävissä tilanteissa.
- Käytä asianmukaisia vaatteita. Älä käytä löysiä vaatteita tai koruja. Pidä hiukset, vaatteet ja käsineet loitolla liikkuvista osista. Löysät vaatteet, korut tai pitkät hiukset voivat juuttua liikkuviin osiin.
- Jos laitteessa on kytkentämahdollisuus pölynpoisto- ja keräyslaitteelle, varmista, että se kytketään ja että sitä käytetään oikein. Pölysäiliön käyttö voi vähentää pölyyn liittyviä vaaroja.
- Vaikka olisit käyttänyt työkaluja usein ja tuntisit ne hyvin, muista aina ottaa huomioon työkalun turvamääräykset. Huolimaton käyttö voi aiheuttaa vakavia vahinkoja sekunnin murto-osassa.

2.6 Sähkötyökalun käyttö ja hoito

- Älä pakota sähkötyökalua. Käytä käyttötarkoitukseen suunniteltua sähkötyökalua. Oikean sähkötyökalun avulla työ sujuu paremmin ja turvallisemmin sillä nopeudella, jota varten se on suunniteltu.

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

2.7 Akkukäyttöisen työkalun käyttö ja hoito

- Lataa akku vain valmistajan tarkoitukseen nimeämällä laturilla. Tietyn tyyppiselle akulle sopiva laturi voi aiheuttaa tulipalon vaaran, kun sitä käytetään jonkin muun akun kanssa.
- Käytä sähkötyökaluja vain niille määritettyjen akkujen kanssa. Muiden akkujen käyttö voi aiheuttaa tapaturman tai tulipalon vaaran.

2.8 Melulle ja värinäälle altistumisen minimoimiseksi

- Suunnittele työ siten, että altistuminen voimakkaalle värinäälle jakautuu pidemmälle ajanjaksolle.

- Voit vähentää melua ja tärinää käytön aikana rajoittamalla tuotteen käyttöaikaa. Käytä alhaista tehoa tai tärinätilaa ja sopivia turvalaitteita.

- Noudata varotoimia tärinälle ja melulle altistumisen riskin vähentämiseksi.
 - Tarkista, että työkalu on hyvässä kunnossa.
 - Käytä vain hyväkuntoisia ja työhön sopivia lisävarusteita.
 - Pidä kahvoista/ottimista lujasti kiinni.

2.9 Leikkurin turvallisuusvaroitukset

! **Varoitus!** Pidä sähkötyökalua eristetyistä kahvoista kiinni, kun käytät sitä alueilla, joilla se voi joutua kosketuksiin piilossa olevien sähköjohtojen kanssa. Kosketus jännitteisen kaapelin kanssa aiheuttaa sen, että myös tuotteen metalliosat ovat jännitteisiä ja käyttäjä voi saada sähköiskun.

! **Varoitus!** Pidä kädet poissa terästä. Kosketus terään johtaa vakaviin vammoihin.

! **Varoitus!** Varmista, että valvot tuotetta, kunnes se on pysähtynyt kokonaan.

- Älä käytä tuotetta heikentyneessä valaistuksessa. Käytä tuotetta vain päivänvalossa tai hyvin valaistussa keinovalossa.

- Pidä alue vapaana muista henkilöistä, lapsista ja eläimistä, kun käytät tuotetta.
- Älä käytä tuotetta johtojen tai sellaisten kohteiden leikkaamiseen, joissa on piilotettujen johdotusten vaara.
- Älä käytä tuotetta sateessa tai lumessa.

2.9.1 Jäännösriskit

Jäännösriskejä on aina olemassa, vaikka tuotetta käytettäisiinkin ohjeiden mukaisesti.

Tämän sähkötyökalun tyyppiin ja rakenteeseen voi liittyä seuraavia vaaroja:

- Terveysvammat, jotka johtuvat tärinän vaikutuksesta käsiin ja käsivarsiin, kun tuotetta käytetään pitkään tai kun sitä ei käytetä ja huolleta oikein.
- Leikkausvammat.

- Koneen käytön aikana syntyvän sähkömagneettisen kentän aiheuttama vaara. Tietyissä olosuhteissa tämä kenttä voi vaikuttaa negatiivisesti aktiivisiin tai passiivisiin lääketieteellisiin implantteihin.
- Vakavien tai kuolemaan johtavien vammojen vaaran vähentämiseksi on suositeltavaa, että lääketieteellisiä implantteja käyttävät henkilöt keskustelevat lääkäriinsä ja implantin valmistajan kanssa ennen koneen käyttöä.

2.10 Käytön turvaohjeet

! **Varoitus!** Jos näitä ohjeita ei noudateta, seurauksena voi olla kuolema tai vammautuminen.

- Lue varoitusmerkinnät ja noudata niitä ennen käyttöä.
- Älä käytä tuotetta, jos olet väsynyt, sairas tai päihtynyt. Nämä seikat heikentävät näkökykyäsi, valppauttasi, koordinaatiokykyäsi ja harkintakykyäsi.
- Älä anna lasten tai sellaisten henkilöiden, jotka eivät hallitse tuotteen käyttöä, käyttää sitä.
- Älä käytä tuotetta, jos se on vahingoittunut.
- Älä tee tuotteeseen muutoksia.
- Käytä tuotetta vain käyttötarkoituksensa mukaisesti.

3 Käyttö

3.1 Akun kiinnittäminen ja irrottaminen

! **Huomio!** Varmista, että akku on kiinnitetty oikein. Jos akku irtoaa, se voi aiheuttaa henkilövahinkoja.

! **Huomio!** Älä käytä voimaa akun kiinnittämiseen. Jos sitä ei ole helppo kiinnittää, se ei ole oikein kohdistettu.


3.1.1 Akun kiinnittäminen


- 1 Kohdista akku kotelon aukkoihin.
- 2 Työnnä akkua, kunnes se napsahtaa paikalleen.


3.1.2 Akun irrottaminen


- 1 Paina akun etuosassa olevaa painiketta.
- 2 Vedä akku ulos akkuliitännästä.

3.2 Tuotteen käyttäminen

 **Varoitus!** Pidä kädet ja muut kehon osat etäällä teristä. Älä pidä leikkaamaasi oksaa vapaalla kädellä.


 **Huomio!** Ennen kuin käytät tuotetta, tarkista, että mikään osa ei ole kulunut tai vaurioitunut. Paina liipaisinta varmistaaksesi, että terä avautuu ja sulkeutuu oikein. Vaihda vaurioituneet osat tai anna valtuutetun henkilöstön korjata tuote.

