

HLA 56

STIHL



2 - 20	Uputa za uporabu
20 - 40	Návod na obsluhu
40 - 59	Lietošanas instrukcija
59 - 77	Kasutusjuhend
77 - 95	Ekspluatavimo instrukcija
95 - 115	Navodilo za uporabo



Popis sadržaja

1	Predgovor.....	2
2	Informacije uz ovu uputu za uporabu.....	2
3	Pregled.....	3
4	Upute o sigurnosti u radu.....	4
5	Priprema rezača živice za rad.....	9
6	Napuniti akumulator i LED diode.....	9
7	Sastavljanje rezača živice.....	9
8	Umetnuti i izvaditi akumulator.....	10
9	Uključivanje i isključivanje rezača živice... ..	10
10	Provjera rezača živica i akumulatora.....	11
11	Rad s rezačem živice.....	11
12	Nakon rada.....	12
13	Transport.....	13
14	Pohranjivanje/skladištenje.....	13
15	Čistiti.....	14
16	Održavati.....	14
17	Popravljanje.....	14
18	Odkloniti smetnje/kvarove.....	15
19	Tehnički podaci.....	15
20	Pričuvni dijelovi i pribor.....	16
21	Zbrinjavanje.....	16
22	EU-izjava o sukladnosti.....	17
23	Adrese.....	17
24	Opće upute o sigurnosti u radu za električne alate.....	18

1 Predgovor

Dragi kupci,

raduje nas da ste se odlučili za tvrtku STIHL. Svoje proizvode razvijamo i izrađujemo u vrhunskoj kvaliteti sukladno potrebama naših kupaca. Tako i pri ekstremnim zahtjevima nastaju proizvodi velike pouzdanosti.

STIHL pruža vrhunsku kakvoću i pri servisiranju. Naš stručni trgovac jamči kompetentno savjetovanje i upućivanje, kao i sveobuhvatnu tehničku skrb.

Tvrtka STIHL izričito je posvećena održivom i odgovornom opođenju prema prirodi. Ove upute za uporabu pomažu vam da svoj proizvod tvrtke STIHL rabite na siguran i ekološki način s dugim rokom trajanja.

Zahvaljujemo vam na povjerenju i želimo vam mnogo radosti s vašim proizvodom tvrtke STIHL.



Dr. Nikolas Stihl

VAŽNO! PRIJE KORIŠTENJA PROČITATI I POHRANITI NA SIGURNO MJESTO.

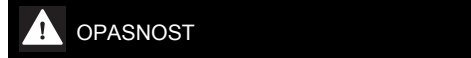
2 Informacije uz ovu uputu za uporabu

2.1 Važeći dokumenti

Primjenjuju se lokalni sigurnosni propisi.

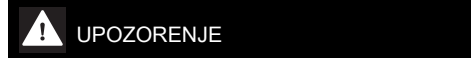
- ▶ Uz ove upute za uporabu s razumijevanjem pročitajte i pohranite sljedeće dokumente:
 - Sigurnosne napomene za akumulator STIHL AK
 - Upute za uporabu punjača STIHL AL 101, 301, 500
 - Sigurnosne informacije o STIHL akumulatorima i proizvodima s ugrađenim akumulatorom: www.stihl.com/safety-data-sheets

2.2 Označavanje upozornih uputa u tekstu



OPASNOST

- Uputa upućuje na opasnosti, koje mogu uzrokovati teške ozljede ili smrt.
 - ▶ Navedene mjere mogu spriječiti teške ozljede ili smrt.



UPOZORENJE

- Uputa upućuje na opasnosti, koje mogu uzrokovati teške ozljede ili smrt.
 - ▶ Navedene mjere mogu spriječiti teške ozljede ili smrt.



UPUTA

- Uputa upućuje na opasnosti, koje mogu uzrokovati štete na stvarima.
 - ▶ Navedene mjere mogu spriječiti štete na stvarima.

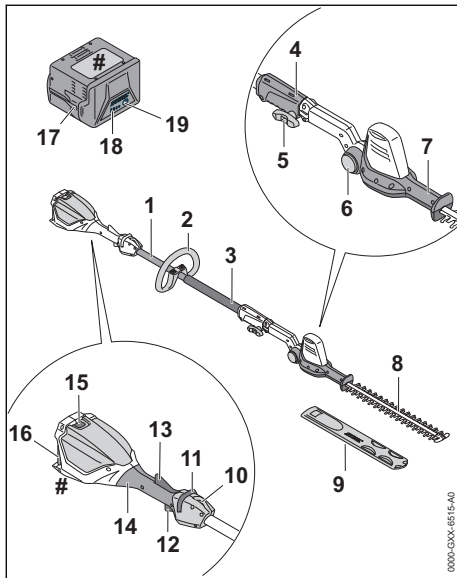
2.3 Simboli u tekstu



Ovaj simbol upućuje na poglavlje u ovoj uputi za uporabu.

3 Pregled

3.1 Rezač živice i akumulator



- 1 Držak**
Držak spaja sve ugradbene dijelove.
- 2 Kružna ručka**
Kružna ručka služi za držanje i vođenje rezača živice.
- 3 Cjevasta ručka**
Cjevasta ručka služi za držanje i vođenje rezača živice.
- 4 Spojni kolčak**
Spojni kolčak povezuje savitljivi držak s noževima za rezanje.
- 5 Vijak s pritegom**
Vijak s pritegom steže noževe za rezanje na dršku.
- 6 Zaporno dugme**
Zaporno dugme blokira zakretanje noževa za rezanje.
- 7 Zakretna ručica**
Zakretna ručica služi za namještanje kuta noža za rezanje.
- 8 Noževi za rezanje**
Noževi za rezanje režu materijal koji se obrezuje.
- 9 Štitnik noža**
Štitnik noža štiti od kontakta s noževima za rezanje.

10 Ušica za nošenje

Ušica za nošenje služi za ovješavanje sistema za nošenje.

11 Zasun za otpiranje

Zasun za otpiranje deblokira sklopnu polugu.

12 Sklopna poluga

Sklopna poluga uključuje i isključuje rezač živice.

13 Ergonomska poluga

Ergonomska poluga drži zasun za otpiranje u položaju kada se otpusti sklopna poluga.

14 Ručka za rukovanje

Ručka za rukovanje služi za rukovanje, držanje i vođenje rezača živice.

15 Zaporna poluga

Zaporna poluga drži akumulator u akumulatorskoj komorici.

16 Akumulatorska komorica

Akumulatorska komorica prihvaća akumulator.

17 Akumulator

Akumulator opskrbljuje energijom rezača živice.

18 LED diode

LED diode prikazuju razinu napunjenosti akumulatora i smetnje.

19 Pritisna tipka

Pritisna tipka aktivira LED diode na akumulatoru.

Pločica s oznakom snage s brojem stroja

3.2 Simboli

Simboli mogu biti na rezaču za živicu i akumulatoru i imaju sljedeće značenje:



Ovaj simbol označava u kojem se smjeru mora gurnuti zasun za otvaranje.



Ovaj simbol označuje da se mora nadograditi nož za rezanje.




1 LE dioda svijetli crveno. Akumulator je previše zagrijan ili je hladan.




4 LED žaruljice trepere crveno. U akumulatoru postoji kvar.



Zajamčena razina zvučne snage u skladu s Direktivom 2000/14/EZ u dB(A) da bi emisije buke proizvoda bile usporedive.

 Podatak pored simbola upućuje na obustavu energije akumulatora prema specifikaciji proizvođača ćelija. Manji je kapacitet energije koji stoji na raspolaganju.

 Proizvod nemojte odlagati s kućnim otpadom.

4 Upute o sigurnosti u radu

4.1 Simboli upozorenja

Simboli upozorenja na rezaču za živicu i akumulatoru imaju sljedeće značenje:



Sljedite upute za sigurnost u radu i njihove mjere.



S razumijevanjem pročitajte upute za uporabu i sačuvajte ih.



Nosite zaštitne naočale i zaštitnu kacigu.



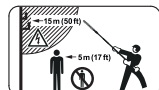
Nosite zaštitne čizme.



Nosite radne rukavice.



Ne dodirujte noževe za rezanje koji se pokreću.



Održavajte sigurnosni razmak.



Zaštitite rezač za živicu od kiše i vlage.



Izvadite akumulator za vrijeme prekida rada, transporta, skladištenja, održavanja ili vršenja popravka.



Akumulator zaštitite od vrućine i vatre.



Zaštitite akumulator od kiše i vlage i ne uranjajte ga u tekućine.

4.2 Namjenska uporaba

Rezač živice STIHL HLA 56 služi za rezanje pokrivača tla, visokih živica, visokih grmova, visokih žbunja i visokog šiblja.

Rezač živice ne smije se upotrebljavati po kiši.

Rezač živice opskrbljuje se energijom iz akumulatora STIHL AK.

⚠ UPOZORENJE

- Rezači živice čiju primjenu tvrtka STIHL za motornu kosu nije dopustilo mogu aktivirati požare i eksplozije. Osobe mogu biti teško ozlijeđene ili smrtno stradati i može nastati materijalna šteta.
 - ▶ Rezač živice upotrebljavati s akumulatorom STIHL AK.
- Ako se rezač živice ili akumulator ne upotrebljavaju u skladu s odredbama, osobe mogu biti teško ozlijeđene ili smrtno stradati i može nastati materijalna šteta.
 - ▶ Rezač živice upotrebljavati kako je opisano u ovoj uputi za uporabu.
 - ▶ Akumulator upotrebljavati tako, kako je opisano u uputi za uporabu akumulatora STIHL AK.

4.3 Zahtjevi za korisnika

⚠ UPOZORENJE

- Korisnici bez poduke ne mogu prepoznati ili procijeniti opasnosti od rezača živice i akumulatora. Korisnik ili druge osobe mogu se teško ozlijediti ili smrtno stradati.



- ▶ S razumijevanjem pročitati uputu za uporabu i pohraniti je radi kasnijeg korištenja.

- ▶ Ako se rezač živice ili akumulator predaju nekoj drugoj osobi: uvijek predati i uputu za uporabu.
- ▶ Osigurati da korisnik ispunjava sljedeće zahtjeve:
 - Korisnik je odmoren.
 - Korisnik je tjelesno, osjetilno i duševno sposoban rukovati rezačem živice i akumulatorom te s njima raditi. Ako korisnik ima tjelesna, osjetilna ili duševna ograničenja, s njima smije raditi samo pod nadzorom ili prema uputi odgovorne osobe.
 - Korisnik može prepoznati i procijeniti opasnosti rezača živice i akumulatora.

