

Mitattu ja taattu äänitehotaso on määritetty Ison-Britannian säädöksen Noise Emission in the Environment by Equipment for use Outdoors Regulations 2001, Schedule 9 mukaisesti.

Osallistuva ilmoitettu laitos: INTERTEK Testing & Certification Ltd, Academy Place, 1 – 9 Brook Street, Brentwood, Essex, CM14 5NQ, Iso-Britannia

– Mitattu äänitehotaso: 91 dB(A)

– Taattu äänitehotaso: 93 dB(A)

Teknisten asiakirjojen säilytyksestä vastaa ANDREAS STIHL AG & Co. KG.

Valmistusvuosi, valmistusmaa ja koneen numero on merkitty raivaussahaan.

Waiblingen, 5.1.2023

ANDREAS STIHL AG & Co. KG

puolesta 

Robert Olma, Vice President, Regulatory Affairs & Global Governmental Relations

Indholdsfortegnelse

1	Forord.....	86
2	Oplysninger om denne brugsvejledning....	86
3	Oversigt.....	87
4	Sikkerhedshenvisninger.....	88
5	Trimmer, klargøring til drift.....	93
6	Opladning af batteriet og LED'er.....	93
7	Aktiver og deaktiver den trådløse Bluetooth®-grænseflade.....	94
8	Kratrydder, samling.....	94
9	Instilling af kratrydderen ift. brugeren.....	95
10	Isætning og udtagning af batteriet.....	96
11	Kratrydder, tænd og sluk.....	96
12	Kontrol af trimmer og batteri.....	96
13	Arbejdet med kratrydderen.....	97
14	Efter arbejdet.....	97
15	Transport.....	97
16	Opbevaring.....	98
17	Rengøring.....	98
18	Vedligeholdelse og reparation.....	98
19	Afhjælpning af fejl.....	99
20	Tekniske data.....	100
21	Kombination af skæreværktøj og beskyttelser.....	101
22	Reservedele og tilbehør.....	101
23	Bortskaffelse.....	101
24	EU-overensstemmelseserklæring.....	101

25 UKCA-overensstemmelseserklæring..... 102

1 Forord

Kære kunde

Vi er glade for, at du har valgt STIHL. Vi udvikler og producerer vores produkter i topkvalitet efter vores kunders behov. Dermed kan vi fremstille produkter med høj pålidelighed, selv ved ekstrem belastning.

STIHL står også for topkvalitet, når det drejer sig om service. Vores fagpersonale garanterer kompetent rådgivning og instruktion samt omfattende teknisk hjælp.

STIHL vedkender sig udtrykkeligt en bæredygtig og ansvarsfuld omgang med naturen. Denne brugsanvisning har til formål at hjælpe dig med at anvende dit STIHL-produkt med en lang levetid på en sikker og miljøvenlig måde.

Vi takker for din tillid og håber, at du får stor glæde af dit STIHL-produkt.



Nikolas Stihl

VIGTIGT! SKAL LÆSES FØR BRUG OG OPBEVARES.

2 Oplysninger om denne brugsvejledning

2.1 Gældende dokumenter

De lokale sikkerhedsforskrifter er gældende.

- Ud over denne brugsvejledning skal følgende dokumenter læses, forstås og opbevares:
 - Brugsvejledningen og emballering til det anvendte skæreværktøj
 - Brugsvejledningen til det anvendte bæresystem
 - Brugsvejledning til batteriet STIHL AR
 - Brugsvejledningen til "Bæltetaske AP med tilslutningsledning"
 - Sikkerhedsanvisninger for batteriet STIHL AP
 - Brugsvejledning til ladeapparaterne STIHL AL 101, 301, 301-4, 500
 - Sikkerhedsinformationer for STIHL-batterier og -produkter med indbygget batteri: www.stihl.com/safety-data-sheets

Yderligere informationer om STIHL connected, STIHL connected, compatible produkter og FAQ

findes under www.connect.stihl.com eller hos en STIHL- forhandler.

Bluetooth®-ordmærket og -billedmærket (logoer) er registrerede varemærker og tilhører Bluetooth SIG, Inc. Enhver anvendelse af disse ordmærker/billedmærker via STIHL sker under licens.

Batterier med  er erstattet med en Bluetooth®-grænseflade. Lokale driftsindskrænkninger (for eksempel i fly eller på sygehuse) skal overholdes.

2.2 Markering af advarselshenvisninger i teksten

ADVARSEL

- Henvisningen henviser til farer, som kan medføre alvorlige kvæstelser eller død.
 - De nævnte foranstaltninger kan medføre alvorlige kvæstelser eller død.

BEMÆRK

- Henvisningen henviser til farer, som kan medføre materielle skader.
 - De nævnte foranstaltninger kan forhindre materielle skader.

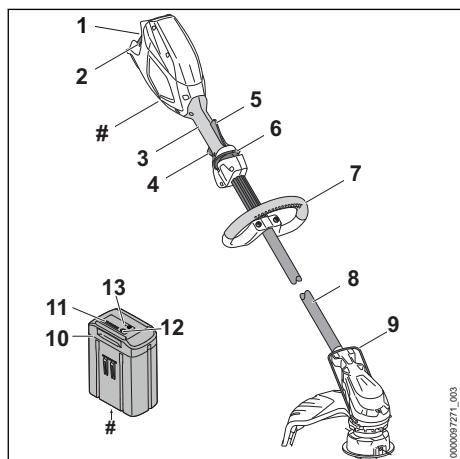
2.3 Symboler i teksten



Dette symbol henviser til et kapitel i denne brugsvejledning.

3 Oversigt

3.1 Motortrimmer og batteri



1 Batteriskakt

Batteriskakten holder batteriet.

2 Spærrehåndtag

Spærrehåndtaget holder batteriet i batteriskakten.

3 Betjeningshåndtag

Betjeningshåndtaget anvendes til at betjene, holde og styre motortrimmeren.

4 Kontaktarm

Kontaktgrebet tænder og slukker trimmeren.

5 Ergo-arm

Ergo-armen holder oplåsningsskyderen i position, når kontaktarmen slippes.

6 Oplåsningsskyder

Oplåsningsskyderen frigiver kontaktarmen.

7 Løkkegreb

Det løkkehåndtaget anvendes til at holde og styre trimmeren.

8 Skaft

Skaftet forbinder alle komponenter.

9 Afstandsholder

Afstandsholderen beskytter genstande for kontakt med skæreværktøjet.

10 Batteri

Batteriet forsyner motortrimmeren med energi.

11 LED'er

LED'erne viser batteriets ladetilstand og fejl.

12 Trykknap

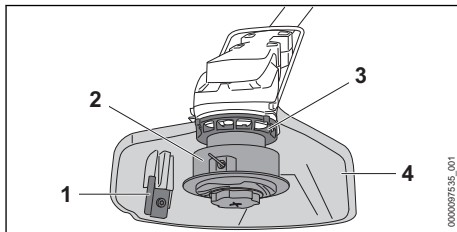
Trykknappen aktiverer LED-lysene på batteriet. Den aktiverer og deaktiverer Bluetooth®-radiogrænsefladen (hvis tilgængelig).

13 „Bluetooth®-LED (kun til batterier med)

LED'en viser, om det trådløse Bluetooth®-interface er aktiveret eller deaktiveret.

Effektskilt med maskinnummer

3.2 Beskyttelse og skæreværktøjer



1 Afkorterkniv

Afkorterkniven skærer snorene til trimmerhovedet til den rigtige længde under arbejdet.

2 Trimmerhoved

Trimmerhovedet holder snorene til trimmerhovedet.

3 Ventilatorhjul

Ventilatorhjulet køler elmotoren.

4 Beskyttelse

Beskyttelsen beskytter brugeren mod opsynede genstande og mod kontakt med skæreværktøjet.

3.3 Symboler

Symbolerne kan være på trimmeren, afskærmningen og batteriet, har følgende betydning:



1 LED lyser rødt. Batteriet er for varmt eller for koldt.



4 LED'er blinker rødt. Der er en fejl i batteriet.



Dette symbol angiver, i hvilken retning opladningsskyderen skal skubbes.



Dette symbol angiver skæreværktøjets nominelle omdrejningstal.