 **Huomio!** Älä leikkaa oksia, joiden halkaisija on yli 32 mm.

 **Huomio!** Käytä silmänsuojaimia käyttäessäsi tuotetta

- Pidä kädet ja ranteet lämpiminä kylmällä säällä. Käytä käsineitä, kun käytät tuotetta.
- Leikkaa oksat vain yksi kerrallaan.
- Leikkaa 45 asteen kulmassa puhtaamman leikkauksen saamiseksi.

3.2.1 Tuotteen käynnistäminen

 **Varoitus!** Jos terä on juuttunut oksaan käytön aikana, älä kierrä terää. Pysäytä tuote ja vedä terät hitaasti ulos oksasta.

Huomaa! Kun tuotetta ei käytetä 60 sekuntiin, se antaa äänimerkin ja siirtyy valmiustilaan. Aktiivoi tuote uudelleen painamalla liipaisinta 2 kertaa 0,5 sekunnin kuluessa.

- 1** Käynnistä laite painamalla virtapainiketta. Äänimerkki kuuluu, ja LED-merkkivalo syttyy tasaisella vihreällä valolla.
- 2** Paina liipaisinta 2 kertaa 0,5 sekunnin kuluessa ennen ensimmäistä leikkausta. Tuote antaa äänimerkin 3 kertaa ja terä avautuu. Leikkuuleveyden ilmaisin syttyy vihreällä valolla.
- 3** Aseta leikkuuleveys painamalla virtapainiketta, kunnes saavutat sopivan leveyden. Katso "[3.2.3 LED-merkkivalo](#)" sivulla 89.
- 4** Leikkaa oksa painamalla liipaisinta.

3.2.2 Tuotteen pysäyttäminen

- 1** Pidä liipaisinta painettuna 1,5 sekunnin ajan.

Huom. Kuulet äänimerkin 3 kertaa ja tuote siirtyy valmiustilaan. Terät pysyvät kiinni, kun liipaisin on vapautettu.

- 2** Pysäytä tuote painamalla virtapainiketta 1 sekunnin ajan. Kuulet äänimerkin ja LED-merkkivalo sammuu.

3.2.3 LED-merkkivalo

Kuva 2

- A. Virtapainike
- B. Leikkuuleveyden ilmaisin
- C. Virran LED-merkkivalo

Taso	Leikkuuleveys	LED-merkkivalo
1	15 mm	
2	25 mm	
3	32 mm	

4 Kuljettaminen

! **Varoitus!** Älä pidä kiinni tuotteen terästä tai siirrä sitä terästä kiinnipitäen. Aseta teräsuojus paikoilleen aina, kun tuotetta ei käytetä.

- Anna tuotteen pysähtyä kokonaan ja jäähtyä ja poista akku ennen kuin kuljetat tuotetta.
- Käytä kahvoja, kun nostat tai siirrä tuotetta.

5 Säilytys

- Jos tuotetta ei käytetä pitkään aikaan, poista akku ja säilytä tuotetta puhtaassa ja kuivassa paikassa lasten ja lemmikkieläinten ulottumattomissa.
- Älä säilytä tuotetta, jos ympäristön lämpötila on alle 0 °C tai yli 40 °C.

6 Ylläpito

! **Huomio!** Pysäytä tuote ja irrota virtalähde ennen huoltotoimenpiteitä.

! **Huomio!** Älä käytä voimakkaita pesuaineita tai hankaavia puhdistusaineita, jotta tuotteen pinta ei vahingoitu.

- Pidä terä terävänä ja puhtaana parhaan suorituskyvyn saavuttamiseksi ja loukkaantumisen riskin vähentämiseksi.
- Levitä säännöllisesti yksi tippa öljyä joutopyörään pidentääksesi työkalun käyttöikää.

6.1 Tuotteen puhdistaminen

! **Huomio!** Pidä tuote puhtaana leikkujätteistä ja muista materiaaleista estääksesi leuan ja terän väliset esteet.

- Puhdista tuote tarvittaessa pehmeällä ja kostella liinalla.
- Pidä tuuletusaukot puhtaina roskista.

7 Hävittäminen

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

8 Huolto



Varoitus! Vain valtuutettu henkilöstö saa korjata tuotteen.

- Sähkötyökaluja saavat huoltaa vain ammattitaitoiset henkilöt käyttämällä niille tarkoitettuja, vastaavia varaosia. Tämä varmistaa, että sähkötyökalu on turvallinen käyttää myös huollon jälkeen.

9 Tekninen data

Tekniset tiedot	Arvo
Nimellisjännite	18 V DC
Leikkauskapasiteetti	15/25/32 mm
Leikkausjakson aika	≤ 1 s
Käyttölämpötila	0...40 °C
Mitat (P x L x S)	32 x 9 x 7 cm
Paino	800 g
Melutasot	
Äänenpainetaso, L _{pA}	74 dB(A), K=3 dB
Mitattu äänitehotaso, L _{WA}	82 dB(A), K=3 dB
Tärinätaso ¹	Ei ylitä 2,5 m/s ²

¹ Ilmoitettuja tärinä- ja meluarvoja, jotka on mitattu standardoidulla testimenetelmällä, voidaan käyttää eri työkalujen vertailuun ja altistumisen alustavaan arviointiin. Mittausarvot on määritetty standardin EN 62841-1:2015 mukaisesti.



Varoitus! Käytä aina kuulosuojaimia!



Varoitus! Todellinen ääri- ja melutaso työkalun käytön aikana voi poiketa määritetystä enimmäisarvosta käyttötavan ja materiaalin mukaan. Sen vuoksi on välttämätöntä määrittää, mitä turvatoimenpiteitä tarvitaan käyttäjän suojaamiseen todellisissa käyttöolosuhteissa syntyvän arvioidun altistumisen mukaisesti (huomioiden kaikki työvaiheet, kuten työkalun virrankatkaisuaajan, tyhjäkäyntiajan ja käynnistysajan).