- Korisnik je punoljetan ili je pod nadzorom obučan za određenu profesiju u skladu s nacionalnim propisima.
 - Korisnik je dobio poduku od stručnog trgovca tvrtke STIHL ili od stručne osobe prije nego što je počeo prvi puta raditi s rezačem živice.
 - Korisnik nije pod utjecajem alkohola, lijekova ili droga.
- ▶ Ako postoje nejasnoće: potražiti pomoć stručnog trgovca tvrtke STIHL.

4.4 Odjeća i oprema

▲ UPOZORENJE

- Za vrijeme rada duga kosa može biti povučena u rezač za živicu. Korisnik može biti teško ozlijeđen.
 - ▶ Svežite i zaštitite dugu kosu tako da se nalazi iznad ramena.
- Za vrijeme rada predmeti mogu biti odbačeni u vis velikom brzinom. Korisnik se može ozlijediti.



- ▶ Nosite zaštitne naočale koje usko prijanjaju. Prikladne zaštitne naočale ispitane su prema standardu EN 166 ili prema nacionalnim propisima i mogu se odgovarajućom oznakom dobiti u trgovini.

- ▶ Nosite usko prijanjajući gornji dio odjeće dugih rukava i duge hlače.
- Predmeti koji padaju mogu uzrokovati povrede glave.



- ▶ Nosite zaštitnu kacigu.

- Za vrijeme rada može se zavrtožiti prašina. Udahnuta prašina može naštetiti zdravlju i izazvati alergijsku reakciju.
 - ▶ Ako se zavrtoži prašina: nosite masku za zaštitu od prašine.
- Neprikladna odjeća može se zaplesti u drvu, šipražju i u rezaču živice. Korisnik koji ne nosi prikladnu odjeću može se teško ozlijediti.
 - ▶ Nositi usko prijanjajuću odjeću.
 - ▶ Odložiti šalove i nakit.
- Ako korisnik nosi neprikladnu obuću, može se pokliznuti. Korisnik se može ozlijediti.



- ▶ Nosite čvrstu, zatvorenu obuću s prijanjajućim potplatom.

- Za vrijeme čišćenja ili održavanja korisnik može doći u kontakt s noževima za rezanje. Korisnik se može ozlijediti.



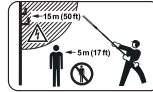
- ▶ Nosite radne rukavice od otpornog materijala.

4.5 Područje rada i okolina

4.5.1 Rezač živice

▲ UPOZORENJE

- Osobe koje ne sudjeluju u radu, djeca i životinje ne mogu prepoznati i procijeniti opasnosti urezača živice i zavitlanih predmeta. Osobe koje ne sudjeluju u radu, djeca i životinje mogu se teško ozlijediti i mogu nastati štete na stvarima.
- ▶ Osobe koje ne sudjeluju u radu, djecu i životinje držite u okruhu od 5 m udaljenosti od radnog područja.



- ▶ Prema predmetima održavati razmak od 5 m.
- ▶ Rezač živice ne ostavljati bez nadzora.
- ▶ Osigurati da se djeca ne mogu igrati rezačem živice.
- Rezač živice nije vodootporan. Ako se radi na kiši ili u vlažnom okolišu, može doći do strujnog udara. Korisnik se može ozlijediti, a rezač živice može se oštetiti.



- ▶ Ne raditi na kiši i u vlažnom okolišu.

- Električni ugradbeni dijelovi rezača živice mogu proizvesti iskre. Iskre u lako zapaljivom ili eksplozivnom okolišu mogu izazvati požare i eksplozije. Osobe mogu biti teško ozlijeđene ili smrtno stradati i može nastati materijalna šteta.
 - ▶ Ne raditi u lako zapaljivom i eksplozivnom okolišu.

4.5.2 Akumulator


▲ UPOZORENJE

- Osobe koje ne sudjeluju u radu, djeca i životinje ne mogu prepoznati i procijeniti opasnosti akumulatora. Osobe koje ne sudjeluju u radu, djeca i životinje mogu se teško ozlijediti.
 - ▶ Osobe koje ne sudjeluju u radu, djecu i životinje držite na sigurnoj udaljenosti.
 - ▶ Ne ostavljajte akumulator bez nadzora.
 - ▶ Osigurajte da se djeca ne mogu igrati akumulatorom.
- Akumulator nije zaštićen od svih utjecaja iz okoline. Ako je akumulator izložen određenim utjecajima okoline, isti se može zapaliti, eks-

plodirati ili nepopravljivo oštetiti. Osobe se mogu teško ozlijediti i može nastati materijalna šteta.



- ▶ Akumulator zaštitite od vrućine i vatre.
- ▶ Akumulator ne bacati u vatru.

- ▶ Ne punite, upotrebljavajte i čuvajte akumulator izvan navedenih temperaturnih ograničenja,  19.4.



- ▶ Zaštitite akumulator od kiše i vlage i ne uranjajte ga u tekućine.

- ▶ Držite akumulator na udaljenosti od sitnih metalnih dijelova.
- ▶ Ne izlažite akumulator visokom tlaku.
- ▶ Ne izlažite akumulator mikrovalovima.
- ▶ Zaštitite akumulator od kemikalija i soli.

4.6 Sigurnosno ispravno stanje

4.6.1 Rezač za živicu

Rezač živice u sigurnosno je ispravnom stanju kada su ispunjeni sljedeći uvjeti:

- Rezač za živicu nije oštećen.
- Rezač za živicu je čist.
- Elementi za korištenje funkcioniraju i na njima nisu vršene izmjene.
- Noževi za rezanje ispravno su montirani.
- Za ovaj rezač za živicu montiran je originalni pribor društva STIHL.
- Pribor je ispravno montiran.

UPOZORENJE

- U sigurnosno neispravnom stanju ugradbeni dijelovi više ne mogu ispravno funkcionirati i sigurnosne naprave mogu se deaktivirati. Osobe se mogu teško ozlijediti ili smrtno stradati.
 - ▶ Radite s neoštećenim rezačem za živicu.
 - ▶ Ako je rezač za živicu prljav: očistite rezač za živicu.
 - ▶ Ne mijenjajte rezač za živicu.
 - ▶ Ako elementi za korištenje ne rade: ne radite s rezačem za živicu.
 - ▶ Montirajte originalni pribor društva STIHL za ovaj rezač za živicu.
 - ▶ Montirajte pribor kako je opisano u ovim uputama za uporabu ili u uputama za uporabu pribora.
 - ▶ Ne stavljajte predmete u otvore rezača za živicu.
 - ▶ Zamijenite istrošene ili oštećene natpise s napomenama.
 - ▶ Ako postoje nejasnoće: potražite pomoć stručnog trgovca društva STIHL.

4.6.2 Noževi za rezanje

Noževi za rezanje su u sigurnosno ispravnom stanju, ukoliko su ispunjeni sljedeći uvjeti:

- Noževi za rezanje su neoštećeni.
- Noževi za rezanje nisu izobličeni.
- Noževi za rezanje su lako pokretljivi.
- Noževi za rezanje su ispravno naoštreni.
- Noževi za rezanje su oslobođeni od srha.

UPOZORENJE


- U sigurnosno neispravnom stanju se dijelovi noževa za rezanje mogu osloboditi/rastaviti i biti odbačeni/zavrtnoženi. Osobe mogu biti teško povrijeđene.
 - ▶ Raditi s neoštećenim nožem za rezanje.
 - ▶ Noževe za rezanje ispravno oštритi i oslobađati od srha.
 - ▶ Ukoliko postoje nejasnoće: potražiti pomoć stručnog trgovca tvrtke STIHL.

4.6.3 Akumulator

Akumulator je u sigurnosno ispravnom stanju ako su ispunjeni sljedeći uvjeti:

- Akumulator je neoštećen.
- Akumulator je čist i suh.
- Akumulator funkcionira i na njemu nisu vršene izmjene.

UPOZORENJE

- U sigurnosno neispravnom stanju akumulator više ne može sigurno funkcionirati. Osobe se mogu teško ozlijediti.
 - ▶ Raditi s neoštećenim i funkcionalno ispravnim akumulatorom.
 - ▶ Ne punite oštećen ili neispravan akumulator.
 - ▶ Ako je akumulator onečišćen: očistite akumulator.
 - ▶ Ako je akumulator mokar ili vlažan: ostavite akumulator da se osuši,  19.5.
 - ▶ Ne vršite izmjene na akumulatoru.
 - ▶ Ne gurati predmete u otvore akumulatora.
 - ▶ Električne kontakte akumulatora ne spajati s metalnim predmetima i ne kratko spajati.
 - ▶ Ne otvarati akumulator.
 - ▶ Zamijenite istrošene ili oštećene natpise s napomenama.
- Iz oštećenog akumulatora može istjecati tekućina. Ako tekućina dospije u kontakt s kožom ili očima, može doći do njihova nadraživanja.
 - ▶ Izbjegavajte kontakt s tekućinama.
 - ▶ Ako je došlo do kontakta s kožom: pogođena mjesta na koži obilno isprati s vodom i sapunom.

- ▶ Ako je došlo do kontakta s očima: oči obilno ispirite vodom najmanje 15 minuta i potražite pomoć liječnika.
- Oštećen ili neispravan akumulator može neobično mirisati, dimiti se ili gorjeti. Moguće su teške ozljede ili smrt osoba i može nastati materijalna šteta.
 - ▶ Ukoliko akumulator ima neobičan miris ili se dimi: ne upotrebljavati akumulator i držati ga na udaljenosti od gorivih tvari.
 - ▶ Ako akumulator gori: pokušati ga ugasiti vatrogasnim aparatom ili vodom.