Garanteret lydeffektniveau iht. direktivet 2000/14/EF i dB(A) til at sammenligne lydmissioner fra produkter.



Batteriet har et trådløst Bluetooth®-interface og kan forbindes med STIHL Connected-appen.



Angivelsen ved siden af symbolet henviser til batteriets energiindhold iht. celleproducentens specifikation. Det energiindhold, som er til rådighed for anvendelsen, er lavere.



Produktet må ikke bortskaffes som husholdningsaffald.

4 Sikkerhedshenvisninger**4.1 Advarselssymboler**

Advarselssymbolerne på motortrimmeren eller batteriet betyder følgende:



Følg sikkerhedsanvisningerne og de tilhørende foranstaltninger.



Sørg for, at denne brugsvejledning læses, forstås og opbevares.



Bær sikkerhedsbriller.



Følg sikkerhedshenvisninger til opsynede genstande og de tilsvarende foranstaltninger.



Tag batteriet ud under pauser i arbejdet, transport, opbevaring, vedligeholdelse eller reparation.



Overhold sikkerhedsafstanden.



Beskyt batteriet mod varme og ild.



Batteriet må ikke nedsænkes i væsker.

4.2 Tilsigtet anvendelse

Motortrimmeren STIHL FSA 86 R er beregnet til at slå græs.

Motortrimmeren kan anvendes i regnvejr.

Motortrimmeren forsynes med energi fra et STIHL AP-batteri eller et STIHL AR-batteri.

Batteriet med  giver dig i kombination med STIHL connected-appen mulighed for personalisering og overførsel af informationer om batteriet vha. Bluetooth®-teknologien.

▲ ADVARSEL

- Batterier, som ikke er godkendt af STIHL til motortrimmeren, kan forårsage brande og eksplosioner. Personer kan pådrage sig alvorlige kvæstelser eller udsættes for livsfare, og der kan opstå materielle skader.
 - Anvend motortrimmeren med et STIHL AP-batteri eller et STIHL AR-batteri.
- Hvis motortrimmeren eller batteriet ikke anvendes efter hensigten, kan personer blive alvorligt kvæstet eller dræbt, og der kan opstå materielle skader.
 - Motortrimmeren skal anvendes, som beskrevet i denne brugsvejledning.
 - Anvend AR batteriet, som det er beskrevet i denne brugsvejledning, i STIHL Connected-appen og på www.connect.stihl.com.

4.3 Krav til brugeren**▲ ADVARSEL**

- Brugere, der ikke er blevet instrueret, kan ikke genkende eller vurdere de farer, trimmeren og batteriet giver anledning til. Brugeren eller

andre personer kan pådrage sig alvorlige kvæstelser eller udsættes for livsfare.



- Sørg for, at denne brugsvejledning læses, forstås og opbevares.

- Hvis trimmeren eller batteriet videregives til en anden person: Lad brugsvejledningen følge med.
- Sørg for, at brugeren opfylder følgende krav:
 - Brugeren er udhvilet.
 - Brugeren er fysisk, sensorisk og mentalt i stand til at betjene trimmeren og batteriet og arbejde med dem. Hvis brugeren har fysiske, sensoriske eller mentale begrænsninger, må brugeren kun arbejde med trimmeren og batteriet under opsyn eller efter anvisning fra en ansvarlig person.
 - Brugeren kan genkende og vurdere de farer, som trimmeren og batteriet giver anledning til.
 - Brugeren er myndig, eller brugeren uddannes under opsyn til et erhverv efter nationale forskrifter.
 - Brugeren har fået en instruktion fra en STIHL-forhandler eller en fagkyndig person, inden vedkommende anvender trimmeren første gang.
 - Brugeren er ikke påvirket af alkohol, medicin eller stoffer.
- Hvis du er i tvivl: Kontakt en STIHL-forhandler.

4.4 Beklædning og udstyr

▲ ADVARSEL

- Under arbejdet kan genstande slynges op med høj hastighed. Brugeren kan pådrage sig kvæstelser.



- Bær tætsiddende sikkerhedsbriller. Egnede sikkerhedsbriller er kontrolleret iht. standard EN 166 eller nationale forskrifter og kan købes i handlen med den pågældende identifikation.

- Bær ansigtssvævn.
- Bær lange bukser i et modstandsdygtigt materiale.
- Der kan hvirvles støv op under arbejdet. Indåndet støv kan skade helbredet og udløse allergiske reaktioner.
 - Hvis der hvirvles støv op: Bær en støvbeskyttelsesmaske.

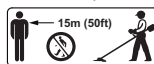
- Uegnet tøj kan blive fanget af træ, buskadser og trimmeren. Brugere, som ikke bærer egnet tøj, kan pådrage sig alvorlige kvæstelser.
 - Bær tætsiddende tøj.
 - Tag tørklæder og smykker af.
- Under arbejdet kan brugeren komme i kontakt med det roterende skæreværktøj. Brugeren kan pådrage sig alvorlige kvæstelser.
 - Bær sko af modstandsdygtigt materiale.
 - Bær lange bukser i et modstandsdygtigt materiale.
- Ved montering og afmontering af skæreværktøjet og under rensning eller vedligeholdelse kan brugeren få kontakt med skæreværktøjet eller afkorterkniven. Brugeren kan pådrage sig kvæstelser.
 - Bær arbejdshandsker af modstandsdygtigt materiale.
- Ved brug af sko, der er uegnede til arbejdet, kan brugeren glide. Brugeren kan pådrage sig kvæstelser.
 - Bær fast og lukket skotøj med skridsikker sål.

4.5 Arbejdsområde og omgivelser

4.5.1 Arbejdsområde og omgivelser

▲ ADVARSEL

- Uvedkommende personer, børn eller dyr kan ikke erkende og vurdere faren, der der er forbundet med trimmeren og opslængede genstande. Uvedkommende personer, børn og dyr kan pådrage sig alvorlige kvæstelser, og der kan opstå materielle skader.



- Uvedkommende personer, børn og dyr skal holdes væk fra arbejdsområdet i en radius på 15 m.

- Overhold en afstand på 15 m til andre genstande.
- Efterlad ikke trimmeren uden opsyn.
- Sørg for, at børn ikke kan lege med trimmeren.
- Trimmerens elektriske elementer kan antænde gnister. Gnister kan udløse brande eller eksplosioner i letantændelige eller eksplosive omgivelser. Personer kan pådrage sig alvorlige kvæstelser eller udsættes for livsfare, og der kan opstå materielle skader.
 - Arbejd ikke i omgivelser, der er letantændelige eller eksplosive.

4.5.2 Batteri

⚠ ADVARSEL

- Uvedkommende personer, børn og dyr kan ikke genkende og vurdere de farer, der er forbundet med batteriet. Uvedkommende personer, børn eller dyr kan pådrage sig alvorlige kvæstelser.
 - ▶ Hold uvedkommende personer, børn og dyr væk.
 - ▶ Efterlad ikke batteriet uden opsyn.
 - ▶ Sørg for, at børn ikke kan lege med batteriet.
- Batteriet er ikke beskyttet mod alle påvirkninger fra omgivelserne. Hvis batteriet udsættes for bestemte omgivelsespåvirkninger, kan der gå ild i det, eller det kan eksplodere eller blive beskadiget, så det ikke kan repareres. Personer kan pådrage sig alvorlige kvæstelser, og der kan opstå materielle skader.



- ▶ Beskyt batteriet mod varme og ild.
- ▶ Kast ikke batteriet i åben ild.

- ▶ Oplad, anvend og opbevar ikke batteriet uden for de angivne temperaturgrenser,  20.3.



- ▶ Batteriet må ikke nedsænkes i væsker.

- ▶ Hold små, metalliske genstande væk fra batteriet.
- ▶ Batteriet må ikke udsættes for højt tryk.
- ▶ Batteriet må ikke udsættes for mikrobølger.
- ▶ Beskyt batteriet mod kemikalier og salte.

4.6 Sikker tilstand

4.6.1 Trimmer

Motortrimmeren er i sikkerhedskonform tilstand, når følgende betingelser er opfyldt:

- Motortrimmeren er ubeskadiget.
- Motortrimmeren er ren.
- Betjeningselementerne fungerer og er ikke blevet ændrede.
- En kombination af skæreværktøj og beskyttelse, som angivet i denne brugsanvisning, er monteret.
- Skæreværktøj og beskyttelse er monteret korrekt.
- Der er monteret originalt STIHL-tilbehør til denne motortrimmer.
- Tilbehøret er monteret korrekt.