Sommaire

1	Introduction	94
1.1	Le produit	94
1.2	Utilisation prévue	94
1.3	Symboles	94
1.4	Présentation du produit.....	95
2	Sécurité	95
2.1	Définitions relatives à la sécurité	95
2.2	Avertissements de sécurité généraux pour les outils électriques	96
2.3	Sécurité sur le lieu de travail	96
2.4	Sécurité électrique.....	96
2.5	Sécurité personnelle.....	97
2.6	Utilisation et entretien des outils électriques	98
2.7	Utilisation et entretien des outils à batterie	99
2.8	Pour minimiser l'exposition au bruit et aux vibrations...	99
2.9	Avertissement relatif à la sécurité d'élagage.....	99
2.10	Consignes de sécurité pour le fonctionnement.....	100
3	Utilisation	101
3.1	Pour mettre en place et retirer une batterie	101
3.2	Pour utiliser le produit	101
4	Transport	103
5	Stockage	103
6	Maintenance	104
6.1	Pour nettoyer le produit.....	104
7	Mise au rebut	104
8	Entretien	104
9	Données techniques	105

1 Introduction

1.1 Le produit

Le produit est un sécateur alimenté par batterie avec 3 largeurs de coupe réglables. Le produit appartient à la gamme Meecc Tools Multiseries 18 V. La batterie et le chargeur ne sont pas inclus.

1.2 Utilisation prévue

Le produit peut être utilisé pour couper les haies, les arbustes et autres travaux de jardinage. Uniquement pour un usage domestique.

1.3 Symboles



Lisez attentivement le mode d'emploi et veillez à bien en comprendre les instructions avant d'utiliser le produit. Conservez le mode d'emploi pour toute référence ultérieure.



Avertissement ! Risque de coupure ! Gardez vos mains et vos pieds à l'écart.



Avertissement ! Risque d'éjection d'objets. Tenir les personnes présentes à une distance d'au moins 15 m de la zone d'utilisation.





Portez un casque de sécurité.



Portez des lunettes de protection.



Portez des gants de protection.

	<p>Ce produit est conforme aux directives et réglementations européennes en vigueur.</p>
	<p>Recycler comme déchet électrique.</p>

1.4 Présentation du produit

Figure 1

1. Lame fixe
2. Lame coupante
3. Vis de lame
4. Poignée
5. Bracelet de sécurité
6. Port de batterie
7. Indicateur LED
8. Bouton d'alimentation
9. Gâchette
10. Couvercle de lame

2 Sécurité

2.1 Définitions relatives à la sécurité

⚠ Avertissement ! Le non-respect de ces instructions induit un risque de mort ou de blessure.

⚠ Attention ! Le non-respect des présentes instructions induit un risque d'endommagement du produit, de tout autre matériel ou de la zone adjacente.

Remarque ! Informations nécessaires dans une situation donnée.

2.2 Avertissements de sécurité généraux pour les outils électriques

⚠ Avertissement ! Le non-respect de ces instructions induit un risque de mort ou de blessure.

⚠ Avertissement ! Lisez tous les avertissements de sécurité et toutes les instructions. Tout non-respect des avertissements et instructions peut entraîner un choc électrique, un incendie et/ou une blessure grave.

⚠ Avertissement ! Conservez tous les avertissements et toutes les instructions pour référence ultérieure. Les termes « outil électrique » utilisés dans les avertissements font référence à votre outil électrique fonctionnant sur secteur (avec fil) ou sur batterie (sans fil).

2.3 Sécurité sur le lieu de travail

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

2.4 Sécurité électrique

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

- Lorsque vous utilisez un outil électrique à l'extérieur, utilisez une rallonge adaptée à l'extérieur. L'utilisation d'un fil adapté à l'extérieur réduit le risque de choc électrique.
- Si l'utilisation d'un outil électrique dans un endroit humide est inévitable, utilisez une alimentation protégée par dispositif à courant résiduel (DCR). L'utilisation d'un DCR réduit le risque de choc électrique.

2.5 Sécurité personnelle

- Restez vigilant, regardez ce que vous faites et faites preuve de bon sens lorsque vous utilisez un outil électrique. N'utilisez pas un outil électrique si vous êtes fatigué(e) ou sous l'influence de drogues, d'alcool ou de médicaments. Un moment d'inattention lors de l'utilisation d'outils électriques peut entraîner des blessures corporelles graves.
- Utilisez un équipement de protection individuelle. Portez toujours des lunettes de protection.
- Un équipement de protection, comme un masque antipoussière, des chaussures de sécurité antidérapantes, un casque de protection ou une protection auditive, utilisé dans des conditions appropriées, réduira les blessures corporelles.
- Prévenez tout démarrage intempestif. Assurez-vous que l'interrupteur est en position d'arrêt avant de brancher la source d'alimentation et/ou le bloc-batterie, et de saisir ou de porter l'outil. Le fait de porter des outils électriques avec le doigt sur l'interrupteur ou mettre sous tension des outils électriques dont l'interrupteur est allumé est propice à des accidents.
- Retirez toute clé de réglage ou clé à molette avant de mettre l'outil en marche. Une clé fixée à une pièce rotative de l'outil électrique peut entraîner des blessures.
- N'allez pas trop loin. Gardez un bon appui et un bon équilibre à tout moment. Cela permet de mieux contrôler l'outil électrique dans des situations inattendues.
- Habillez-vous de façon appropriée. Ne portez pas de vêtements amples ni de bijoux. Gardez vos cheveux et vos vêtements à l'écart des pièces mobiles. Les vêtements amples, les bijoux ou les cheveux longs peuvent se prendre dans les pièces en mouvement.
- Si des dispositifs sont prévus pour le raccordement d'installations d'extraction et de collecte des poussières, veillez à ce qu'ils soient raccordés et utilisés correctement. L'utilisation d'un système de collecte des poussières peut réduire les dangers liés à la poussière.

- Ne laissez pas la familiarité acquise par l'utilisation fréquente des outils vous amener à devenir négligent(e) et à ignorer les principes de sécurité des outils. Un geste imprudent peut entraîner des blessures graves en une fraction de seconde.

2.6 Utilisation et entretien des outils électriques

- Ne forcez pas sur l'outil électrique. Utilisez l'outil électrique adapté à votre tâche. L'outil électrique adéquat effectuera le travail bien mieux et de façon plus sûre, à la vitesse pour laquelle il a été conçu.

- N'utilisez pas l'outil électrique si l'interrupteur ne permet pas de le mettre en marche et de l'éteindre. Tout outil électrique qui ne peut être contrôlé par l'interrupteur est dangereux et doit être réparé.