4.7 Korištenje

▲ UPOZORENJE

- U određenim situacijama korisnik više ne može koncentrirano raditi. Korisnik se može spotaknuti, pasti i biti teško ozlijeđen.
 - ▶ Radite mirno i promišljeno.
 - ▶ Ako su osvjtljenje i vidljivost loši: ne radite rezačem za živicu.
 - ▶ Sami upravljate rezačem za živicu.
 - ▶ Pazite na prepreke.
 - ▶ Radite stojeći na tlu i održavajte ravnotežu. Ako treba raditi na visini: upotrijebite radnu podiznu platformu ili sigurnu skelu.
 - ▶ Ako se pojave znakovi umora: napravite stanku u radu.
- Ako korisnik radi iznad visine ramena, može se ranije zamoriti. Korisnik može biti teško ozlijeđen.
 - ▶ Iznad visine ramena radite samo kratko vrijeme.
 - ▶ Napravite stanku u radu.
- Ako nož za rezanje koji se u radu pokreću udari o neki tvrdi predmet, može se brzo zakočiti. Zbog nastalih reakcijskih sila korisnik može izgubiti kontrolu nad rezačem živice i teško se ozlijediti.
 - ▶ Objema rukama čvrsto držite rezač za živicu.
 - ▶ Prije rada pretražite živicu i pregledajte ima li tvrdih predmeta pa ih uklonite.
- Noževi za rezanje koji se pokreću u radu mogu porezati korisnika. Korisnik može biti teško ozlijeđen.
 - ▶ Ne dodirujte noževe za rezanje koji se pokreću.
 - ▶ Ako su noževi za rezanje blokirani nekim predmetom: isključite rezač za živicu i izvadite akumulator. Tek tada uklonite proizvod.
- Ako na rezaču za živicu za vrijeme rada nastanu promjene ili ne radi na uobičajeni način, postoji mogućnost da rezač nije u sigurnom



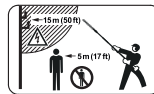
- nosno ispravnom stanju. Osobe se mogu teško ozlijediti i može nastati materijalna šteta.
- ▶ Prekinite rad, izvadite akumulator i potražite pomoć stručnog trgovca društva STIHL.
- Za vrijeme rada rezača za živice može proizdoiti vibracije.



- ▶ Nositi rukavice.
- ▶ Napraviti stanku u radu.
- ▶ Ako nastupe naznake smetnji u cirkulaciji: potražite pomoć liječnika.
- Nakon što se otpusti sklopna poluga, noževi za rezanje pokreću se još otprilike jednu sekundu. Noževi za rezanje koji se pokreću mogu porezati osobe. Osobe se mogu teško ozlijediti.
 - ▶ Pričekajte da se noževi za rezanje zauzstave.
- U opasnim situacijama korisnika može zahvatiti panika pa ne može odložiti sustav za nošenje. Korisnik se može teško ozlijediti.
 - ▶ Vježbati odlaganje sustava za nošenje.

▲ OPASNOST

- Ako se radi u okolišu s vodovima pod strujnim naponom, noževi za rezanje mogu doći u kontakt s vodovima koji provode strujni napon i oštetiti ih. Može doći do teških ozljeda ili smrti korisnika.



- ▶ Od vodova pod naponom držite razmak od 15 m.

4.8 Transport

4.8.1 Rezač živice

▲ UPOZORENJE

- Za vrijeme transporta rezač živice može se prevrnuti ili pomaknuti. Osobe se mogu ozlijediti i može nastati materijalna šteta.



- ▶ Izvaditi akumulator.
- ▶ Štitnik noževa nataknuti preko noževa za rezanje tako da ih u potpunosti pokriva.
- ▶ Rezač živice osigurati zateznim trakama, remenjem ili mrežom tako da se ne može prevrnuti niti pomaknuti.

4.8.2 Akumulator

▲ UPOZORENJE

- Akumulator nije zaštićen od svih utjecaja iz okoline. Ako je akumulator izložen određenim utjecajima okoline, može se oštetiti i može nastati materijalna šteta.
 - ▶ Nemojte transportirati oštećen akumulator.
- Za vrijeme transporta akumulator se može prevrnuti ili pomaknuti. Osobe se mogu ozlijediti i može nastati materijalna šteta.
 - ▶ Akumulator zapakirajte u pakiranje tako da se ne može pomicati.
 - ▶ Pakiranje osigurajte tako da se ne može pomicati.

4.9 Pohranjivanje/skladištenje

4.9.1 Rezač za živicu

▲ UPOZORENJE

- Djeca ne mogu prepoznati i procijeniti opasnosti koje proizlaze iz rezača za živicu. Djeca se mogu teško ozlijediti.



- ▶ Izvadite akumulator.

- ▶ Natakните štitičnik noža preko noževa za rezanje tako da u potpunosti pokriva noževu za rezanje.
- ▶ Čuvajte rezač za živicu izvan dosega djece.
- Električni kontakti na rezaču za živicu i metalni ugradbeni dijelovi mogu korodirati uslijed vlage. Rezač za živicu može se oštetiti.



- ▶ Izvadite akumulator.

- ▶ Čuvajte rezač za živicu na čistom i suhom mjestu.
- Ako električni vodovi i cijevi prolaze kroz zid, mogu se oštetiti kada se zidni nosač montira na zid. Kontakt s električnim vodovima može uzrokovati strujni udar. Osobe se mogu teško ozlijediti i može nastati materijalna šteta.
 - ▶ Uvjerite se da na predviđenom mjestu kroz zid ne prolaze električni vodovi i cijevi.
- Ako se zidni nosač ne montira na zid kako je opisano u ovoj uputi za uporabu, zidni nosač ili akumulator mogu pasti. Osobe se mogu ozlijediti i može nastati materijalna šteta.
 - ▶ Zidni nosač montirajte na zid kako je opisano u ovoj uputi za uporabu.

4.9.2 Akumulator

▲ UPOZORENJE

- Djeca ne mogu prepoznati i procijeniti opasnosti koje proizlaze iz akumulatora. Djeca se mogu teško ozlijediti.
 - ▶ Akumulator čuvajte izvan dosega djece.
- Akumulator nije zaštićen od svih utjecaja iz okoline. Ako je akumulator izložen određenim utjecajima iz okoline, može se nepopravljivo oštetiti.
 - ▶ Akumulator čuvajte na čistom i suhom mjestu.
 - ▶ Akumulator pohranite u zatvorenoj prostornoj.
 - ▶ Akumulator pohranite odvojeno od rezača za živicu.
 - ▶ Ako akumulator pohranjujete u uređaju za punjenje: izvucite mrežni utikač i pohranite akumulator s razinom napunjenosti između 40 % i 60 % (2 LE diode svijetle zeleno).
 - ▶ Nemojte pohranjivati akumulator izvan navedenih temperaturnih ograničenja, ☞ 19.4.

4.10 Čišćenje, održavanje, popravak

▲ UPOZORENJE

- Ako je tijekom čišćenja, održavanja ili vršenja popravka umetnut akumulator, rezač za živicu može se nehotično uključiti. Osobe se mogu teško ozlijediti i može nastati materijalna šteta.



- ▶ Izvadite akumulator.

- Agresivna sredstva za čišćenje, čišćenje vodenim mlazom ili predmeti oštih vrhova mogu oštetiti rezač za živicu, noževu za rezanje ili akumulator. Ako se rezač za živicu, noževi za rezanje ili akumulator ne čiste ispravno, ugradbeni dijelovi više ne mogu ispravno funkcionirati i može doći do deaktivacije sigurnosnih naprava. Osobe se mogu teško ozlijediti.
 - ▶ Rezač za živicu, noževu za rezanje i akumulator čistite kako je opisano u ovoj uputi za uporabu.
- Ako se rezač živice, noževi za rezanje ili akumulator ne održavaju i ne popravljaju na pravilan način, ugradbeni dijelovi više ne mogu ispravno funkcionirati i sigurnosne naprave stavljene su izvan snage. Osobe se mogu teško ozlijediti ili smrtno stradati.
 - ▶ Rezač za živicu i akumulator ne održavajte i ne popravljajte samostalno.

- ▶ Ako se rezač za živicu ili akumulator moraju održavati ili popraviti: potražiti pomoć stručnog trgovca društva STIHL.
- ▶ Noževe za rezanje održavajte na način kako je opisano u ovoj uputi za uporabu.
- Za vrijeme čišćenja, održavanja ili vršenja popravka noževa za rezanje, korisnik se može porezati na oštrim zubima za rezanje. Korisnik se može ozlijediti.



- ▶ Nosite radne rukavice od otpornog materijala.

5 Priprema rezača živice za rad

5.1 Priprema rezača za živicu za rad

Prije svakog početka rada moraju se izvršiti sljedeći koraci:

- ▶ Osigurajte da se sljedeći ugradbeni dijelovi nalaze u sigurnosno ispravnom stanju:
 - Rezač živice, 4.6.1.
 - Noževi za rezanje, 4.6.2.
 - Akumulator, 4.6.3.
- ▶ Provjeriti akumulator, 10.2.
- ▶ Potpuno napunite akumulator kao što je opisano u uputi za uporabu za uređaje za punjenje STIHL AL 101, 301, 500.
- ▶ Očistite rezač za živicu, 15.1.
- ▶ Dogradite nož za rezanje, 7.1.
- ▶ Montirajte kružnu ručku, 7.2.
- ▶ Provjerite elemente za rukovanje, 10.1.
- ▶ Ako se koraci ne mogu izvršiti: ne upotrebljavajte rezač za živicu i potražite pomoć stručnog trgovca tvrtke STIHL.

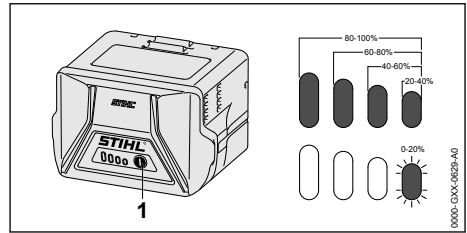
6 Napuniti akumulator i LED diode

6.1 Punjenje akumulatora

Trajanje punjenja ovisi o različitim utjecajima, npr. o temperaturi akumulatora ili temperaturi okoline. Za optimalnu izvedbu pridržavajte se preporučenih temperaturnih raspona, 19.5. Stvarno vrijeme punjenja može se razlikovati od navedenog. Vrijeme punjenja potražite na web-stranici www.stihl.com/charging-times.

- ▶ Napunite akumulator u skladu s Uputama za uporabu punjača STIHL AL 101, 301, 500.

6.2 Prikazati razinu napunjenosti



- ▶ Pritisnuti pritisnu tipku/tipkalo (1). LED diode svijetle cca 5 sekundi zeleno i pokazuju razinu napunjenosti.
- ▶ Ukoliko desna LED dioda svjetluca/žmirka zeleno: napuniti akumulator.