⚠ ADVARSEL

- I tilfælde af en ikke-sikkerhedskonform tilstand kan komponenterne ikke længere fungere korrekt, og sikkerhedsanordningerne sættes ud af kraft. Personer kan pådrage sig alvorlige kvæstelser eller udsættes for livsfare.
 - ▶ Arbejd med en ubeskadiget motortrimmer.
 - ▶ Hvis motortrimmeren er beskadigt: Rengør motortrimmeren.
 - ▶ Der må ikke foretages ændringer af motortrimmeren. Undtagelse: Montering af en kombination af skæreværktøj og beskyttelse, som er angivet i denne brugsanvisning.
 - ▶ Hvis betjeningselementerne ikke fungerer: Arbejd ikke med motortrimmeren.
 - ▶ Monter ikke skæreværktøj af metal.
 - ▶ Monter originalt STIHL-tilbehør til denne motortrimmer.
 - ▶ Monter skæreværktøjet og beskyttelsen, som det er beskrevet i denne brugsvejledning.
 - ▶ Monter tilbehøret på den måde, som beskrives i denne brugsvejledning eller i tilbehørets brugsvejledning.
 - ▶ Der må ikke stikkes genstande ind i motortrimmerens åbninger.
 - ▶ Udskift slidte eller beskadigede informationsskilte.
 - ▶ Kontakt en STIHL-forhandler, hvis du er i tvivl.

4.6.2 Beskyttelse

Beskyttelsen er i sikkerhedskonform tilstand, når følgende betingelser er opfyldt:

- Beskyttelsen er ubeskadiget.
- Afkorterkniven er monteret korrekt.

⚠ ADVARSEL

- I tilfælde af en usikker tilstand kan komponenterne ikke længere fungere korrekt og sikkerhedsanordningerne sættes ud af kraft. Brugeren kan blive hårdt kvæstet.
 - ▶ Arbejd ikke, hvis beskyttelsen er beskadiget.
 - ▶ Arbejd kun med en korrekt monteret afkorterkniv.
 - ▶ Hvis du er i tvivl: Kontakt en STIHL-forhandler.

4.6.3 Trimmerhoved

Græstrimmerhovedet er i sikkerhedskonform tilstand, når følgende betingelser er opfyldt:

- Græstrimmerhovedet er ubeskadiget.
- Trimmerhovedet er ikke blokeret.

- Trimmerhovedet er korrekt samlet og fastspændt.
- Trimmertrådene er korrekt isat.
- Slidgrænserne er ikke overskredet.

▲ ADVARSEL

- I en ikke sikkerhedskonform tilstand kan dele af trimmerhovedet eller snor til trimmerhoved løsne sig og slynges væk. Personer kan pådrage sig alvorlige kvæstelser.
 - ▶ Arbejd ikke, hvis græstrimmerhovedet er beskadiget.
 - ▶ Snor til trimmerhovedet må ikke erstattes af metalgenstande.
 - ▶ Vær opmærksom på og overhold slidgrænser.
 - ▶ Hvis du er i tvivl: Kontakt en STIHL-forhandler.

4.6.4 Batteri

Batteriet er i sikker tilstand, når følgende betingelser er opfyldt:

- Batteriet er ubeskadiget.
- Batteriet er rent og tørt.
- Batteriet fungerer og er ikke blevet ændret.

▲ ADVARSEL

- Batteriet kan ikke fungere sikkert længere, hvis det er i en usikker tilstand. Personer kan pådrage sig alvorlige kvæstelser.
 - ▶ Arbejd med et ubeskadiget og fungerende batteri.
 - ▶ Et beskadiget eller defekt batteri må ikke oplades.
 - ▶ Hvis batteriet er tilsmudset: Rengør batteriet.
 - ▶ Hvis batteriet er vådt eller fugtigt: Lad batteriet tørre,  20.4.
 - ▶ Batteriet må ikke ændres.
 - ▶ Der må ikke stikkes genstande gennem batteriets åbninger.
 - ▶ Batteriets elektriske kontakter må ikke forbindes og kortsluttes med metalliske genstande.
 - ▶ Batteriet må ikke åbnes.
 - ▶ Udskift slidte eller beskadigede informationsskilte.
- Der kan løbe væske ud fra et beskadiget batteri. Hvis væsken kommer i kontakt med huden eller øjnene, kan huden eller øjnene blive irriterede.
 - ▶ Undgå kontakt med væsken.
 - ▶ Hvis der er opstået kontakt med huden: Vask det pågældende sted på huden med rigeligt vand og sæbe.
- ▶ Hvis der er opstået kontakt med øjnene: Skyl øjnene i mindst 15 minutter med rigeligt vand, og søg læge.
- Et beskadiget eller defekt batteri kan have en usædvanlig lugt, ryge eller brænde. Personer kan pådrage sig alvorlige kvæstelser eller udsættes for livsfare, og der kan opstå materielle skader.
 - ▶ Hvis batteriet har en usædvanlig lugt eller ryger: Brug ikke batteriet, og hold det væk fra brændbare stoffer.
 - ▶ Hvis der opstår brand i batteriet: Forsøg at slukke branden i batteriet med en brandslukker eller vand.

4.7 Arbejde

▲ ADVARSEL

- Brugeren kan i visse situationer ikke længere arbejde koncentreret. Brugeren kan snuble, falde og pådrage sig alvorlige kvæstelser.
 - ▶ Arbejdet skal udføres roligt og velovervejet.
 - ▶ Hvis lysforholdene og udsynet er dårligt: Arbejd ikke med trimmeren.
 - ▶ Betjen trimmeren alene.
 - ▶ Skæreværktøjet skal holdes tæt mod jorden.
 - ▶ Vær opmærksom på forhindringer.
 - ▶ Arbejd stående på jorden, og hold balancen.
 - ▶ Hvis der opstår træthedssymptomer: Hold en pause i arbejdet.
- Det roterende skæreværktøj kan skære brugeren. Brugeren kan pådrage sig alvorlige kvæstelser.
 - ▶ Det roterende skæreværktøj må ikke berøres.
 - ▶ Hvis skæreværktøjet er blokeret af en genstand: Sluk for motortrimmeren, og tag batteriet ud. Først derefter må genstanden fjernes.
- Hvis trimmeren udviser en anderledes eller uvant reaktion under arbejdet, kan trimmeren befinde sig i en ikke-sikkerhedskonform tilstand. Personer kan pådrage sig alvorlige kvæstelser, og der kan opstå materielle skader.
 - ▶ Stands arbejdet, tag batteriet ud, og kontakt en STIHL-forhandler.
- Under arbejdet kan der opstå vibrationer fra motortrimmeren.
 - ▶ Bær handsker.
 - ▶ Hold pauser under arbejdet.
 - ▶ Såfremt der opstår tegn på manglende blodcirkulation: Søg læge.

- Hvis skæreværktøjet under arbejdet støder på en fremmed genstand, kan genstanden eller dele af den slynges op med høj hastighed. Personer kan pådrage sig kvæstelser, og der kan opstå materielle skader.
 - Fjern fremmede genstande fra arbejdsområdet.
- Hvis det roterende skæreværktøj rammer en hård genstand, kan det forårsage gnister, og skæreværktøjet kan blive beskadiget. Gnister kan udløse brand i letantændelige omgivelser. Personer kan pådrage sig alvorlige kvæstelser eller udsættes for livsfare, og der kan opstå materielle skader.
 - Arbejd ikke i letantændelige omgivelser.
 - Kontrollér, at skæreværktøjet befinder sig i en sikkerhedskonform tilstand.
- Hvis kontaktarmen slippes, drejer skæreværktøjet videre i et kort tidsrum. Personer kan pådrage sig alvorlige kvæstelser.
 - Vent, til skæreværktøjet ikke længere drejer.

4.8 Transport

4.8.1 Trimmer

⚠ ADVARSEL

- Under transporten kan trimmeren vælte eller bevæge sig. Personer kan pådrage sig kvæstelser, og der kan opstå materielle skader.