- Débranchez la fiche de la source d'alimentation et/ou retirez le bloc-batterie, s'il est amovible, de l'outil électrique avant d'effectuer tout réglage, de changer d'accessoires ou de remiser les outils. De telles mesures de sécurité préventives réduisent le risque de démarrage accidentel de l'outil électrique.

- Remisez les outils électriques à l'arrêt hors de portée des enfants et ne permettez pas à des personnes ne connaissant pas l'outil ou les présentes instructions de l'utiliser. Les outils électriques sont dangereux entre les mains d'utilisateurs non formés.

- Entretenez les outils électriques et leurs accessoires. Vérifiez si les pièces mobiles ne sont pas mal alignées ou coincées, si les pièces ne sont pas cassées et si rien n'est susceptible d'affecter le fonctionnement de l'outil électrique. S'il est endommagé, faites réparer l'outil électrique avant de l'utiliser. De nombreux accidents sont causés par des outils électriques mal entretenus.

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


2.7 Utilisation et entretien des outils à batterie


- Rechargez uniquement avec le chargeur spécifié par le fabricant. Un chargeur adapté à un seul type de bloc-batterie peut présenter un risque d'incendie s'il est utilisé avec un autre bloc-batterie
- Utilisez les outils électriques exclusivement avec des blocs-batteries spécialement conçus à cet effet. L'utilisation d'autres blocs-batteries peut entraîner un risque de blessure et d'incendie.

2.8 Pour minimiser l'exposition au bruit et aux vibrations

- Planifiez les travaux afin que l'exposition aux fortes vibrations soit répartie sur une période plus longue.
- Pour diminuer le bruit et les vibrations pendant le fonctionnement, limitez le temps d'utilisation du produit. Utilisez un mode à faible puissance ou vibration et un équipement de sécurité approprié.
- Suivez les précautions pour réduire le risque d'exposition aux vibrations et au bruit.
 - Vérifiez si l'outil est en bon état.
 - N'utilisez que des accessoires en bon état et adaptés au travail.
 - Tenez l'outil fermement par les poignées ou les prises.

2.9 Avertissement relatif à la sécurité d'élagage

 **Attention !** Tenez l'outil électrique par les poignées isolées lorsque vous l'utilisez dans des zones où il peut entrer en contact avec des câbles électriques dissimulés. En contact avec un câble sous tension, les pièces métalliques du produit deviendront également sous tension et risquent de provoquer un choc électrique chez l'utilisateur.

 **Avertissement !** Ne pas approcher les mains de la lame. Le contact avec la lame entraînerait des blessures graves.

 **Avertissement !** Veillez à surveiller le produit jusqu'à son arrêt complet.

- Ne pas utiliser l'appareil en cas de baisse de l'éclairage. N'utilisez le produit qu'à la lumière du jour ou avec une lumière artificielle intense.

- Veillez à ce que les personnes, les enfants et les animaux ne se trouvent pas dans la zone où vous utilisez l'appareil.

- N'utilisez pas le produit pour couper des fils ou dans des endroits où il y a un risque de fils cachés.

- Ne pas utiliser le produit sous la pluie ou la neige.

2.9.1 Risques résiduels

Il y aura toujours des risques résiduels même si vous utilisez le produit conformément aux instructions.

Les dangers suivants peuvent survenir en relation avec le type et la conception de cet outil électrique :


- Dommages à la santé résultant de l'effet des vibrations sur les mains et les bras lorsque le produit est utilisé pendant une longue période ou lorsqu'il n'est pas utilisé et entretenu correctement.

- Blessures par coupure.

- Danger dû au champ électromagnétique généré pendant le fonctionnement de la machine. Dans certaines circonstances, ce domaine peut affecter négativement les implants médicaux actifs ou passifs.

- Afin de réduire le risque de blessures graves ou mortelles, il est recommandé aux personnes qui portent des implants médicaux de consulter leur médecin et le fabricant de l'implant avant d'utiliser la machine.

2.10 Consignes de sécurité pour le fonctionnement


 **Attention !** Le non-respect de ces instructions peut entraîner un risque de mort ou de blessures.


- Veuillez lire et respecter les instructions d'avertissement avant l'utilisation.
- N'utilisez pas le produit si vous êtes fatigué(e), malade ou en état d'ébriété. Cela diminuera votre vision, votre vigilance, votre coordination et votre jugement.
- Ne laissez pas des enfants ou des personnes utiliser le produit sans en avoir une connaissance adéquate.

- N'utilisez pas le produit s'il est endommagé.
- N'apportez aucune modification au produit.
- Utilisez le produit uniquement pour sa fonction spécifiée.

3 Utilisation

3.1 Pour mettre en place et retirer une batterie

 **Attention !** Assurez-vous que la batterie est correctement fixée. Si la batterie se desserre, cela peut causer des blessures.

 **Attention !** Ne forcez pas pour fixer la batterie. Si elle n'est pas facile à fixer, c'est qu'elle n'est pas correctement alignée.


3.1.1 Pour attacher une batterie


- 1 Alignez la batterie sur les fentes du boîtier.
- 2 Poussez la batterie jusqu'à ce qu'elle s'enclenche.

3.1.2 Pour retirer une batterie

- 1 Appuyez sur le bouton situé à l'avant de la batterie.
- 2 Retirez la batterie du support de batterie.

3.2 Pour utiliser le produit

 **Attention !** Tenez les mains et autres parties du corps à l'écart des lames. Ne tenez pas la branche que vous coupez avec votre main libre.

 **Attention !** Avant d'utiliser le produit, vérifiez qu'aucune pièce n'est usée ou endommagée. Appuyez sur la gâchette pour vérifier que la lame s'ouvre et se ferme correctement. Remplacez les pièces endommagées ou confiez la réparation du produit à du personnel agréé.



Attention ! Ne pas couper les branches d'un diamètre supérieur à 32 mm.



Attention ! Utilisez des protections visuelles lorsque vous utilisez le produit.

- Gardez vos mains et vos poignets au chaud par temps froid. Portez des gants lorsque vous utilisez le produit.
- Ne coupez les branches qu'une à une.
- Coupez à un angle de 45° pour une coupe plus nette.

3.2.1 Pour démarrer le produit



Attention ! Si la lame est coincée dans une branche pendant l'utilisation, ne la tordez pas. Arrêtez le produit et retirez lentement les lames de la branche.