6.3 LED diode na akumulatoru

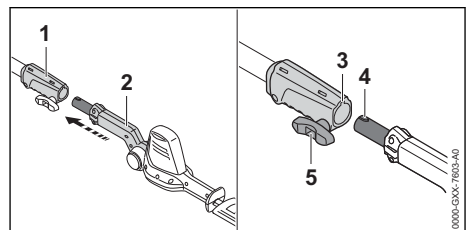
LED diode mogu pokazivati razinu napunjenosti akumulatora ili kvarove. LED diode mogu svijetliti ili treperiti zeleno ili crveno.

- Ako LED diode svijetle ili trepere zeleno, prikazuje se razina napunjenosti.
 - ▶ Ako LED diode svijetle ili trepere crveno: otkloniti kvarove, 18.
- U rezaču živice ili akumulatoru postoji kvar.

7 Sastavljanje rezača živice

7.1 Dogradnja noževa za rezanje

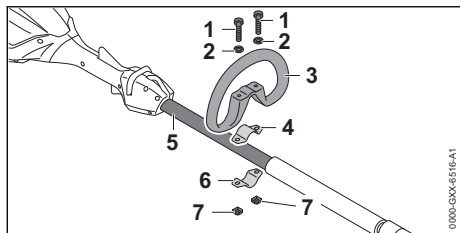
- ▶ Isključite rezač za živicu i izvadite akumulator.
- ▶ Natakните štitičnik noža preko noževa za rezanje tako da isti u potpunosti pokriva noževe za rezanje.



- ▶ Postavite spojni kolčak (1) i nož za rezanje (2) tako da utor (3) i klin (4) pokazuju prema gore.
- ▶ Gurnite nož za rezanje (2) u spojni kolčak (1).
- ▶ Vijak s pritegom (5) zakrećite u smjeru kazaljki na satu i čvrsto pritegnute.

7.2 Montaža kružne ručke

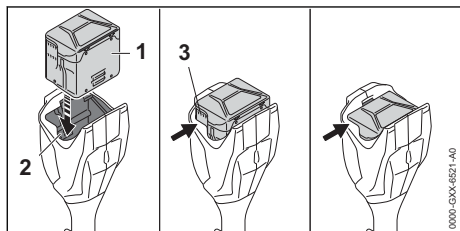
- ▶ Isključite rezač za živicu i izvadite akumulator.



- ▶ Položite objumnicu (4) u kružnu ručku (3).
- ▶ Postavite kružnu ručku (3) s objumnicom (4) na držak (5).
- ▶ Postavite ploče (2) na vijke (1).
- ▶ Pritisnite objumnicu (6) nasuprot drška (5).
- ▶ Provedite vijke (1) kroz provrte u kružnu ručku (3) i u objumnice (4 i 6).
- ▶ Zavrните matice (7) i čvrsto ih pritegnite.

8 Umetnuti i izvaditi akumulator

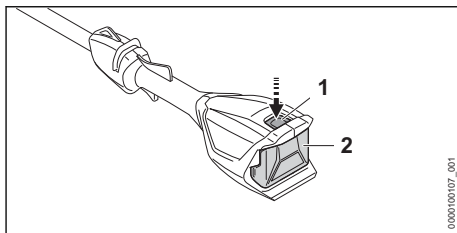
8.1 Umetanje akumulatora



- ▶ Akumulator (1) gurati u akumulatorsku komoricu (2) sve dok se ne začuje čujni zvuk klik. Raspori (3) su još vidljivi i akumulator (1) je osiguran u akumulatorskoj komorici (2). Između rezača živice i akumulatora (1) ne postoji električni kontakt.
- ▶ Akumulator (1) pritisnuti do graničnika u akumulatorsku komoricu (2). Akumulator (1) se uglavljuje uz drugi klik i raspori (3) više nisu vidljivi.

8.2 Vađenje akumulatora

- ▶ Položite rezač za živicu na ravnu površinu.
- ▶ Jednu ruku držite ispred akumulatorske komorice tako da akumulator (2) ne može ispasti.

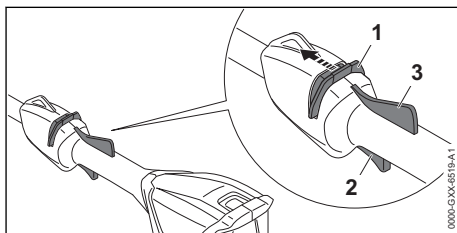


- ▶ Pritisnite zapornu polugu (1). Akumulator (2) je deblokiran i može se izvaditi.

9 Uključivanje i isključivanje rezača živice

9.1 Uključivanje rezača za živicu

- ▶ Rezač za živicu jednom rukom držite za ručku tako da palac obuhvaća ručku.
- ▶ Rezač za živicu drugom rukom čvrsto držite za kružnu ručku ili cjevastu ručku tako da palac obuhvaća kružnu ručku ili cjevastu ručku.



- ▶ Zasun za otpiranje (1) gurnite palcem u smjeru noževa za rezanje i zadržite.
- ▶ Kažiprstom pritisnite sklopnu polugu (2) i držite je pritisnutom. Rezač živice ubrzava i pomiču se noževi za rezanje. Zasun za otpiranje (1) može se pustiti.

Kada se pritisne ergonomska poluga (3), sklopna poluga (2) i dalje je otvorena. To omogućava da se sklopna poluga otpusti i ponovo pritisne, a da se zasun za otvaranje ne mora ponovno gurnuti u smjeru noža za rezanje.

Kada se otpuste sklopna poluga (2) i ergonomska poluga (3), blokira se sklopna poluga (2). Zasun za otvaranje (1) treba ponovno gurnuti u smjeru noža za rezanje i držati ga tako da se otvori sklopna poluga (2).

9.2 Isključivanje rezača živice

- ▶ Otpustiti sklopnu polugu i ergonomsku polugu.
- ▶ Pričekati da se noževi za rezanje nakon oko 1 sekunde više ne pokreću.

- ▶ Ako se noževi za rezanje nakon oko 1 sekunde i nadalje pokreću: izvadite akumulator i potražiti pomoć stručnog trgovca tvrtke STIHL.
Rezač živice nije ispravan.

10 Provjera rezača živica i akumulatora

10.1 Provjera elemenata rukovanja

Zasun za otpiranje, ergonomska poluga i sklopna poluga

- ▶ Izvadite akumulator.
- ▶ Pokušajte pritisnuti sklopnu polugu bez aktiviranja zasuna za otpiranje.
- ▶ Ako se sklopna poluga da pritisnuti: ne upotrebljavajte rezač za živicu i potražite pomoć stručnog trgovca društva STIHL.
Neispravan je zasun za otpiranje.
- ▶ Zasun za otpiranje palcem gurnite u smjeru noževa za rezanje i zadržite.
- ▶ Pritisnite i držite ergonomsku polugu.
- ▶ Pritisnite sklopnu polugu.
Zasun za otpiranje može se otpustiti.
- ▶ Otpustite sklopnu i ergonomsku polugu.
- ▶ Ako su zasun za otpiranje, sklopna poluga ili ergonomska poluga teško pokretljivi ili se ne vraćaju u početni položaj: ne upotrebljavajte rezač za živicu i potražite pomoć stručnog trgovca društva STIHL.
Zasun za otpiranje, sklopna poluga ili ergonomska poluga su neispravni.

Uključivanje rezača živice

- ▶ Umetnite akumulator.
- ▶ Gurnite zasun za otpiranje u smjeru noževa za rezanje i zadržite.
- ▶ Pritisnite sklopnu polugu i držite je pritisnutom.
Noževi za rezanje se miču.
- ▶ Ako 3 LED diode trepere crveno: izvadite akumulator i potražite pomoć stručnog trgovca društva STIHL.
U rezaču za živicu postoji smetnja.
- ▶ Otpustite sklopnu polugu.
Noževi za rezanje nakon otprilike 1 sekunde više se ne pokreću.
- ▶ Ako se noževi za rezanje nakon približno 1 sekunde i dalje kreću: izvadite akumulator i potražite pomoć stručnog trgovca društva STIHL.
Rezač za živicu je neispravan.

10.2 Provjeriti akumulator

- ▶ Pritisnuti tipkalo na akumulatoru.
LED diode svijetle ili svjetlucaju/žmirkaju.

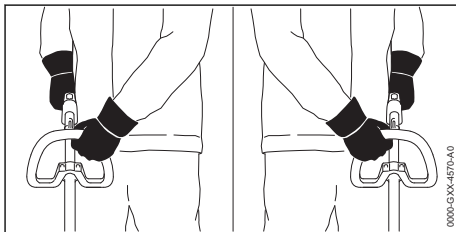
- ▶ Ukoliko LED diode ne svijetle ili ne svjetlucaju/žmirkaju: ne upotrebljavati akumulator i potražiti pomoć stručnog trgovca tvrtke STIHL.
U akumulatoru postoji smetnja/kvar.

11 Rad s rezačem živice

11.1 Držanje i vođenje rezača živice

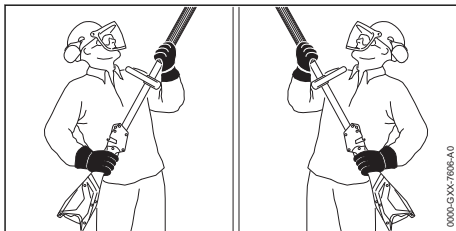
Ovisno o primjeni, rezač živice može se držati i voditi na različite načine.

Kružna ručka



- ▶ Rezač živice jednom rukom na ručki za rukovanje fiksirati tako da palac obuhvaća ručku za rukovanje.
- ▶ Rezač živice drugom rukom na kružnoj ručki fiksirati tako da palac obuhvaća kružnu ručku.

Cjevasta ručka

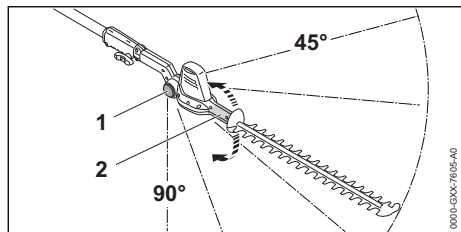


- ▶ Rezač živice jednom rukom na ručki za rukovanje fiksirati tako da palac obuhvaća ručku za rukovanje.
- ▶ Rezač živice drugom rukom čvrsto držati za cjevastu ručku tako da palac obuhvaća cjevastu ručku.