► Tag batteriet ud.

- Sikr trimmeren med stropper, bælter eller et net, så den ikke kan vælte og ikke kan bevæge sig.

4.8.2 Batteri

⚠ ADVARSEL

- Batteriet er ikke beskyttet mod alle påvirkninger fra omgivelserne. Hvis batteriet udsættes for bestemte omgivelsesbetingelser, kan batteriet tage skade, og der kan opstå materielle skader.
 - Transportér ikke et beskadiget batteri.
- Under transporten kan batteriet vælte eller flytte sig. Personer kan pådrage sig kvæstelser, og der kan opstå materielle skader.
 - Pak batteriet i emballagen på en sådan måde, at det ikke kan flytte sig.
 - Emballagen skal sikres, så den ikke kan flytte sig.

4.9 Opbevaring

4.9.1 Trimmer

⚠ ADVARSEL

- Børn kan ikke genkende eller vurdere de farer, som udgår fra trimmeren. Børn kan få alvorlige kvæstelser.



► Tag batteriet ud.

- Opbevar trimmeren uden for børns rækkevidde.

- De elektriske kontakter på trimmeren og metalliske komponenter kan korrodere pga. fugt. Trimmeren kan beskadiges.



► Tag batteriet ud.

- Opbevar trimmeren rent og tørt.

4.9.2 Batteri

⚠ ADVARSEL

- Børn kan ikke genkende eller vurdere de farer, som er forbundet med batteriet. Børn kan pådrage sig alvorlige kvæstelser.

- Opbevar batteriet uden for børns rækkevidde.

- Batteriet er ikke beskyttet mod alle påvirkninger fra omgivelserne. Hvis batteriet udsættes for bestemte omgivelsespåvirkninger, kan batteriet blive beskadiget, så det ikke kan repareres.

- Opbevar batteriet i rene og tørre omgivelser.
- Opbevar batteriet i et lukket rum.
- Batteriet skal opbevares adskilt fra motortrimmeren.
- Hvis batteriet opbevares i ladeapparatet: Træk netstikket ud, og opbevar batteriet med et ladeniveau på mellem 40 % og 60 % (2 grønne LED'er).
- Opbevar ikke batteriet uden for de angivne temperaturgrænser, 20.3.

4.10 Rengør, vedligehold og reparation

⚠ ADVARSEL

- Hvis batteriet er ilagt under rengøring, vedligeholdelse eller reparation, kan trimmeren sættes i gang utilsigtet. Personer kan pådrage sig alvorlige kvæstelser, og der kan opstå materielle skader.



- Tag batteriet ud.

- Aggressive rengøringsmidler, rengøring med vandstråle eller spidse genstande kan beskadige motortrimmeren, beskyttelsen, skæreværktøjet og batteriet. Hvis motortrimmeren, afskærmningen, skæreværktøjet og batteriet ikke rengøres korrekt, kan komponenterne ikke længere fungere korrekt, og sikkerhedsanordningerne kan blive sat ud af kraft. Personer kan pådrage sig alvorlige kvæstelser.
 - Rengør trimmeren, afskærmningen, skæreværktøjet og batteriet, som det er beskrevet i brugsvejledningen.
- Hvis trimmeren, afskærmningen, skæreværktøjet eller batteriet ikke vedligeholdes eller repareres korrekt, kan komponenterne ikke længere fungere korrekt og sikkerhedsanordningerne blive sat ud af kraft. Personer kan pådrage sig alvorlige kvæstelser eller udsættes for livsfare.
 - Motortrimmeren, afskærmningen, skæreværktøjet og batteriet må ikke vedligeholdes eller repareres af en selv.
 - Hvis motortrimmeren, beskyttelsen, skæreværktøjet eller batteriet skal vedligeholdes eller repareres: Kontakt en STIHL-forhandler.

5 Trimmer, klargøring til drift

5.1 Klargøring af motortrimmer til drift

Udfør altid følgende trin, inden arbejdet påbegyndes:

- Kontrollér, at følgende komponenter er i sikkerhedskonform tilstand:
 - Motortrimmer, 4.6.1.
 - Beskyttelse, 4.6.2.
 - Trimmerhoved, 4.6.3.
 - Batteri, 4.6.4.
- Kontrollér batteriet, 12.2.
- Oplad batteriet helt, som det er beskrevet i brugsvejledningen til ladeapparaterne STIHL AL 101, 301, 301-4, 500.
- Rengøring af motortrimmeren, 17.1.
- Monter afstandsholder, 8.1.
- Monter beskyttelsen, 8.2.
- Monter specialhåndtaget, 8.3.
- Monter trimmerhovedet, 8.4.
- Indstil løkkegrebet, 8.3.
- Kontrol af betjeningslementer, 12.1.

- Hvis disse trin ikke kan gennemføres: Anvend ikke motortrimmeren, og kontakt en STIHL-forhandler.

5.2 Forbind et batteri udstyret med en trådløs Bluetooth®-grænseflade med STIHL connected-appen

- Aktivér den trådløse Bluetooth®-grænseflade på den mobile enhed.
- Aktivér den trådløse Bluetooth®-grænseflade på batteriet, 7.1.
- Download STIHL connected-appen fra App Store til den mobile enhed, og opret en konto.
- Åbn STIHL connected-appen, og log ind.
- Tilføj batteriet i STIHL connected-appen, og følg anvisningerne på skærmen.

Kontaktmuligheder og yderligere oplysninger kan findes på <https://support.stihl.com> eller i STIHL connected-appen.

STIHL connected-appen er tilgængelig afhængigt af markedet.

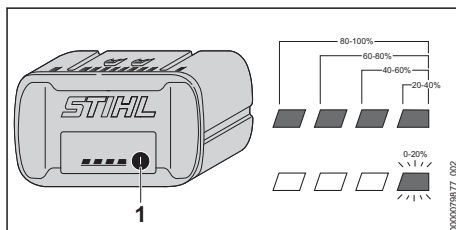
6 Opladning af batteriet og LED'er

6.1 Opladning af batteriet

Opladningstiden afhænger af forskellige faktorer, f.eks. af batteriets temperatur eller af omgivelsernes temperatur. Overhold de anbefalede temperaturområder af hensyn til en optimal ydeevne, 20.4. Den faktiske opladningstid kan afvige fra den angivne opladningstid. Opladningstiden er angivet på www.stihl.com/charging-times.

- Oplad batteriet, som det er beskrevet i brugsvejledningen til ladeapparatet STIHL AL 101, 301, 301-4, 500.

6.2 Visning af ladetilstanden



- Tryk på trykknappen (1). LED'erne lyser grønt i ca. 5 sekunder og viser ladetilstanden.
- Hvis den højre LED blinker grønt: Oplad batteriet.

6.3 LED'er på batteriet

LED'erne kan vise batteriets ladetilstand eller fejl. LED'erne kan lyse eller blinke grønt eller rødt.

Hvis LED'erne lyser eller blinker grønt, vises ladetilstanden.

- Hvis LED'erne lyser eller blinker rødt: Afhjælp fejlene, 19.

Der er en fejl i trimmeren eller i batteriet.

7 Aktivér og deaktivér den trådløse Bluetooth®-grænseflade

7.1 Aktivér den trådløse Bluetooth®-grænseflade

- Hvis batteriet har en Bluetooth®-grænseflade: Tryk og hold trykknappen inde, indtil LED'en "BLUETOOTH®" ved siden af symbolet  lyser blåt i ca. 3 sekunder. Batteriets trådløse Bluetooth®-grænseflade er aktiveret.

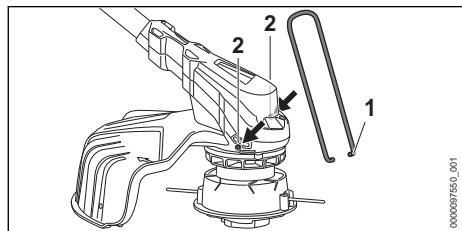
7.2 Deaktiver den trådløse Bluetooth®-grænseflade

- Hvis batteriet har en Bluetooth®-grænseflade: Tryk og hold trykknappen inde, indtil LED'en "BLUETOOTH®" ved siden af symbolet  blinker blåt seks gange. Den trådløse Bluetooth®-grænseflade på batteriet er deaktiveret.