Remarque ! Après 60 secondes d'inutilisation, un bip sonore se fait entendre et le produit passe en mode veille. Pour réactiver le produit, appuyez 2 fois sur la gâchette en l'espace de 0,5 seconde.



1 Appuyez sur le bouton d'alimentation pour démarrer le produit. Un bip sonore se fait entendre et le voyant LED passe au vert fixe.



2 Appuyez 2 fois sur la gâchette dans les 0,5 secondes précédant la première coupe. L'appareil émet 3 bips et la lame s'ouvre. L'indicateur de largeur de coupe passe au vert.



3 Pour régler la largeur de coupe, appuyez sur le bouton d'alimentation jusqu'à ce que vous atteigniez la largeur voulue. Voir "3.2.3 Le voyant LED" à la page 103.



4 Appuyez sur la gâchette pour couper la branche.

3.2.2 Pour arrêter le produit



1 Appuyez sur la gâchette et maintenez-la enfoncée pendant 1,5 seconde.

Remarque ! Vous entendrez un bip sonore à trois reprises et le produit passera en mode veille. Les lames resteront fermées après le relâchement de la gâchette.

- 2** Appuyez sur le bouton d'alimentation pendant 1 seconde pour arrêter le produit. Vous entendrez un bip et le voyant lumineux s'éteindra.

3.2.3 Le voyant LED

Figure 2

- A. Bouton d'alimentation
- B. Indicateur de largeur de coupe
- C. Indicateur de puissance LED

Niveau	Largeur de coupe	Indicateur LED
1	15 mm	
2	25 mm	
3	32 mm	

4 Transport

⚠ Attention ! Evitez de tenir ou de déplacer le produit par les lames. Mettez toujours le couvercle de protection de la lame lorsque le produit n'est pas utilisé.


- Laissez le produit s'arrêter complètement et retirez-en la batterie avant de le transporter.
- Utilisez la poignée pour soulever ou déplacer le produit.

5 Stockage

- Si le produit ne doit pas être utilisé pendant un long moment, retirez-en la batterie et rangez-le dans un endroit propre et sec, hors de la portée des enfants et des animaux.
- Le produit ne doit pas être stocké dans un endroit où la température ambiante est inférieure à 0°C ou supérieure à 40°C.

6 Maintenance


 **Attention !** Arrêtez le produit et débranchez l'alimentation électrique avant de procéder à l'entretien.

 **Attention !** Pour éviter d'endommager la surface du produit, n'utilisez pas de détergents agressifs ou de nettoyeurs abrasifs.

- Gardez le tranchant aiguisé et propre pour obtenir les meilleures performances et diminuer le risque de blessure.

- Appliquez régulièrement une goutte d'huile sur le galet tendeur pour augmenter la durée de vie de l'outil.

6.1 Pour nettoyer le produit


 **Attention !** Gardez le produit propre, sans déchets ni autres matériaux, afin d'éviter les obstructions entre la mâchoire et la lame.

- Si nécessaire, nettoyez le produit à l'aide d'un chiffon doux et humide.
- Veillez à ce que les orifices d'aération soient exempts de débris.

7 Mise au rebut

- Veillez à respecter la réglementation locale quand vous mettez le produit au rebut. Ne brûlez pas le produit.

8 Entretien

 **Attention !** Seul le personnel agréé doit effectuer les réparations sur le produit.

- Les outils électriques ne doivent être entretenus que par du personnel agréé qui utilise des pièces de rechange identiques. Cela permet de garantir que l'outil électrique peut être utilisé en toute sécurité.

9 Données techniques

Spécifications	Valeur
Tension nominale	18 V CC
Capacité de coupe	15/25/32 mm
Temps de cycle de coupe	≤ 1 s
Température de fonctionnement	0 °C – 40°C
Dimensions (L x H x P)	32 x 9 x 7 cm
Poids	800 g
Niveaux de bruit	
Niveau de pression acoustique, L_{pA}	74 dB(A), K=3 dB
Niveau de puissance acoustique mesuré, L_{WA}	82 dB(A), K=3 dB
Niveau de vibrations ¹	n'excède pas 2,5 m/s ²



Attention ! Toujours porter une protection auditive !



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

¹ Les valeurs déclarées pour les vibrations et le bruit, mesurées selon une méthode de test normalisée, peuvent être utilisées pour une comparaison de différents outils entre eux et une évaluation préliminaire de l'exposition. Les valeurs de mesure ont été déterminées conformément à la norme EN 62841-1:2015.

Inhoudsopgave

1 Inleiding 107

1.1 Het product..... 107

1.2 Beoogd gebruik..... 107

1.3 Symbolen 107

1.4 Productoverzicht 108

2 Veiligheid 108

2.1 Definities van veiligheid..... 108

2.2 Algemene veiligheidswaarschuwingen voor
elektrisch gereedschap..... 108

2.3 Veiligheid werkgebied 109

2.4 Elektrische veiligheid 109

2.5 Persoonlijke veiligheid..... 110

2.6 Gebruik en onderhoud van elektrisch gereedschap... 110

2.7 Gebruik en onderhoud van de accu 111

2.8 Blootstelling aan geluid en trillingen tot een
minimum beperken 112

2.9 Veiligheidswaarschuwing voor de trimmer 112

2.10 Veiligheidsvoorschriften voor gebruik..... 113

3 Gebruik 113

3.1 Een accu bevestigen en verwijderen..... 113

3.2 Het product gebruiken 114

4 Vervoeren 116

5 Opbergen 116

6 Onderhoud 116

6.1 Het product schoonmaken 117

7 Afvoeren 117

8 Onderhoud 117

9 Technische gegevens 117

1 Inleiding

1.1 Het product

Het product is een snoeischaar met 3 instelbare snoeibreedtes. Het product is onderdeel van de Meech Tools Multiseries 18 V. De accu en acculader zijn niet inbegrepen.

1.2 Beoogd gebruik

Het product kan worden gebruikt om heggen, struiken en andere tuintaken te knippen. Alleen voor huishoudelijk gebruik.