11.2 Namještanje kuta noževa za rezanje

Kut noževa za rezanje može se, ovisno o primjeni i veličini tijela korisnika, namjestiti u 2 različita položaja prema gore i 4 različita položaja prema dolje.

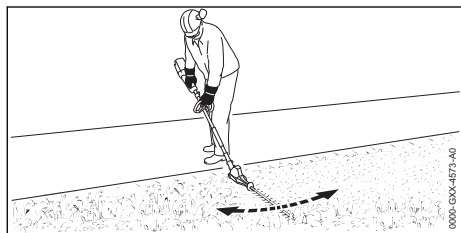
- ▶ Isključiti rezač živice i izvaditi akumulator.



- ▶ Zakretnu ručicu (2) rukom uhvatiti i čvrsto držati.
- ▶ Pritisnuti zaporno dugme (1) na objema stranama i držati ga pritisnutim.
- ▶ Namjestiti željeni kut.
- ▶ Otpustiti zaporno dugme (1) na objema stranama.
- ▶ Pomicati zakretnu ručicu (2) sve dok se ne uglave noževi za rezanje.
- ▶ Namješten je kut noževa za rezanje.

11.3 Rezanje

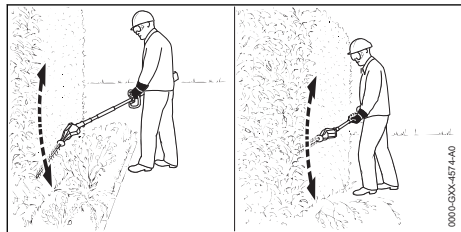
Rezanje blizu poda



- ▶ Savijte noževe za rezanje.
- ▶ Ravnomjerno pomičite rezač za živicu s jedne na drugu stranu.
- ▶ Polagano se i kontrolirano krećite naprijed.
- ▶ Ako učinak rezanja slabi: naoštrite noževe za rezanje.

Okomito rezanje

- ▶ Odstranite debelo granje i grane škarama za kresanje grana ili motornom pilom.

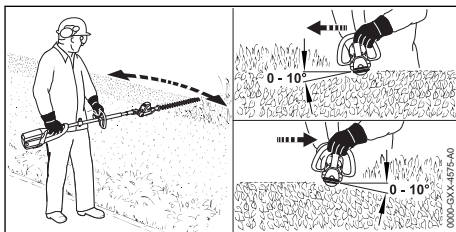


- ▶ Ako je potrebno rezati s razmakom od živice: savijte nož za rezanje.

- ▶ Rezač za živicu na jednoj strani živice u obliku luka pomičite s jedne na drugu stranu i režite živicu.
- ▶ Polagano se i kontrolirano krećite naprijed.
- ▶ Režite drugu stranu živice na isti način.
- ▶ Ako učinak rezanja slabi: naoštrite noževe za rezanje.

Vodoravno rezanje

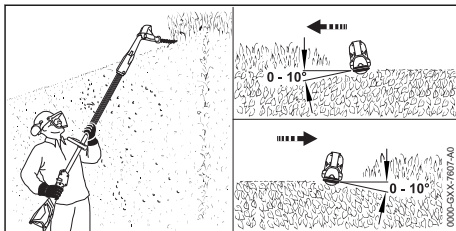
- ▶ Odstranite debelo granje i grane škarama za kresanje grana ili motornom pilom.



- ▶ Postavite noževe za rezanje na gornju stranu živice u kutu između 0° i 10°.
- ▶ Pomičite rezač živice vodoravno i u obliku luka s jedne na drugu stranu i režite živicu.
- ▶ Ako učinak rezanja slabi: naoštrite noževe za rezanje.

Rezanje odozgo

- ▶ Odstranite debelo granje i grane škarama za kresanje grana ili motornom pilom.




- ▶ U potpunosti savijte noževe za rezanje.
- ▶ Postavite noževe za rezanje na gornju stranu živice u kutu između 0° i 10°.
- ▶ Pomičite rezač živice vodoravno i u obliku luka s jedne na drugu stranu i režite živicu.
- ▶ Ako učinak rezanja slabi: naoštrite noževe za rezanje.

Pridržavajte se preporučenih raspona temperature za optimalne performanse, 19.5.

12 Nakon rada

12.1 Nakon rada

- ▶ Isključite rezač za živicu i izvadite akumulator.

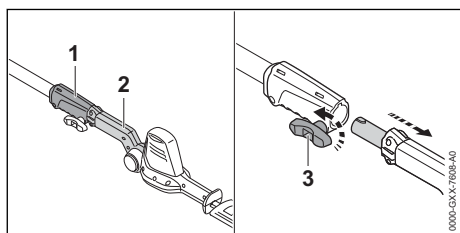
- ▶ Ako je rezač za živicu mokar: ostavite rezač za živicu da se osuši.
- ▶ Ako je akumulator mokar ili vlažan: ostavite akumulator da se osuši,  19.5.
- ▶ Očistite rezač za živicu.
- ▶ Očistite noževe za rezanje.
- ▶ Natakните štitičnik noža preko noževa za rezanje tako da u potpunosti pokriva noževe za rezanje.
- ▶ Očistite akumulator.

13 Transport

13.1 Transportiranje rezača za živicu

- ▶ Isključite rezač za živicu i izvadite akumulator.
- ▶ Natakните štitičnik noža preko noževa za rezanje tako da isti u potpunosti pokriva noževe za rezanje.

Nošenje rezača za živicu



- ▶ Zakrenite vijak s pritegom (3) suprotno od kazaljki na satu.
- ▶ Izvucite noževe za rezanje (2) iz spojnog kolčaka (1).
- ▶ Nosite noževe za rezanje jednom rukom tako da noževi pokazuju prema iza.

Transportiranje rezača za živicu u vozilu

- ▶ Osigurajte rezač za živicu tako da se rezač za živicu ne može prevrnuti i da se ne može micati.

13.2 Transportiranje akumulatora

- ▶ Isključite rezač za živicu i izvadite akumulator.
- ▶ Osigurajte da se akumulator nalazi u sigurnosno ispravnom stanju.
- ▶ Akumulator zapakirajte u pakiranje tako da se ne može pomicati.
- ▶ Pakiranje osigurajte tako da se ne može pomicati.

Akumulator podliježe ispunjenju zahtjeva za transport opasne robe. Akumulator je klasificiran kao UN 3480 (litij-ionske baterije) i ispitan prema UN-ovom Priručniku za ispitivanja i kriterije, Dio III, pododjeljak 38.3.

Transportni propisi nalaze se na stranici www.stihl.com/safety-data-sheets.


14 Pohranjivanje/skladištenje

14.1 Čuvanje rezača živice

- ▶ Isključiti rezač živice i izvaditi akumulator.
- ▶ Štitičnik noževa nataknuti preko noževa za rezanje tako da ih u potpunosti pokriva.
- ▶ Rezač živice pohraniti tako da su ispunjeni sljedeći uvjeti:
 - Rezač živice nalazi se izvan dosega djece.
 - Rezač živice čist je i suh.

14.2 Pohrana akumulatora

STIHL preporučuje akumulator pohraniti/skladištiti u razini napunjenosti između 40 % i 60 % (2 zeleno svijetleće LED diode).

- ▶ Akumulator pohraniti tako da su ispunjeni sljedeći uvjeti:
 - Akumulator je izvan dosega djece.
 - Akumulator je čist i suh.
 - Akumulator je u zatvorenoj prostoriji.
 - Akumulator je odvojen od rezača za živicu.
 - Ako akumulator pohranjujete u uređaju za punjenje: izvucite mrežni utikač i pohranite akumulator s razinom napunjenosti između 40 % i 60 % (2 LE diode svijetle zeleno).
 - Akumulator se ne smije čuvati izvan navedenih temperaturnih ograničenja,  19.4.

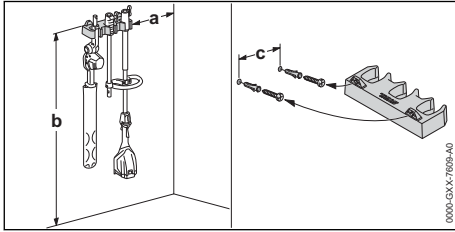
UPUTA

- Ako akumulator nije pohranjen kako je opisano u ovim uputama za uporabu, akumulator se može duboko isprazniti i time nepopravljivo oštetiti.
 - ▶ Napunite ispražnjen akumulator prije pohranjivanja. STIHL preporučuje pohranjivanje akumulatora s razinom napunjenosti između 40 % i 60 % (2 LE diode svijetle zeleno).
 - ▶ Akumulator pohranite odvojeno od rezača za živicu.

14.3 Čuvanje rezača živice u zidnom nosaču

Rezač živice može se čuvati u zidnom nosaču.

Montaža zidnog nosača



- ▶ Zidni nosač montirati na zid tako da su ispunjeni sljedeći uvjeti:
 - upotrijebljen je prikladni pričvrtni materijal.
 - Zidni je nosač u vodoravnom položaju. Poštivale su se sljedeće dimenzije:
 - a = najmanje 20 cm
 - b = najmanje 130 cm
 - c = 22,8 cm

Umetanje rezača živice u zidni nosač

- ▶ Isključiti rezač živice i izvaditi akumulator.
- ▶ Štitnik noževa nataknuti preko noževa za rezanje tako da ih u potpunosti pokriva.
- ▶ Rastaviti rezač živice.
- ▶ Objesiti dršku uz pomoć spojnog kolčaka.
- ▶ Objesiti noževe za rezanje uz pomoć zakretne ručice.

15 Čistiti

15.1 Čišćenje rezača za živicu

- ▶ Isključite rezač za živicu i izvadite akumulator.
- ▶ Čistite rezač za živicu vlažnom krpom ili otapalom smole društva STIHL.
- ▶ Raspore za prozračivanje čistite kistom.
- ▶ Odstranite strana tijela iz akumulatorske komorice i akumulatorsku komoricu očistite vlažnom krpom.
- ▶ Električne kontakte u akumulatorskoj komorici čistite kistom ili mekom četkom.

15.2 Čišćenje noževa za rezanje

- ▶ Isključiti rezač živice i izvaditi akumulator.
- ▶ Noževe za rezanje s obje strane poprskajte otapalom smole poduzeća STIHL.
- ▶ Umetnuti akumulator.
- ▶ Uključiti rezač živice na 5 sekundi. Noževi za rezanje miču se. Otapalo smole poduzeća STIHL ravnomjerno se raspoređuje.