8 Kratrydder, samling

8.1 Montering af afstandsholder

- Sluk for motortrimmeren, og tag batteriet ud.

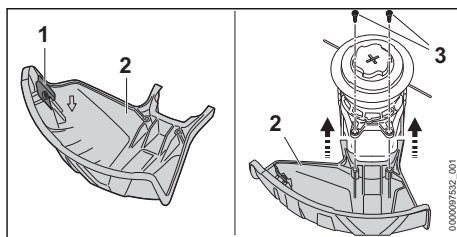


- Sæt enden af afstandsholderen (1) ind i hullerne (2) på kabinettet.

Afstandsholderen (1) skal ikke afmonteres igen.

8.2 Montering af beskyttelse

- Sluk for motortrimmeren, og tag batteriet ud.



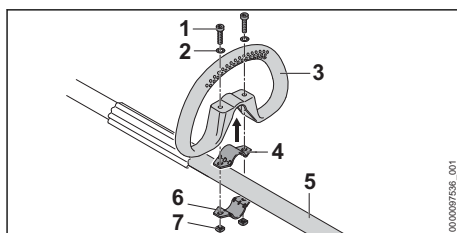
Afkorterkniven (1) er allerede indbygget i beskyttelsen (2) og må ikke afmonteres.

- Skub beskyttelsen (2) ind i føringerne på huset til anslaget. Beskyttelsen (2) flugter med huset.
- Skru skrue (3) i, og spænd dem til.

Beskyttelsen (2) må ikke fjernes igen.

8.3 Montering af løkkegrebet

- Sluk for motortrimmeren, og tag batteriet ud.



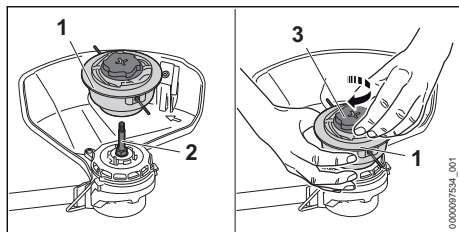
- Læg spændebåndet (4) ind i løkkegrebet (3).
- Sæt specialhåndtaget (3) sammen med spændebåndet (4) på skaftet (5).
- Sæt skrue (2) på skrue (1).
- Tryk spændebåndet (6) mod skaftet (5).
- Før skrue (1) gennem hullerne i specialhåndtaget (3) og ind i spændebåndene (4 og 6).
- Skru møtrikkerne (7) på og fast.

8.4 Montering og afmontering af græshoved

8.4.1 Trimmerhoved AutoCut C 6-2

Montering af trimmerhovedet

- Sluk for motortrimmeren, og tag batteriet ud.



- Sæt trimmerhovedet (1) på akslen (2).
- Hold trimmerhovedet (1) fast med hånden.
- Drej kappen (3) i urets retning med hånden, og hold den fast med hånden.

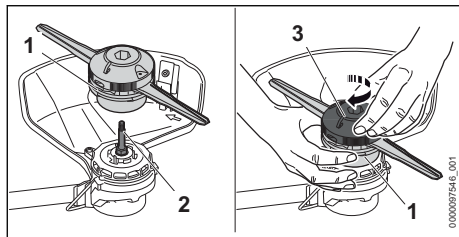
Afmontering af trimmerhoved

- Sluk for motortrimmeren, og tag batteriet ud.
- Hold trimmerhovedet fast med hånden.
- Drej kappen så langt i urets retning med hånden, at trimmerhovedet kan tages af.

8.4.2 Trimmerhoved PolyCut 6-2

Montering af trimmerhovedet

- Sluk for motortrimmeren, og tag batteriet ud.



- Sæt trimmerhovedet (1) på akslen (2).
- Hold trimmerhovedet (1) fast med hånden.
- Drej overdelen (3) i urets retning med hånden, og hold den fast med hånden.

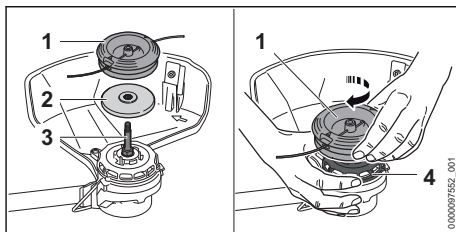
Afmontering af trimmerhoved

- Sluk for motortrimmeren, og tag batteriet ud.
- Hold trimmerhovedet fast med hånden.
- Drej overdelen så langt i urets retning med hånden, at trimmerhovedet kan tages af.

8.4.3 Trimmerhoved DuroCut 5-2

Montering af trimmerhovedet

- Sluk for motortrimmeren, og tag batteriet ud.



- Trykpladen (2) sættes på akslen (3), så den mindre diameter peger opad.
- Sæt trimmerhovedet (1) på akslen (3).
- Hold ventilatorhjulet (4) fast med hånden.
- Drej trimmerhovedet (1) i urets retning med hånden, og hold den fast med hånden.

Afmontering af trimmerhoved

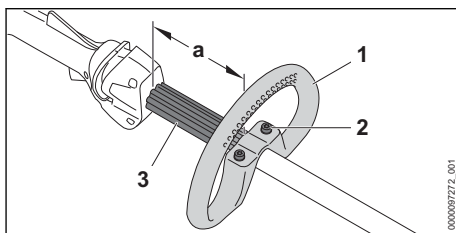
- Sluk for motortrimmeren, og tag batteriet ud.
- Hold ventilatorhjulet fast med hånden.
- Skru trimmerhovedet ud mod urets retning.
- Trykpladen fjernes.

9 Indstilling af kratrydderen ift. brugeren

9.1 Justering og indstilling af løkkegrebet

Løkkegrebet kan justeres i forskellige positioner alt afhængig af anvendelsen og brugerens kropsstørrelse.

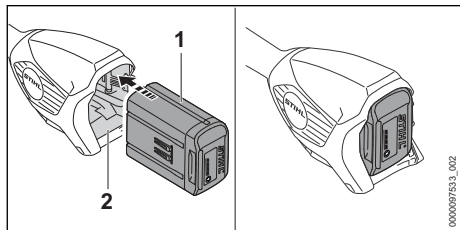
- Sluk for motortrimmeren, og tag batteriet ud.



- Løsn skruerne (2).
- Skub løkkegrebet (1) i den ønskede position, så følgende betingelser er opfyldt:
 - Afstandsstykket (3) passer mellem løkkegrebet (1) og betjeningsgrebet.
 - a = maks. 30 cm
- Spænd skruerne (2) så kraftigt, at løkkegrebet (1) ikke kan roteres omkring skaftet.

10 Isætning og udtagning af batteriet

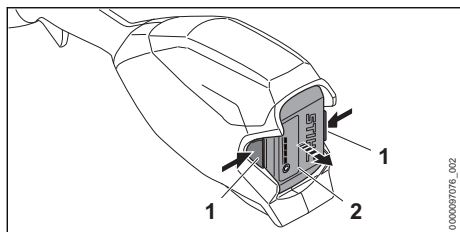
10.1 Sæt batteriet i



- ▶ Tryk batteriet (1) helt ind i batteriskakten (2). Batteriet (1) går i indhak med et klik og er låst fast.

10.2 Tag batteriet ud

- ▶ Læg motortrimmeren på en plan flade.
- ▶ Hold en hånd foran batteriskakten på en måde, så batteriet (2) ikke kan falde ned.

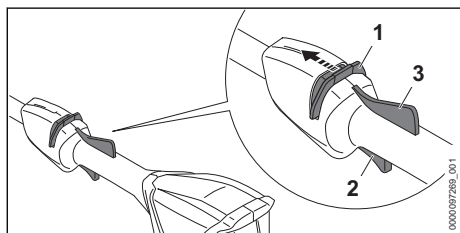


- ▶ Tryk på spærrehåndtaget (1). Batteriet (2) er nu ulåst og kan tages ud.

11 Kratrydder, tænd og sluk

11.1 Tænd motortrimmeren

- ▶ Hold motortrimmeren med en hånd på betjeningsgrebet, så tommelfingeren går rundt om betjeningsgrebet.
- ▶ Hold motortrimmeren fast med den anden hånd på specialgrebet eller på gribestykket, således at tommelfingeren når rundt om løkkegrebet eller gribestykket.