1.3 Symbolen

	Lees de gebruiksaanwijzing zorgvuldig door en zorg ervoor dat u de instructies begrijpt voordat u het product gebruikt. Bewaar de instructies voor toekomstig gebruik.
	Waarschuwing! Snijgevaar. Hou uw handen en voeten uit de buurt.
	Waarschuwing! Opgepast voor wegschietende voorwerpen. Houd omstanders op minstens 15 m afstand van het werkgebied.
	Draag een veiligheidshelm.
	Draag oogbescherming.
	Draag veiligheidshandschoenen.
	Dit product voldoet aan de geldende EU-richtlijnen en -regelgeving.



Recyclen als elektrisch afval.

1.4 Productoverzicht

Afbeelding 1

1. Vast blad
2. Snijblad
3. Bladschroef
4. Hendel
5. Veiligheidsarmband
6. Accupoort
7. Led-indicator
8. Aan/uit-knop
9. Trekker
10. Bladkap

2 Veiligheid

2.1 Definities van veiligheid

! **Waarschuwing!** Als u zich niet aan deze voorschriften houdt, kan dat leiden tot (dodelijk) letsel.

! **Voorzichtig!** Als u zich niet aan deze voorschriften houdt, kan dat leiden tot schade aan het product, overige materialen of de nabije omgeving.

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

2.2 Algemene veiligheidswaarschuwingen voor elektrisch gereedschap

! **Waarschuwing!** Als u zich niet aan deze voorschriften houdt, kan dat leiden tot (dodelijk) letsel.

⚠ Waarschuwing! Lees alle veiligheidswaarschuwingen en alle instructies. Wanneer u de waarschuwingen en instructies niet opvolgt, kan een elektrische schok, brand en/of ernstig letsel het gevolg zijn.

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

2.3 Veiligheid werkgebied

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

2.4 Elektrische veiligheid

- Stekkers van elektrisch gereedschap moeten passen op het contact. Breng nooit wijzigingen aan in de stekker. Gebruik geen adapters bij geaard elektrisch gereedschap. Ongewijzigde stekkers en passende contacten verkleinen het gevaar van elektrische schokken.
- Vermijd lichamelijk contact met geaarde oppervlakken, zoals leidingen, radiators, fornuizen en koelkasten. Er is een groter risico op elektrische schokken als uw lichaam geaard of in contact met massa is.
- Stel elektrisch gereedschap niet bloot aan regen of vochtige omstandigheden. Wanneer er water in een elektrisch gereedschap komt, vergroot dat het risico op een elektrische schok.
- Wanneer u elektrisch gereedschap buitenshuis gebruikt, gebruik dan een verlengsnoer dat geschikt is voor gebruik buitenshuis. Het gebruik van een snoer dat geschikt is voor gebruik buitenshuis vermindert het risico op elektrische schokken.
- Als het gebruik van elektrisch gereedschap in een vochtige omgeving onvermijdelijk is, gebruik dan een door een aardlekschakelaar beschermde voeding. Het gebruik van een aardlekschakelaar vermindert het risico op elektrische schokken.

2.5 Persoonlijke veiligheid

- Wees alert, let op wat u doet en gebruik uw gezond verstand wanneer u een elektrisch gereedschap bedient. Gebruik geen elektrische gereedschappen wanneer u moe of onder invloed van drugs, alcohol of medicijnen bent. Eén moment van onoplettendheid bij het gebruik van elektrisch gereedschap kan ernstig lichamelijk letsel veroorzaken.
- Gebruik een persoonlijke veiligheidsuitrusting. Draag altijd oogbescherming.
- Veiligheidsuitrusting als een stofmasker, antislip veiligheidsschoenen, een hard hoofddekseel of gehoorbescherming, gebruikt in de juiste omstandigheden, verkleint de kans op lichamelijk letsel.
- Voorkom onbedoeld starten. Zorg ervoor dat de schakelaar in de uit-stand staat voordat u het gereedschap aansluit op een stroombron en/of accupakket, het optilt of draagt. Het dragen van elektrisch gereedschap met uw vinger op de schakelaar of het activeren van elektrisch gereedschap met de schakelaar aan nodigt uit tot ongelukken.
- Verwijder eventuele stel- en moersleutels voordat u het elektrische gereedschap inschakelt. Een achtergebleven (moer)sleutel die is bevestigd aan een draaiend onderdeel van het elektrische gereedschap kan resulteren in lichamelijk letsel.
- Reik niet buiten uw macht. Zorg te allen tijde voor een goed houvast en bewaar uw evenwicht. Dan hebt u in onverwachte situaties betere controle over het elektrische gereedschap.
- Draag geschikte kleding. Draag geen losse kleding of sieraden. Houd uw haar, kleding en handschoenen uit de buurt van bewegende delen. Losse kleding, sieraden en lang haar kunnen verstrikt raken in bewegende delen.
- Als apparaten een aansluiting hebben voor voorzieningen voor het afzuigen en verzamelen van stof, zorg er dan voor dat deze op de juiste wijze aangesloten en gebruikt worden. Toepassing van stofafzuiging kan stofgerelateerde gevaren oplossen.
- Zorg dat u door bekendheid verkregen uit frequent gebruik van gereedschappen niet zelfgenoegzaam wordt en principes inzake gereedschapsveiligheid negeert. Een onzorgvuldige actie kan in een fractie van een seconde ernstig letsel veroorzaken.

2.6 Gebruik en onderhoud van elektrisch gereedschap

- Forceer het elektrische gereedschap niet. Gebruik het juiste elektrische gereedschap voor uw toepassing. Met het juiste elektrische gereedschap kunt u het karwei beter en veiliger uitvoeren in het tempo waarvoor het was ontworpen.