15.3 Čistiti akumulator

- ▶ Akumulator čistiti s vlažnom krpom.

16 Održavati

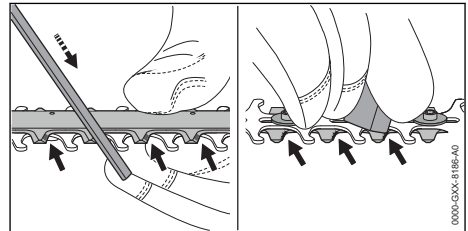
16.1 Oštrenje noževa za rezanje


STIHL preporučuje da noževe za rezanje povjerite na oštrenje stručnom trgovcu poduzeća STIHL.



UPOZORENJE

- Zupci za rezanje noževa za rezanje su oštri. Korisnik se može porezati.
 - ▶ Nositi radne rukavice od otpornog materijala.
-
- ▶ Isključiti rezač živice i izvaditi akumulator.



- ▶ Svaku oštricu gornjeg noža za rezanje naoštrite plosnatom turpijom poduzeća STIHL, potezom prema naprijed. Pri tome se treba pridržavati kuta oštrenja,  19.2.
- ▶ Okrenuti rezač živice.
- ▶ Odozdo skinite orubinu sa svake oštrice.
- ▶ Prašinu koja je nastala za vrijeme turpijanja odstranite mokrom krpom.
- ▶ Noževe za rezanje s obje strane poprskajte otapalom smole poduzeća STIHL.
- ▶ Uključiti rezač živice na 5 sekundi. Noževi za rezanje se pomiču. Otapalo smole poduzeća STIHL ravnomjerno se raspoređuje.
- ▶ Ako postoje nejasnoće: potražiti pomoć stručnog trgovca tvrtke STIHL.

17 Popravlјati


17.1 Popravak rezača živice i akumulatora

Korisnik ne može sam popravljati rezač živice, noževe za rezanje i akumulator.

- ▶ Ako su rezač živice ili noževi za rezanje oštećeni: ne upotrebljavajte rezač živice i potražite pomoć stručnog trgovca poduzeća STIHL.
- ▶ Ako je akumulator neispravan ili je oštećen: zamijeniti akumulator.

18 Odkloniti smetnje/kvarove

18.1 Otklanjanje kvarova na rezaču za živicu ili akumulatoru

Smetnja	LE diode na akumulatoru	Uzrok	Otklanjanje poteškoća
Pri uključivanju rezač za živicu neće proraditi.	Jedna LE dioda treperi zeleno.	Preniska je razina napunjenosti akumulatora.	► Akumulator napuniti kao što je opisano u uputi za uporabu za uređaje za punjenje STIHL AL 101, 301, 500.
	Jedna LE dioda svijetli crveno.	Akumulator je previše zagrijan ili je hladan.	► Akumulator izvaditi van. ► Ostaviti akumulator da se ohladi ili zagrije.
	Tri LE diode trepere crveno.	Rezač za živicu nije ispravan.	► Izvadite akumulator. ► Očistite električne kontakte u akumulatorskoj komorici. ► Umetnite akumulator. ► Uključite rezač za živicu. ► Ako 3 LED diode i dalje trepere crveno: ne upotrebljavajte rezač za živicu i potražite pomoć stručnog trgovca tvrtke STIHL.
		Noževi za rezanje teško se pokreću.	► Noževe za rezanje s obje strane poprsajte otapalom smole društva STIHL. ► Ako 3 LED diode i dalje trepere crveno: ne upotrebljavajte rezač za živicu i potražite pomoć stručnog trgovca tvrtke STIHL.
	Tri LE diode svijetle crveno.	Rezač za živicu je pretopao.	► Izvadite akumulator. ► Ostaviti rezač za živicu da se ohladi.
	Četiri LE diode trepere crveno.	U akumulatoru postoji kvar.	► Izvadite akumulator i iznova ga umetnite. ► Uključite rezač za živicu. ► Ako 4 LE diode i dalje trepere crveno: ne upotrebljavajte akumulator i potražite pomoć stručnog trgovca tvrtke STIHL.
	-	Prekinut je električni spoj između rezača za živicu i akumulatora.	► Izvadite akumulator. ► Očistite električne kontakte u akumulatorskoj komorici. ► Umetnite akumulator.
	-	Rezač za živicu ili akumulator je vlažan.	► Ostavite rezač za živicu ili akumulator da se osuše,  19.5.
Rezač za živicu u radu se isključuje.	Tri LE diode svijetle crveno.	Rezač za živicu je pretopao.	► Izvadite akumulator. ► Ostaviti rezač za živicu da se ohladi.
	-	Postoji električna smetnja.	► Izvadite akumulator i iznova ga umetnite. ► Uključite rezač za živicu.
Prekratko je vrijeme rada rezača za živicu.	-	Akumulator nije u potpunosti napunjen.	► Akumulator napuniti u potpunosti kao što je opisano u uputama za uporabu za uređaje za punjenje STIHL AL 101, 301, 500.
	-	Prekoračen je vijek trajanja akumulatora.	► Zamijenite akumulator.

19 Tehnički podaci

19.1 Rezač živice STIHL HLA 56

- Dopušteni akumulatori:
 - STIHL AK
- Težina bez akumulatora: 3,8 kg

Vrijeme rada navedeno je pod www.stihl.com/battery-life.

19.2 Noževi za rezanje

- Razmak zubaca: 30 mm
- Duljina reza: 450 mm
- Kut oštrenja: 35°

19.3 Akumulator STIHL AK

- Akumulatorska tehnologija: litij-ionska
- Napon: 36 V
- Kapacitet u Ah: vidi pločicu s oznakom snage
- Obustava energije u Wh: vidi pločicu s oznakom snage
- Težina u kg: vidi pločicu s oznakom snage

19.4 Temperaturna ograničenja



UPOZORENJE

- Akumulator nije zaštićen od svih utjecaja iz okoline. Ako je akumulator izložen određenim utjecajima okoline, u akumulatoru može izbiti požar ili isti može eksplodirati. Osobe se mogu teško ozlijediti i može nastati materijalna šteta.
 - ▶ Akumulator nemojte puniti na temperaturama ispod - 20 °C ili iznad + 50 °C.
 - ▶ Nemojte upotrebljavati rezač za živicu ili akumulator na temperaturama ispod - 20 °C ili iznad + 50 °C.
 - ▶ Rezač za živicu ili akumulator nemojte skladištiti na temperaturama ispod - 20 °C ili iznad + 70 °C.

19.5 Preporučeni rasponi temperature

Pridržavajte se sljedećih raspona temperature za optimalne performanse rezača za živicu i akumulatora:

- Punjenje: + 5 °C do + 40 °C
- Uporaba: - 10 °C do + 40 °C
- Skladištenje: - 20 °C do + 50 °C

Ako se akumulator puni, upotrebljava ili skladišti izvan preporučenih raspona temperature, performanse mogu biti smanjene.

Ako je akumulator mokar ili vlažan, ostavite ga da se suši najmanje 48 sati na temperaturi iznad + 15 °C i ispod + 50 °C, pri vlažnosti ispod 70 %. Veća vlažnost može produljiti vrijeme sušenja.

19.6 Vrijednosti buke i vrijednosti vibracija

K-vrijednost za razinu zvučnog tlaka iznosi 2 dB(A). K-vrijednost za razinu zvučnog tlaka iznosi 2 dB(A). K-vrijednost za vibracijske vrijednosti iznosi 2 m/s².

STIHL preporučuje nošenje štitnika za zaštitu sluha.

- Razina zvučnog tlaka L_{pA} izmjerena prema EN 62841-4-2: 77 dB(A)
- Razina zvučnog tlaka L_{wA} izmjerena prema EN 62841-4-2: 88 dB(A)

- Vibracijska vrijednost a_{hv} izmjerena prema EN 62841-4-2:
 - Ručka za rukovanje: 1,5 m/s²
 - Kružna ručka: 1,5 m/s²
 - Cjevasta ručka: 1,5 m/s²

Navedene vrijednosti vibracija mjerene su prema normiranom ispitnom postupku i mogu se iskoristiti za usporedbu električnih uređaja. Vrijednosti vibracija koje stvarno nastaju mogu odstupati od navedenih vrijednosti, ovisno o vrsti primjene. Navedene vrijednosti vibracija mogu biti upotrijebljene za prvu procjenu vibracijskog opterećenja. Stvarna vrijednost vibracijskog opterećenja mora biti procijenjena. Pri tome se također mogu uzeti u obzir vremena u kojima je električni uređaj isključen i ona u kojima je pak uključen, ali radi bez opterećenja.

Informacije o usklađenosti s Direktivom o vibracijama 2002/44/EZ navedene su na stranici www.stihl.com/vib.

19.7 REACH

REACH označava EG-odredbu/propis za registriranje, procjenjivanje i dozvolu/dopuštenje primjene kemikalija.

Informacije za ispunjenje REACH odredbe su pod www.stihl.com/reach navedene.

20 Pričuvni dijelovi i pribor

20.1 Zamjenski dijelovi i pribor

STIHL Ovi simboli označavaju originalne zamjenske dijelove društva STIHL i originalni pribor društva STIHL.

STIHL preporučuje uporabu originalnih zamjenskih dijelova društva STIHL i originalnog pribora društva STIHL.

Društvo STIHL unatoč stalnom promatranju tržišta ne može procijeniti zamjenske dijelove i pribor drugih proizvođača u pogledu pouzdanosti, sigurnosti i prikladnosti i STIHL se ne može zauzeti za njihovu primjenu.

Originalni zamjenski dijelovi društva STIHL i originalan pribor društva STIHL dostupni su kod stručnog trgovca društva STIHL.

21 Zbrinjavanje

21.1 Zbrinjavanje rezača za živicu i akumulatora

Informacije o zbrinjavanju mogu se dobiti u lokalnoj upravi i od stručnog trgovca društva STIHL.

Nepropisno zbrinjavanje može naštetiti zdravlju i onečistiti okoliš.

- ▶ Onesite STIHL proizvode uključujući pakiranje u skladu s lokalnim propisima na prikladno sabirno mjesto za recikliranje.
- ▶ Nemojte zbrinjavati s kućnim otpadom.