- ▶ Tryk oplåsningsskyderen (1) i retning mod specialgrebet med tommelfingeren, og hold den nede.
- ▶ Tryk kontaktarmen (2) ned med pegefingern, og hold den nede. Motortrimmeren accelererer, og skæreværktøjet roterer. Oplåsningsskyderen (1) kan slippes.

Når ergo-armen (3) er trykket ned, låses kontaktarmen (2) op. Dermed kan kontaktarmen slippes og igen trykkes ned, uden at oplåsningsskyderen på ny skal skubbes i retning af løkkegrebet.

Når kontaktarmen (2) og ergo-armen (3) slippes, låses kontaktarmen (2). Oplåsningsskyderen (1) skal på ny skubbes i retning af løkkegrebet og holdes for at låse kontaktarmen (2).

11.2 Slukning af motortrimmeren

- ▶ Slip kontaktarmen og ergo-armen.
- ▶ Vent, indtil skæreværktøjet ikke drejer længere.
- ▶ Hvis skæreværktøjet forsætter med at køre: Tag batteriet ud, og opsig en STIHL-forhandler. Motortrimmeren er defekt.

12 Kontrol af trimmer og batteri

12.1 Kontrol af betjeningsselementer

Oplåsningsskyder, ergo-arm og kontaktarm

- ▶ Tag batteriet ud.
- ▶ Prøv at trykke på kontaktarmen uden at aktivere oplåsningsskyderen.
- ▶ Hvis kontaktarmen kan trykkes: Motortrimmeren må ikke anvendes, kontakt en STIHL-forhandler. Oplåsningsskyderen er defekt.
- ▶ Tryk oplåsningsskyderen i retningen mod specialgrebet, og hold den.
- ▶ Tryk ergo-armen ned, og hold den nede.
- ▶ Tryk på kontaktarmen. Oplåsningsskyderen kan slippes.
- ▶ Slip kontaktarmen og ergo-armen.
- ▶ Hvis oplåsningsskyderen, kontaktarmen eller ergo-armen går trægt eller ikke fjedrer tilbage til udgangsposition: Anvend ikke motortrimmeren, og opsig en STIHL-forhandler. Oplåsningsskyderen, kontaktarmen eller ergo-armen er defekt.

Tænd motortrimmeren

- ▶ Sæt batteriet i.

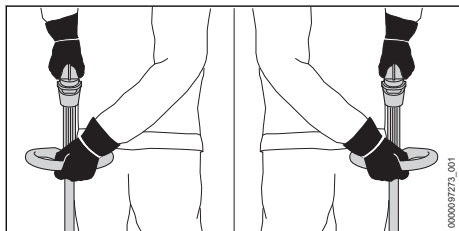
- Skub oplåsningsskyderen i retning mod løkkegrebet, og hold den dér.
- Tryk på kontaktarmen, og hold den nede. Skæreværktøjet drejer.
- Fjern batteriet, og kontakt en STIHL-forhandler, hvis 3 LED'er blinker rødt. Der er en fejl i motortrimmeren.
- Slip kontaktarmen. Skæreværktøjet drejer ikke længere efter kort tid.
- Hvis skæreværktøjet forsætter med at køre: Tag batteriet ud, og søg en STIHL-forhandler. Motortrimmeren er defekt.

12.2 Kontrollér batteriet

- Tryk knappen på batteriet. LED'erne lyser eller blinker.
- Hvis LED'erne ikke lyser eller blinker: Brug ikke batteriet, og kontakt en STIHL-forhandler. Der er en fejl i batteriet.

13 Arbejdet med kratrydderen

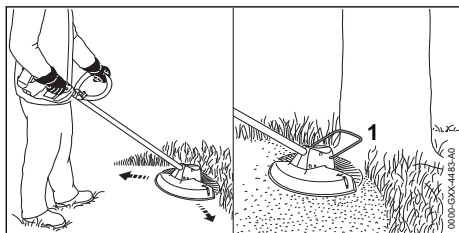
13.1 Fastholdelse og føring af motortrimmeren



- Hold motortrimmeren med en hånd på betjeningsgrebet, så tommelfingeren går rundt om betjeningsgrebet.
- Hold motortrimmeren med den anden hånd på løkkegrebet, så tommelfingeren når rundt om løkkegrebet.

13.2 Klipping

Afstanden mellem skæreværktøjet og jorden afgør snithøjden.

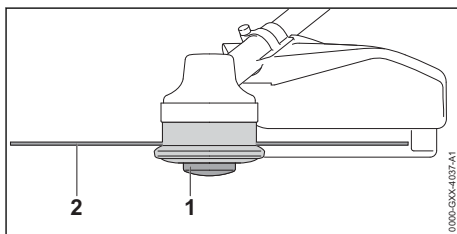


- Bevæg motortrimmeren jævnt frem og tilbage.
- Arbejd dig langsomt og kontrolleret fremad.
- Hvis der arbejdes med en afstandsholder (1): Vip afstandsholderen (1) helt ud.

Overhold de anbefalede temperaturområder for at få en optimal ydeevne, 20.4.

13.3 Efterjustering af snore til trimmerhoveder AutoCut

- Tryk kort det roterende trimmerhoved på jorden. Der justeres ca. 30 mm. Afkorterkniven i beskyttelsen afkorter snorene til trimmerhovedet automatisk til den korrekte længde.



Hvis snorene til trimmerhovedet er kortere end 25 mm, kan de efterjusteres automatisk.

- Sluk for motortrimmeren, og tag batteriet ud.
- Tryk på spoleindsatsen (1) på trimmerhovedet, og hold den nede.
- Træk snorene til trimmerhovedet (2) ud med hånden.
- Hvis snorene til trimmerhovedet (2) ikke kan trækkes ud: Udskift spoleindsatsen (1) eller snorene til trimmerhovedet (2). Spoleindsatsen er tom.

14 Efter arbejdet

14.1 Efter arbejdet

- Sluk for motortrimmeren, og tag batteriet ud.
- Hvis motortrimmeren er våd: Lad motortrimmeren tørre.
- Hvis batteriet er vådt eller fugtigt: Lad batteriet tørre, 20.4.
- Rengør motortrimmeren.
- Rengør beskyttelsen.
- Rengør skæreværktøjet.
- Rengør batteriet.

15 Transport

15.1 Transport af trimmeren

- Sluk for motortrimmeren, og tag batteriet ud.

Sådan bæres motortrimmeren

- Bær motortrimmeren med en hånd på skaftet, så skæreværktøjet peger bagud, og trimmeren er i balance.

Transport af trimmer i et køretøj

- Motortrimmeren skal sikres på en måde, så motortrimmeren ikke kan vælte eller bevæge sig.

15.2 Transport af batteriet

- Sluk for motortrimmeren, og tag batteriet ud.
- Kontrollér, at batteriet er i en sikker tilstand.
- Pak batteriet ind, så det ikke kan bevæge sig inde i emballagen.
- Emballagen skal sikres, så den ikke kan flytte sig.

Batteriet er underlagt kravene for transport af farligt gods. Batteriet er klassificeret som UN 3480 (litium-ion-batterier) og er blevet kontrolleret iht. FN-håndbogen angående kontroller og kriterier, del III, afsnit 38.3.

Transportbestemmelserne findes på www.stihl.com/safety-data-sheets.

16 Opbevaring

16.1 Opbevaring af trimmer

- Sluk for trimmeren, og tag batteriet ud.
- Afmontér spolelegemet.
- Opbevar trimmeren, så følgende betingelser opfyldes:
 - Trimmeren er uden for børns rækkevidde.
 - Trimmeren er ren og tør.

16.2 Opbevaring af batteriet

STIHL anbefaler at opbevare batteriet med en ladetilstand på mellem 40 % og 60 % (2 grønne LED'er lyser).

- Opbevar batteriet, så følgende betingelser opfyldes:
 - Batteriet er uden for børns rækkevidde.
 - Batteriet er rent og tørt.
 - Batteriet er i et lukket rum.
 - Batteriet skal opbevares adskilt fra motortrimmeren.
 - Hvis batteriet opbevares i ladeapparatet: Træk netstikket ud, og opbevar batteriet med et ladeniveau på mellem 40 % og 60 % (2 grønne LED'er).
 - Batteriet opbevares ikke uden for de angivne temperaturgrænser,  20.3.