- Gebruik het elektrische gereedschap niet als de schakelaar het niet aan- en uitzet. Een elektrisch gereedschap dat niet kan worden bediend met de schakelaar is gevaarlijk en moet gerepareerd worden.
- Neem de stekker uit de stroombron en/of maak het accupakket los van de energiebron alvorens afstellingen te doen, accessoires te wijzigen of elektrische gereedschappen op te slaan. Dergelijke preventieve veiligheidsmaatregelen verkleinen het risico dat het elektrische gereedschap per ongeluk wordt gestart.
- Sla inactieve elektrische gereedschappen op buiten het bereik van kinderen en laat mensen die niet bekend zijn met het elektrische gereedschap of met deze instructies het elektrische gereedschap niet gebruiken. Elektrische gereedschappen zijn gevaarlijk in de handen van ongetrainde gebruikers.
- Onderhoud elektrische gereedschappen en accessoires. Controleer op onjuiste uitlijning of vastlopen van bewegende delen, breuken in delen en enige andere toestand die van invloed kan zijn op de werking van het elektrische gereedschap. Laat een beschadigd elektrisch gereedschap vóór gebruik repareren. Ongelukken worden vaak veroorzaakt door slecht onderhouden elektrisch gereedschap.
- Houd snijgereedschappen scherp en schoon. Juist onderhouden snijgereedschappen met scherpe snijranden lopen minder gauw vast en zijn eenvoudiger te bedienen.
- Gebruik het elektrische gereedschap, accessoires, gereedschapsbitjes enz. volgens deze instructies, rekening houdend met de werkomstandigheden en het uit te voeren werk. Gebruik van het elektrische gereedschap voor werkzaamheden die afwijken van waarvoor het bedoeld is, zou tot een gevaarlijke situatie kunnen leiden.
- Houd handgrepen en grijpvlakken droog, schoon en vrij van olie en vet. Gladde handen en grijpvlakken staan het veilig hanteren en bedienen van het gereedschap in onverwachte situaties in de weg.

2.7 Gebruik en onderhoud van de accu


- Laad alleen op met de lader die door de fabrikant wordt gespecificeerd. Een lader die geschikt is voor het ene type accupakket kan een risico op brand creëren bij gebruik met een ander accupakket.
- Gebruik elektrisch gereedschap uitsluitend met specifiek daarvoor bestemde accupakketten. Gebruik van andere accupakketten kan leiden tot brandgevaar en de kans op letsel.


2.8 Blootstelling aan geluid en trillingen tot een minimum beperken

- Plan het werk zo dat de blootstelling aan zware trillingen over een langere periode wordt gespreid.
- Beperk de tijd dat het product wordt gebruikt om het lawaai en de trillingen tijdens het gebruik te verminderen. Gebruik een laag vermogen of trillingsmodus en geschikte veiligheidsmiddelen.
- Volg de voorzorgsmaatregelen om het risico op blootstelling aan trillingen en lawaai te verminderen.
 - Controleer of het gereedschap in goede staat is.
 - Gebruik alleen accessoires die in goede staat verkeren en geschikt zijn voor de klus.
 - Houd de handvatten of grepen stevig vast.

2.9 Veiligheidswaarschuwing voor de snoeischaar

 **Waarschuwing.** Houd het elektrische gereedschap vast aan de geïsoleerde handgrepen wanneer u het gebruikt op plaatsen waar het in contact kan komen met verborgen elektrische kabels. Contact met een stroomvoerende kabel zorgt ervoor dat de metalen onderdelen op het product ook onder spanning komen te staan en kan de gebruiker een elektrische schok geven.

 **Waarschuwing!** Houd uw handen weg van het blad. Contact met het blad leidt tot ernstig letsel.

 **Waarschuwing!** Zorg ervoor dat u het product bewaakt totdat het volledig tot stilstand is gekomen.

- Gebruik het product niet bij verminderde verlichting. Gebruik het product alleen bij daglicht of bij sterk kunstlicht.
- Houd het gebied vrij van personen, kinderen en dieren wanneer u het product bedient.
- Gebruik het product niet om draden door te knippen of om te knippen waar verborgen bedrading aanwezig kan zijn.
- Gebruik het product niet bij regen of sneeuw.


2.9.1 Restrisico's

Er zullen altijd restrisico's zijn, zelfs als u het product volgens de instructies bedient.

De volgende gevaren kunnen zich voordoen in verband met het type en het ontwerp van dit elektrische gereedschap:

- Gezondheidsschade als gevolg van het effect van trillingen op de handen en armen wanneer het product gedurende een lange periode wordt gebruikt of wanneer het niet correct wordt gebruikt en onderhouden.
- Snijwonden.
- Gevaar door elektromagnetisch veld dat wordt gegenereerd terwijl de machine in werking is. Onder bepaalde omstandigheden kan dit veld een negatieve invloed hebben op actieve of passieve medische implantaten.
- Om het gevaar van ernstig of dodelijk letsel te verminderen wordt aanbevolen dat personen die medische implantaten dragen, hun arts en de fabrikant van het implantaat raadplegen voordat ze de machine gebruiken.


2.10 Veiligheidsvoorschriften voor gebruik


 **Waarschuwing.** Als u zich niet aan deze voorschriften houdt, kan dat leiden tot (dodelijk) letsel.

- Lees en volg de waarschuwingsinstructies voor gebruik.
- Gebruik het product niet als u moe, ziek of onder invloed bent. Dat vermindert uw gezichtsvermogen, alertheid en coördinatie- en beoordelingsvermogen.
- Laat het product niet gebruiken door kinderen of personen die het product niet kennen.
- Gebruik het product niet als het beschadigd is.
- Breng geen wijzigingen aan in het product.
- Gebruik het product alleen voor de beoogde functie.



3 Gebruik

3.1 Een accu bevestigen en verwijderen



 **Voorzichtig!** Zorg ervoor dat de accu correct is aangesloten. Als de accu losraakt, kan dit persoonlijk letsel veroorzaken.

 **Voorzichtig!** Gebruik geen kracht om de accu te bevestigen. Als hij niet gemakkelijk te bevestigen is, is hij niet correct uitgelijnd.


3.1.1 Een accu bevestigen

-  1 Breng de accu op één lijn met de sleuven in de behuizing.
-  2 Duw op de accu totdat deze op zijn plaats klikt.


3.1.2 Een accu verwijderen


-  1 Druk op de knop aan de voorkant van de accu.
-  2 Trek de accu uit de accupoort.

3.2 Het product gebruiken

 **Waarschuwing.** Houd handen en overige lichaamsdelen uit de buurt van de bladen. Houd de tak die u snoeit niet met uw vrije hand vast.

 **Voorzichtig!** Controleer voordat u het product gebruikt of er geen onderdelen versleten of beschadigd zijn. Druk op de trekker om ervoor te zorgen dat het blad correct opent en sluit. Vervang beschadigde onderdelen of laat het product repareren door bevoegd personeel.

 **Voorzichtig!** Snoei geen takken met een diameter van meer dan 32 mm.

 **Voorzichtig!** Gebruik oogbescherming wanneer u het product bedient.

- Houd bij koud weer uw handen en polsen warm. Draag handschoenen wanneer u het product bedient.
- Knip takken alleen één voor één af.
- Knip onder een hoek van 45° voor een schonere snede.