22 EU-izjava o sukladnosti

22.1 Rezač za živicu STIHL HLA 56

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

Njemačka

izjavljuje pod isključivo vlastitom odgovornošću da proizvod

- vrsta konstrukcije: rezač živica s akumulatorom
- Tvornička oznaka: STIHL
- Tip: HLA 56
- serijska identifikacija: HA01

odgovara relevantnim odredbama direktiva 2011/65/EU, 2006/42/EZ, 2014/30/EU i 2000/14/EZ te je razvijan i izrađen u skladu s verzijama sljedećih normi koje su važile na datum proizvodnje: EN 55014-1, EN 55014-2, EN 62841-1 und EN 62841-4-2.

Primijenjeni postupak procjene sukladnosti prema Direktivi 2000/14/EZ, Prilog V.

- Mjerena razina zvučne snage: 88 dB(A)
- Garantirana razina zvučne snage: 90 dB(A)

Tehnička dokumentacija pohranjena je u odjelu za odobrenje proizvoda društva ANDREAS STIHL AG & Co. KG.

Godina gradnje, zemlja proizvodnje i broj stroja navedeni su na rezaču za živicu.

Waiblingen, 1.8.2022.

ANDREAS STIHL AG & Co. KG

u. z. 

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

23 Adrese

23.1 STIHL – Glavna uprava

ANDREAS STIHL AG & Co. KG
Postfach 1771
D-71307 Waiblingen

0458-816-9501-A

23.2 STIHL – Prodajna društva

NJEMAČKA

STIHL Vertriebszentrale AG & Co. KG
Robert-Bosch-Straße 13
64807 Dieburg
Telefon: +49 6071 3055358

AUSTRIJA

STIHL Ges.m.b.H.
Fachmarktstraße 7
2334 Vösendorf
Telefon: +43 1 86596370

ŠVICARSKA

STIHL Vertriebs AG
Isenrietstraße 4
8617 Mönchaltorf
Telefon: +41 44 9493030

ČEŠKA REPUBLIKA

Andreas STIHL, spol. s r.o.
Chřlická 753
664 42 Modřice

23.3 STIHL – Uvoznici

BOSNA I HERCEGOVINA

UNIKOMERC d. o. o.
Bišće polje bb
88000 Mostar
Telefon: +387 36 352560
Telefaks: +387 36 350536

HRVATSKA

UNIKOMERC – UVOZ d.o.o.
Sjedište:
Amruševa 10, 10000 Zagreb
Prodaja:
Ulica Kneza Ljudevita Posavskog 56, 10410
Velika Gorica
Telefon: +385 1 6370010
Telefaks: +385 1 6221569

TURSKA

SADAL TARIM MAKİNELERİ DIŞ TİCARET A.Ş.
Hürriyet Mahallesi Manas Caddesi No.1
35473 Menderes, Izmir
Telefon: +90 232 210 32 32
Telefaks: +90 232 210 32 33

24 Opće upute o sigurnosti u radu za električne alate

24.1 Uvod

U ovom poglavlju daju se opće, prethodno formulirane sigurnosne upute, sadržane u normi EN/IEC 62841 za rukom vođene, motorom pogonjene električne alate.

Tvrtka STIHL obvezna je otisnuti ove tekstove.

Upute o sigurnosti navedene pod "Električna sigurnost" za izbjegavanje električnog udara nisu primjenjive za proizvode s akumulatorom tvrtke STIHL.



UPOZORENJE

- **Pročitajte sve upute o sigurnosti na radu, napomene, slike i tehničke podatke koji su priloženi ovom električnom alatu.** Propusti kod pridržavanja uputa sljedećih naputaka mogu uzrokovati električni udar, izbijanje požara i/ili teške povrede. **Sve upute o sigurnosti na radu i naputke sačuvajte za buduću primjenu.**

Pojam "Električni alat", koji je upotrebljen u uputama o sigurnosti u radu, odnosi se na električne alate koji rade priključeni na električnu mrežu (s mrežnim kabelom) ili na električne alate koji rade s akumulatorom (bez mrežnog kabela).

24.2 Sigurnost radnog mjesta

- a) **Područje rada treba biti čisto i dobro osvijetljeno.** Nered ili neosvijetljeno područje rada mogu uzrokovati nesreće.
- b) **Nemojte raditi s električnim alatom u okolini u kojoj postoji opasnost od eksplozija, kao ni ondje gdje se nalaze zapaljive tekućine, plinovi ili prašine.** Električni alati proizvode iskre koje mogu zapaliti prašinu ili pare.
- c) **Za vrijeme upotrebe električnih alata držite djecu i druge osobe na sigurnoj udaljenosti.** U slučaju odvratanja pažnje možete izgubiti kontrolu nad električnim uređajem.

24.3 Električna sigurnost

- a) **Priključni utikač električnog alata mora pristajati u utičnicu. Utikač se ne smije ni na koji način mijenjati. Ne upotrebljavajte adapterski utikač zajedno sa zaštitnom uzemljenim električnim alatima.** Utikači na kojima nisu vršene izmjene i odgovarajuće utičnice smanjuju opasnost od električnog udara.

- b) **Izbjegavajte tjelesni kontakt s uzemljenim površinama, kao što su cijevi, grijača tijela, peći i hladnjaci.** Kada vam je tijelo uzemljeno, postoji povećana opasnost od električnog udara.
- c) **Električne alate držite na sigurnoj udaljenosti od kiše ili vlage.** Prodor vode u električni alat povećava opasnost od električnog udara.
- d) **Ne zloupotrebjavajte priključni vod. Nikada nemojte upotrebljavati priključni vod za nošenje, povlačenje ili izvlačenje utikača električnog alata. Priključni vod držite na sigurnoj udaljenosti od vrućine, ulja, oštrih rubova ili pokretnih dijelova.** Oštećeni ili zapleteni priključni vodovi povećavaju opasnost od električnog udara.
- e) **Kada s električnim alatom radite na otvorenom, upotrebljavajte samo produžne vodove prikladne za vanjsko područje rada.** Uporaba produžnog voda, prikladnog za vanjsko područje rada, smanjuje opasnost od električnog udara.
- f) **Kada se ne može izbjeći rad električnog alata u vlažnoj okolini, upotrijebite zaštitnu strujnu ili nadstrujnu sklopku.** Primjena zaštitne strujne ili nadstrujne sklopke smanjuje opasnost od električnog udara.

24.4 Sigurnost osoba

- a) **Budite pažljivi, paziti na ono što radite i razumno rukujte električnim alatom. Ne upotrebljavajte električni alat ako ste umorni ili pod utjecajem droga, alkohola ili lijekova.** Trenutak nepažnje prilikom upotrebe električnog alata može uzrokovati ozbiljne ozljede.
- b) **Nosite osobnu zaštitnu opremu i uvijek zaštitne naočale.** Nošenje osobne zaštitne opreme, kao primjerice maske za zaštitu od prašine, cipela koje su sigurne od sklizanja, zaštitne kacige ili štitnika za zaštitu sluha, prema vrsti primjene električnog alata, smanjuje opasnost od zadobivanja ozljeda.
- c) **Izbjegavajte nehotimično stavljanje u rad. Budite sigurni da je električni alat isključen, prije nego što ga priključite na opskrbu strujom i/ili na akumulator, prije nego što ga preuzimate ili nosite.** Kada prilikom nošenja električnog alata imate prst na sklopki ili alat uključen priključujete na struju, to može izazvati nesreće.
- d) **Prije nego što uključite električni alat, uklonite alate za podešavanje ili ključ za vijke.**

Alat ili ključ koji se nalazi u rotirajućem dijelu električnog alata može uzrokovati ozljede.

- e) **Izbjegavajte abnormalno držanje tijela. Osigurajte siguran položaj i stalno održavajte ravnotežu.** Na taj način možete u neočekivanim situacijama bolje kontrolirati električni alat.
- f) **Nosite prikladnu odjeću. Ne nosite široku odjeću i nakit. Držite kosu, odjeću i rukavice na sigurnoj udaljenosti od dijelova koji se pokreću.** Pokretni dijelovi mogu zahvatiti široku odjeću, nakit ili dugu kosu.
- g) **Kada se mogu montirati uređaji za usisavanje prašine i sabirni uređaji, iste treba priključiti i ispravno upotrebljavati.** Uporaba uređaja za usisavanje i odstranjivanje prašine može smanjiti ugrožavanje od prašine.
- h) **Ne težite lažnoj sigurnosti i nemojte zanemarivati sigurnosna pravila za električne alate, također i kada se nakon mnogostrukog korištenja pouzdajete u električni alat.** Nepažljivo rukovanje može u djeliću sekunde uzrokovati teške povrede.

24.5 Uporaba i rukovanje električnim alatom

- a) **Nemojte opterećivati električni alat. Upotrebljavajte električni alat koji je određen za vaš rad.** Prikladnim električnim alatom radite bolje i sigurnije u navedenom području snage.
- b) **Nemojte upotrebljavati električni alat s pokvarenom sklopkom.** Električni uređaj koji se više ne može uključiti ili isključiti opasan je i mora se popraviti.
- c) **Izvučite utikač iz utičnice i/ili uklonite akumulator koji se može izvaditi prije nego što poduzimate podešavanja uređaja, vršite zamjenu dijelova alata za primjenu ili odlazite uređaj.** Ta mjera opreza sprečava nehotično pokretanje električnog alata.
- d) **Skладиštite neupotrijebljene električne alate izvan dosega djece. Ne dopuštajte upotrebu električnog alata osobama koje nisu s istim upoznate ili nisu čitale ove upute.** Električni alati su opasni kada ih upotrebljavaju neiskusne osobe.
- e) **Njeguajte s pažnjom električne alate i alate za primjenu. Kontrolirajte funkcioniraju li pokretni dijelovi besprijeorno i da se ne zaglavljaju te jesu li dijelovi slomljeni ili oštećeni toliko da je funkcija električnog alata narušena. Prije primjene električnog alata**

oštećene dijelove treba dati na popravak.

Mnoge nesreće imaju uzrok u loše održavanim električnim alatima.

- f) **Rezni alati trebaju biti oštri i čisti.** Pažljivo njegovani rezni alati s oštrim oštricama zaglavljaju se manje i lakše se vode.
- g) **Upotrebljavajte električni alat, alate za primjenu itd. u skladu s ovim uputama. Pri tome uzimajte u obzir uvjete rada i djelatnost koju treba izvršiti.** Korištenje električnim alatima za svrhe i primjene koje nisu predviđene može uzrokovati opasne situacije.
- h) **Održavajte ručke i površine ručki suhima, čistima te slobodnima od ulja i masti.** Skliske ručke i površine ručke ne dozvoljavaju sigurno rukovanje i kontrolu električnog alata u nepredvidivim situacijama.