BEMÆRK

- Hvis batteriet ikke opbevares som beskrevet i denne brugsvejledning, kan batteriet blive dybdeafladet og dermed blive beskadiget, så det ikke kan repareres.
 - Oplad et afladet batteri, inden det opbevares. STIHL anbefaler at opbevare batteriet med en ladetilstand på mellem 40 % og 60 % (2 grønne LED'er lyser).
 - Batteriet skal opbevares adskilt fra motortrimmeren.

17 Rengøring

17.1 Rengøring af trimmeren

- Sluk for motortrimmeren, og tag batteriet ud.
- Rengør motortrimmeren med en fugtig klud.
- Rengør ventilationsslidserne med en børste.
- Fremmedlegemer fjernes fra batteriskakten, og skakten rengøres med en fugtig klud.
- Elektriske kontakter i batteriskakten rengøres med en pensel eller en blød børste.
- Rengør området under ventilatorhjulet med en pensel eller en blød børste.

17.2 Rengør beskyttelse og skæreværktøjet

- Sluk for trimmeren, og tag batteriet ud.
- Rengør beskyttelsen og skæreværktøjet med en fugtig klud eller en blød børste.

17.3 Rengøring af batteriet

- Rengør batteriet med en fugtig klud.

18 Vedligeholdelse og reparation

18.1 Kratrydderens vedligeholdelse og reparation

Brugeren kan ikke selv vedligeholde og reparere kratrydderen.

- Hvis kratrydderen skal vedligeholdelse eller er defekt eller beskadiget: Kontakt en STIHL-forhandler.

18.2 Vedligeholdelse og reparation af batteriet

Batteriet kan hverken vedligeholdes eller repareres.

- Hvis batteriet er defekt eller beskadiget: Udskift batteriet.

19 Afhjælpning af fejl

19.1 Afhjælpning af fejl på motortrimmer eller batteri

Fejl	LED'er på batteriet	Årsag	Afhjælpning
Trimmeren starter ikke, når der tændes.	1 LED blinker grønt.	Batteriets ladetilstand er for lav.	► Oplad batteriet helt, som det er beskrevet i brugsvejledningen til opladerne STIHL AL 101, 301, 301-4, 500.
	1 LED lyser rødt.	Batteriet er for varmt eller for koldt.	► Tag batteriet ud. ► Lad batteriet køle af eller varme op.
	3 LED'er blinker rødt.	Der er en fejl i motortrimmeren.	► Tag batteriet ud. ► Rengør de elektriske kontakter i batteriskakten. ► Sæt batteriet i. ► Tænd for motortrimmeren. ► Hvis de 3 LED'er fortsat blinker rødt: Trimmeren må ikke bruges, kontakt en STIHL-forhandler.
	3 LED'er lyser rødt.	Motortrimmeren er for varm.	► Tag batteriet ud. ► Lad motortrimmeren køle af.
	4 LED'er blinker rødt.	Der er en fejl i batteriet.	► Tag batteriet ud, og sæt det i igen. ► Tænd for motortrimmeren. ► Hvis de 4 LED'er fortsat blinker rødt: Batteriet må ikke bruges, kontakt en STIHL-forhandler.
		Den elektriske forbindelse mellem motortrimmeren og batteriet er afbrudt.	► Tag batteriet ud. ► Rengør de elektriske kontakter i batteriskakten. ► Sæt batteriet i.
		Motortrimmeren eller batteriet er fugtigt.	► Lad motortrimmeren eller batteriet tørre,  20.4.
Trimmeren slukker under drift.	3 LED'er lyser rødt.	Motortrimmeren er for varm.	► Tag batteriet ud. ► Lad motortrimmeren køle af.
		Der er en elektrisk eller elektromagnetisk fejl.	► Tag batteriet ud, og sæt det i igen. ► Tænd for motortrimmeren.
Trimmerens driftstid er for kort.		Batteriet er ikke ladet helt op.	► Oplad batteriet helt, som det er beskrevet i brugsvejledningen til opladerne STIHL AL 101, 301, 301-4, 500.
		Batteriets levetid er overskredet.	► Udskift batteriet.
Trimmerhovedet kan ikke afmonteres i hånden.		Trimmerhovedet er spændt for hårdt.	► Bloker ventilatorhjulet med stikdornen. ► Drej trimmerhovedet af med hånden. ► Træk stikdornen ud.
Batteriet med  kan ikke findes med STIHL Connected-appen.		Den trådløse Bluetooth®-grænseflade på batteriet eller den mobile enhed er deaktiveret.	► Aktivér den trådløse Bluetooth®-grænseflade på batteriet og den mobile enhed.
		Afstanden mellem batteri og den mobile enhed er for stor.	► Mindsk afstanden,  20.2. ► Hvis batteriet stadig ikke kan findes med STIHL Connected-appen: Opsøg en STIHL forhandler.

19.2 Produktsupport og hjælp til anvendelse

Produktsupport og hjælp til anvendelse kan fås hos en STIHL-forhandler.

Kontaktmuligheder og yderligere oplysninger kan findes på <https://support.stihl.com> eller www.stihl.com.

20 Tekniske data

20.1 Motortrimmere STIHL FSA 86 R

- Tilladte batterier:
 - STIHL AP
 - STIHL AR
- Vægt uden batteri, med skæreværktøj og beskyttelse: 3,2 kg
- Længde uden skæreværktøj: 1725 mm
- Elektrisk beskyttelsestype: IPX4 (beskyttelse mod stænk vand fra alle sider)

Batteriets levetid kan ses her: www.stihl.com/battery-life.

20.2 Batteri STIHL AP

- Batteriteknologi: litium-ion
- Spænding: 36 V
- Kapacitet i Ah: Se mærkeplade
- Energiindhold i Wh: Se mærkeplade
- Vægt i kg: Se mærkeplade
- Trådløs Bluetooth®-grænseflade (kun til batterier med ):
 - Dataforbindelse: Bluetooth® 5.1. Den mobile slutenhed skal være kompatibel med Bluetooth® Low Energy 5.0 og understøtte Generic Access Profile (GAP).
 - Frekvensbånd: ISM-bånd 2,4 GHz
 - Maks. udstrålet sendeeffekt: 1 mW
 - Signalrækkevidde: ca. 10 m. Signalstyrken afhænger af omgivelsesbetingelserne og den mobile slutenhed. Rækkevidden kan variere meget, alt efter ydre betingelser og det anvendte modtagerapparat. Rækkevidden kan være betydeligt mindre inden for lukkede rum og på grund af metalliske barrierer (for eksempel vægge, reoler, kufferter).
- Krav til den mobile slutenheds operativsystem: Android eller iOS (i den aktuelle version eller højere)

20.3 Temperaturgrænser



ADVARSEL

- Batteriet er ikke beskyttet mod alle påvirkninger fra omgivelserne. Hvis batteriet udsættes for bestemte omgivelsespåvirkninger, kan der gå ild i det, eller det kan eksplodere. Personer kan pådrage sig alvorlige kvæstelser, og der kan opstå materielle skader.
 - Oplad ikke batteriet under - 20 °C eller over + 50 °C.
 - Anvend ikke motortrimmeren eller batteriet under - 20 °C eller over + 50 °C.
 - Opbevar ikke motortrimmeren eller batteriet under - 20 °C eller over + 70 °C.

20.4 Anbefalede temperaturområder

Overhold følgende temperaturområder af hensyn til en optimal ydeevne i motortrimmeren og batteriet:

- Opladning: + 5 °C til + 40 °C
- Anvendelse: - 10 °C til + 40 °C
- Opbevaring: - 20 °C til + 50 °C

Hvis batteriet oplades, anvendes eller opbevares uden for de anbefalede temperaturområder, kan ydeevnen være reduceret.

Hvis batteriet er vådt eller fugtigt, skal du lade batteriet tørre i mindst 48 timer ved over + 15 °C og under + 50 °C og ved under 70 % luftfugtighed. Højere luftfugtighed kan føre til længere tørretid.

20.5 Støj- og vibrationsværdier

K-værdien for lydtryksniveauet er på 2 dB(A). K-værdien for lydeffektniveauet er på 2 dB(A). K-værdien for vibrationsværdierne er på 2 m/s².