3.2.1 Het product starten

! **Waarschuwing.** Als het blad tijdens gebruik in een tak vastzit, mag u het blad niet verdraaien. Stop het product en trek de bladen langzaam recht uit de tak.

Let op! Na 60 seconden geen gebruik hoort u een piep en gaat het product naar de stand-bymodus. Om het product weer te activeren drukt u de trekker binnen 0,5 seconden twee keer in.

- 1** Druk op de aan/uit-knop om het product te starten. Er klinkt een pieptoon en de led-indicator gaat blijvend groen branden.
- 2** Druk de trekker binnen 0,5 seconden twee keer in voor de eerste snede. Het product piepen 3 keer en het blad opent. De indicator voor de snoeibreedte gaat groen branden.
- 3** Om de snoeibreedte in te stellen drukt u op de aan/uit-knop totdat de toepasselijke breedte is bereikt. Zie "[3.2.3 De led-indicator](#)" op pagina 115.
- 4** Druk op de trekker om de tak te knippen.

3.2.2 Het product uitschakelen

- 1** Houd de trekker 1,5 seconde ingedrukt.

Let op! U hoort drie keer een piepend geluid en het product gaat naar de stand-bymodus. De bladen blijven gesloten nadat de trekker is losgelaten.




- 2** Druk 1 seconde op de aan/uit-knop om het product te stoppen. U hoort een piep en de ledlampjes gaan uit.

3.2.3 De led-indicator

Afbeelding 2

- Aan/uit-knop
- Indicator snoeibreedte

C. Led-indicator stroom

Niveau	Maaibreedte	Led-indicator
1	15 mm	
2	25 mm	
3	32 mm	

4 Vervoeren

! **Waarschuwing.** Houd het product niet aan de bladen vast. Zet altijd de beschermkap op de bladen wanneer het product niet in gebruik is.

- Laat het product volledig stoppen en afkoelen en verwijder de accu voordat u het product verplaatst.
- Gebruik de handgreep wanneer u het product optilt of verplaatst.

5 Opbergen

- Verwijder de batterij en bewaar het product op een schone en droge locatie waartoe kinderen en huisdieren geen toegang hebben als het gedurende lange tijd niet wordt gebruikt.
- Bewaar het product niet waar de omgevingstemperatuur lager dan 0 °C of hoger dan 40 °C is.

6 Onderhoud

! **Voorzichtig!** Stop het product en koppel de stroomtoevoer los voordat u onderhoud uitvoert.

! **Voorzichtig!** Om schade aan het oppervlak van het product te voorkomen mogen geen agressieve schoonmaakmiddelen of schuurmiddelen worden gebruikt.

- Houd de snijkant scherp en schoon voor de beste prestaties en om het risico op verwondingen te verminderen.
- Breng regelmatig één druppel olie aan op de stationaire katrol om de levensduur van het gereedschap te verlengen.

6.1 Het product schoonmaken

! **Voorzichtig!** Houd het product schoon van knipsels en andere materialen om obstructies tussen de bek en het blad te voorkomen.

- Reinig het product indien nodig met een zachte en vochtige doek.
- Houd de ventilatieopeningen vrij van vuil.

7 Afvoeren

- Volg de lokale voorschriften wanneer u het product afvoert. Verbrand het product niet.

8 Onderhoud

! **Waarschuwing.** Reparaties aan het product mogen alleen worden uitgevoerd door bevoegd personeel.

- Het elektrische gereedschap mag alleen worden onderhouden door gekwalificeerd personeel met identieke reserveonderdelen. Hierdoor blijft het elektrisch gereedschap veilig in gebruik.

9 Technische gegevens

Specificatie	Waarde
Nominale spanning	18 V DC
Snijcapaciteit	15/25/32 mm
Snijcyclustijd	≤ 1 s
Bedrijfstemperatuur	0 °C – 40 °C
Afmetingen (LxBxH)	32 x 9 x 7 cm
Gewicht	800 g
Geluidsniveaus	

Geluidsdrukniveau, L_{pA}	74 dB(A), K=3 dB
Gemeten geluidsvermogeniveau, L_{wA}	82 dB(A), K=3 dB
Trillingsniveau ¹	Niet hoger dan 2,5 m/s ²



Waarschuwing. Draag altijd gehoorbeschermers!



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

¹ De opgegeven waarden voor trillingen en geluid, die volgens een gestandaardiseerde testmethode zijn gemeten, kunnen worden gebruikt voor het met elkaar vergelijken van verschillende gereedschappen en voor een voorlopige beoordeling van de blootstelling. De meetwaarden zijn vastgesteld in overeenstemming met EN 62841-1:2015



**EU DECLARATION OF CONFORMITY / EU FÖRSÄKRAN OM ÖVERENSSTÄMMELSE / EU SAMSVARSERKLÄRING /
DEKLARACJA ZGODNOŚCI UE / EU KONFORMITÄTSERKLÄRUNG / EU VAATIMUSTENMUKAISUUSVAKUUTUS /
DÉCLARATION UE DE CONFORMITÉ / EU CONFORMITEITSVERKLARING**

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

031297

Model no.: TC8916-18

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

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

**BATTERY POWERED SECATEURS / BATTERIDRIVEN SEKATÖR / BATTERIDREVT ROSESÅKS /
ZASILANY AKUMULATOROWO SEKATOR / AKKU-GARTENSCHERE / AKKUOKSASAKSET/
SÉCATEUR À BATTERIE / SNOEISCHAAR OP ACCU**

18VDC

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

<u>Directive/Regulation</u>	<u>Harmonised standard</u>
MD 2006/42/EC	EN 62841-1:2015+A11, EN ISO 12100:2010
EMC 2014/30/EU	EN IEC 55014-1:2021, EN IEC 55014-2:2021
RoHS 2011/65/EU + 2015/863	EN IEC 63000:2018

This product was CE marked in year./ Produkten CE-märktes år./ Dette produktet ble CE-merket dette året./ Wyrób oznakowany znakiem CE w roku./ Dieses Produkt erhielt die CE-Kennzeichnung im Jahr./ Tämä tuote on CE-merkitty vuonna./ Ce produit a reçu le marquage CE en./ Dit product werd CE-gemarkeerd in het jaar: -25

Skara 2025-02-03

Göran Martinsson

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



www.jula.com

031297
2025-04-01