STIHL anbefaler brug af høreværn.

Anvendelse med et trimmerhoved bortset fra PolyCut 6-2

- Lydtryksniveau L_{pA} målt iht. EN 50636-2-91: 77 dB(A)
- Lydeffektniveau L_{WA} målt iht. EN 50636-2-91: 91 dB(A)
- Vibrationsværdi a_{HV} målt iht. EN 50636-2-91
 - Betjeningsgreb: 2,0 m/s².
 - Løkkegreb: 3,7 m/s².

Anvendelse med et trimmerhoved PolyCut 6-2

- Lydtryksniveau L_{pA} målt iht. EN 50636-2-91: 80 dB(A)
- Lydeffektniveau L_{WA} målt iht. EN 50636-2-91: 92 dB(A)

- Vibrationsværdi a_{HV} målt iht. EN 50636-2-91
 - Betjeningsgreb: 2,0 m/s².
 - Løkkegreb: 3,7 m/s².

De angivne vibrationsværdier er målt efter en normeret kontrolmetode og kan anvendes til sammenligning af elektriske apparater. De faktiske optrædende vibrationsværdier kan afvige fra de angivne værdier, afhængigt af anvendelse. De angivne vibrationsværdier kan danne basis for en første vurdering af vibrationsbelastningen. Den faktiske vibrationsbelastning skal vurderes. Her kan der også tages hensyn til tidspunkter, hvor det elektriske apparat er frakoblet, og tidspunkter, hvor det er tændt, men kører uden belastning.

Oplysninger om overholdelse af arbejdsgiverdirektivet om vibration 2002/44 / EF er tilgængelige på www.stihl.com/vib.

20.6 REACH

REACH betegner en EF-forordning til registrering, vurdering og godkendelse af kemikalier.

Informationer om overholdelse af REACH-forordningen kan findes på www.stihl.com/reach.

21 Kombination af skæreværktøj og beskyttelser

21.1 Motortrimmere STIHL FSA 86 R

Følgende trimmerhoveder må monteres sammen med beskyttelsen til trimmerhoveder:

- Trimmerhoved AutoCut C 6-2:
 - med trimmertråd "rund, støjsvag" med en diameter på 2,0 mm eller 2,4 mm
- Trimmerhoved PolyCut 6-2:
 - med knive (Ø 300 mm)
 - med trimmertråd "rund, støjsvag" med en diameter på 2,0 mm eller 2,4 mm
- Trimmerhoved DuroCut 5-2:
 - med knive
 - med snor til trimmerhoved "rund, støjsvag" med en diameter på 1,6 mm, 2,0 mm eller 2,4 mm

22 Reservedele og tilbehør

22.1 Reservedele og tilbehør



Disse symboler kendetegner originale reservedele fra STIHL og originalt tilbehør fra STIHL.

STIHL anbefaler, at der anvendes originale reservedele fra STIHL og originalt tilbehør fra STIHL.

Reservedele og tilbehør fra andre producenter kan ikke vurderes af STIHL med hensyn til pålidelighed og sikkerhed samt egnethed på trods af løbende markedsovervågning, og STIHL kan heller ikke give garanti for deres anvendelse.

Originale reservedele fra STIHL og originalt tilbehør fra STIHL kan fås hos en STIHL-forhandler.

23 Bortskaffelse

23.1 Bortskaffelse af motortrimmer og batteri

Der kan findes informationer om bortskaffelse hos de lokale myndigheder eller en STIHL-forhandler.

Ukorrekt bortskaffelse kan være sundhedsskadeligt og belaste miljøet.

- STIHL-produkter inklusive emballage skal overdrages til et egnet indsamlingssted til genbrug i henhold til gældende lokale regler.
- Må ikke bortskaffes som husholdningsaffald.

24 EU-overensstemmelseserklæring

24.1 Motortrimmere STIHL FSA 86 R

ANDREAS STIHL AG & Co. KG
Badstraße 115
D-71336 Waiblingen

Tyskland

erklærer som eneansvarlig, at

- Konstruktionstype: batteritrimmer
- Fabriksmærke: STIHL
- Type: FSA 86 R
- Serienummer: FA05

overholder de gældende bestemmelser i direktiverne 2011/65/EU, 2006/42/EF, 2014/30/EU og 2000/14/EF og er udviklet og produceret i overensstemmelse med de på produktionsdatoen gældende versioner af standarderne: EN 55014-1, EN 55014-2, EN 60335-1 og EN ISO 12100 under hensyntagen til standarden EN 50636-2-91.

Til påvisning af det målte og garanterede lydefektniveau anvendes retningslinjerne i direktiv 2000/14/EF, bilag VI.

Medvirkende bemyndiget organ: VDE Prüf- u. Zertifizierungsinstitut GmbH, Merianstraße 28, 63069 Offenbach am Main, Tyskland
 – Målt lydeffektniveau: 91 dB(A)
 – Garanteret lydeffektniveau: 93 dB(A)

Den tekniske dokumentation opbevares sammen med ANDREAS STIHL AG & Co. KG's produktgodkendelse.

Fremstillingsåret, fremstillingslandet og maskinnummeret er angivet på trimmeren.

Waiblingen, 05.01.2023

ANDREAS STIHL AG & Co. KG

p.p. 

Robert Olma, Vice President, Regulatory Affairs & Global Governmental Relations

25 UKCA-overensstemmelseserklæring

25.1 Motortrimmere STIHL FSA 86 R



ANDREAS STIHL AG & Co. KG
 Badstraße 115
 D-71336 Waiblingen

Tyskland

erklærer som eneansvarlig, at

- Konstruktionstype: batteritrimmer
- Fabriksmærke: STIHL
- Type: FSA 86 R
- Serienummer: FA05

overholder de gældende bestemmelser i UK-direktiverne The Restriction of the Use of Certain Hazardous Substances in Electrical and Electronic Equipment Regulations 2012, Supply of Machinery (Safety) Regulations 2008, Electromagnetic Compatibility Regulations 2016 og Noise Emission in the Environment by Equipment for use Outdoors Regulations 2001 og er udviklet og produceret i overensstemmelse med de på produktionsdatoen gældende versioner af standarderne: EN 55014-1, EN 55014-2, EN 60335-1 og EN ISO 12100 under hensynstagen til EN 50636-2-91.

Til påvisning af det målte og garanterede lydeffektniveau anvendtes retningslinjerne i UK-direktiv Noise Emission in the Environment by Equipment for use Outdoors Regulations 2001, Schedule 9.

Medvirkende bemyndiget organ: INTERTEK Testing & Certification Ltd, Academy Place, 1 – 9 Brook Street, Brentwood, Essex, CM14 5NQ, United Kingdom
 – Målt lydeffektniveau: 91 dB(A)
 – Garanteret lydeffektniveau: 93 dB(A)

Den tekniske dokumentation opbevares hos ANDREAS STIHL AG & Co. KG.

Fremstillingsåret, fremstillingslandet og maskinnummeret er angivet på motortrimmeren.

Waiblingen, 05.01.2023

ANDREAS STIHL AG & Co. KG

p.p. 

Robert Olma, Vice President, Regulatory Affairs & Global Governmental Relations

Innholdsfortegnelse

1	Forord.....	103
2	Informasjon om denne bruksanvisningen.....	103
3	Oversikt.....	103
4	Sikkerhetsforskrifter.....	104
5	Gjøre trimmeren klar til bruk.....	109
6	Lade batteriet og LEDer.....	109
7	Aktiver og deaktivér det trådløse Bluetooth®-grensesnittet.....	110
8	Sette sammen trimmeren.....	110
9	Stille inn trimmeren for brukeren.....	111
10	Sette inn og ta ut batteriet.....	112
11	Slå trimmeren på og av.....	112
12	Kontrollere trimmer og batteri.....	112
13	Arbeide med trimmeren.....	113
14	Etter arbeidet.....	113
15	Transport.....	113
16	Oppbevaring.....	114
17	Rengjøring.....	114
18	Vedlikehold og reparasjon.....	114
19	Utbedre feil.....	115
20	Tekniske data.....	116
21	Kombinasjoner av skjæreverktøy og beskyttelser.....	117
22	Reservodeler og tilbehør.....	117