24.6 Uporaba i postupanje s akumulatorskim alatima

- a) **Punite akumulator samo s uređajima za punjenje, koje je proizvođač preporučio.** Za uređaj za punjenje, koji je prikladan samo za određenu vrstu akumulatora, postoji opasnost od izbijanja požara, ako se upotrebljava s drugim akumulatorima.
- b) **U električnim alatima upotrebljavajte samo akumulator, koji su za to predviđeni.** Korištenje drugih akumulatora može uzrokovati povrede i opasnost od izbijanja požara.
- c) **Nekorišćeni akumulator držite na udaljenosti od uredskih spajalica, kovanica, ključeva, čavala, vijaka i drugih malih metalnih predmeta, koji bi mogli uzrokovati premošćivanje kontakata.** Kratki spoj između akumulatorskih kontakata može imati za posljedicu opekline ili izbijanje vatre.
- d) **Pri pogrešnoj uporabi može iz akumulatora istjecati tekućina. Izbjegavajte kontakt s time (njome). Pri slučajnom kontaktu isprati s vodom. Ukoliko je tekućina dospjela u oči, dodatno zatražiti liječničku pomoć.** Iz akumulatora izlazeća tekućina može uzrokovati iritacije/nadraženosti kože ili opekline.
- e) **Ne koristite oštećen ili izmijenjen akumulator.** Oštećeni ili izmijenjeni akumulatori mogu se nepredvidivo vladati u radu i uzrokovati vatru, eksploziju ili opasnost od ozljeđivanja.
- f) **Ne izlažite akumulator vatri ili previsokim temperaturama.** Vatra ili temperature preko 130 °C (265 °F) mogu izazvati eksploziju.

- g) **Slijedite sve naputke za punjenje i nikad ne punite akumulator ili akumulatorski alat izvan temperaturnog područja koje je navedeno u uputi za rad.** Pogrešno punjenje ili punjenje izvan dopuštenog temperaturnog područja može razoriti/uništiti akumulator i povećati opasnost od izbijanja požara.

24.7 Servis

- a) **Električni alat treba dati na popravak samo kvalificiranim stručnim osobama i samo s originalnim pričuvnim dijelovima.** Time se osigurava, da sigurnost električnog alata ostane održiva.
- b) **Nikada ne održavajte oštećene akumulatore.** Svo održavanje akumulatora treba uslijediti od strane proizvođača ili ovlaštenih mjesta servisiranja.

24.8 Upute o sigurnosti u radu za škare za živicu

Opće upute o sigurnosti u radu za škare za živicu

- a) **Držite sve dijelove tijela dalje od noža. Ne pokušavajte ukloniti odrezani materijal ili čvrsto držati materijal koji režete dok se nož kreće.** Noževi se i dalje kreću nakon što je sklopka isključena. Trenutak nepažnje prilikom upotrebe škara za živicu može uzrokovati teške ozljede.
- b) **Kada nož miruje, nosite škare za živicu na ručki i pazite da ne aktivirate sklopku.** Ispravno nošenje škara za živicu smanjuje rizik od nenamjernog rada i ozljeda nožem.
- c) **Prilikom prijevoza ili skladištenja škara za živicu uvijek povucite pokrov preko noževa.** Pravilno rukovanje škarama za živicu smanjuje opasnost od ozljede nožem.
- d) **Prje uklanjanja zaglavljenog odrezanog materijala ili popravljanja stroja uvjerite se da su svi prekidači isključeni i da je akumulator uklonjen ili isključen.** Neočekivani pogon škara za živicu tijekom uklanjanja zaglavljenog odrezanog materijala može uzrokovati ozbiljne ozljede.
- e) **Pridržavajte škare za živicu samo za izolirane prihvatne površine jer nož za rezanje može dotaknuti skrivene strujne vodove.** Kontakt noža s vodom koji provodi struju, može metalne dijelove uređaja dovesti pod napon i uzrokovati električni udar.

- f) **Držite sve mrežne vodove dalje od područja rezanja.** Vodovi mogu biti sakriveni u živici i grmlju te ih je slučajno moguće odrezati nožem.
- g) **Nemojte upotrebljavati škare za živicu u lošim vremenskim uvjetima, pogotovo kada postoji opasnost od grmljavinskih oluja.** To smanjuje rizik udara munje.

24.9 Dodatne upute o sigurnosti u radu za škare za živicu sa širim dometom

- a) **Smanjite rizik od električnog udara tako što nikada nećete upotrebljavati škare za živicu sa širim dometom blizu električnih vodova.** Dodirivanje ili uporaba u blizini dalekovoda može rezultirati ozbiljnim ozljedama ili smrću.
- b) **Škarama za živicu sa širim dometom uvijek rukujte objema rukama.** Škare za živicu sa širim dometom uvijek držite objema rukama da ne biste izgubili kontrolu.
- c) **Ako škare za živicu sa širim dometom upotrebljavate za radove iznad glave, nosite kacigu.** Krhotine koje padaju mogu uzrokovati teške ozljede.

Obsah

1	Úvod.....	21
2	Informácie k tomuto návodu na obsluhu... 21	21
3	Prehľad.....	21
4	Bezpečnostné upozornenia.....	22
5	Príprava nožníc na vysoký živý plot na použitie.....	28
6	Nabitie akumulátora a LED diódy.....	28
7	Montáž nožníc na vysoký živý plot.....	28
8	Vloženie a vybratie akumulátora.....	29
9	Zapnutie a vypnutie nožníc na vysoký živý plot.....	29
10	Kontrola nožníc na vysoký živý plot a akumulátora.....	30
11	Práca s nožnicami na vysoký živý plot.....	30
12	Po ukončení práce.....	32
13	Preprava.....	32
14	Skladovanie.....	32
15	Čistenie.....	33
16	Údržba.....	33
17	Oprava.....	34
18	Odstraňovanie porúch.....	34
19	Technické údaje.....	35
20	Náhradné diely a príslušenstvo.....	36
21	Likvidácia.....	36

- 22 EÚ vyhlásenie o zhode..... 36
 23 Prehlásenie o zhode výrobcom – UKCA... 37
 24 Všeobecné bezpečnostné pokyny pre elektrické náradie..... 37

1 Úvod

Milá zákazníčka, milý zákazník,

teší nás, že ste sa rozhodli pre výrobok spoločnosti STIHL. Naše výrobky vyvíjame a vyrábame v špičkovej kvalite podľa požiadaviek našich zákazníkov. Tým vznikajú výrobky s vysokou spoľahlivosťou aj pri extrémnom namáhaní.

Spoločnosť STIHL je tiež zárukou kvalitného servisu. Naše špecializované predajne zabezpečujú kompetentné poradenstvo a zaškolenie, ako aj rozsiahlu technickú podporu.

Spoločnosť STIHL sa výslovne hlási k trvalému a zodpovednému prístupu k životnému prostrediu. Tento návod na obsluhu vám ma pomôcť v tom, aby ste mohli váš výrobok STIHL používať s dlhou životnosťou bezpečne a šetrne k životnému prostrediu.

Ďakujeme vám za vašu dôveru a želáme vám veľa radosti s výrobkom spoločnosti STIHL.



Dr. Nikolas Stihl

DÔLEŽITÉ! PRED POUŽITÍM PREČÍTAJTE A USCHOVAJTE.

2 Informácie k tomuto návodu na obsluhu

2.1 Platná dokumentácia

Platia miestne bezpečnostné predpisy.

- ▶ Okrem tohto návodu na obsluhu je potrebné si prečítať, pochopiť a uchovať nasledujúce dokumenty:
 - Bezpečnostné pokyny pre akumulátor STIHL AK
 - Návod na obsluhu pre nabíjačky STIHL AL 101, 301, 500
 - Bezpečnostné informácie pre akumulátory STIHL a produkty so vstavaným akumulátorom: www.stihl.com/safety-data-sheets

2.2 Označenie výstražných upozornení v texte

! NEBEZPEČENSTVO

- Upozornenie poukazuje na nebezpečenstvá, ktoré vedú k ťažkým zraneniam alebo smrti.
 - ▶ Uvedené opatrenia môžu ťažkým zraneniam alebo smrti zabrániť.

! VAROVANIE

- Upozornenie poukazuje na nebezpečenstvá, ktoré **môžu** viesť k ťažkým zraneniam alebo smrti.
 - ▶ Uvedené opatrenia môžu ťažkým zraneniam alebo smrti zabrániť.

UPOZORNENIE

- Upozornenie poukazuje na nebezpečenstvá, ktoré **môžu** viesť k vecným škodám.
 - ▶ Uvedené opatrenia môžu vecným škodám zabrániť.

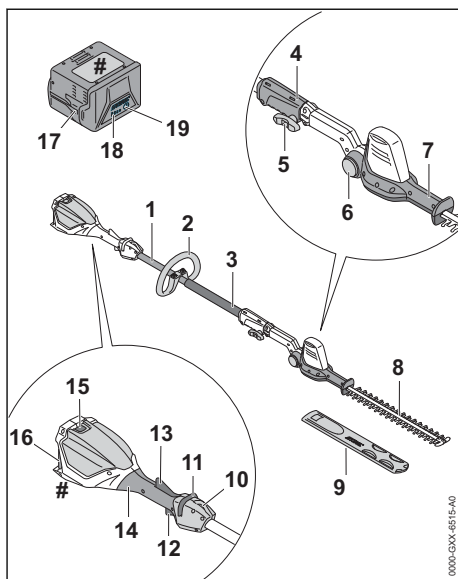
2.3 Symboly v texte



Tento symbol odkazuje na kapitolu v tomto návode na obsluhu.

3 Prehľad

3.1 Nožnice na vysoký živý plot a akumulátor



- 1 Násada**
Násada spája všetky konštrukčné diely.
- 2 Kruhová rukoväť**
Kruhová rukoväť slúži na držanie a vedenie nožnic na vysoký živý plot.
- 3 Hadicová rukoväť**
Hadicová rukoväť slúži na držanie a vedenie nožnic na vysoký živý plot.
- 4 Objímka spojky**
Objímka spojky spája násadu s reznými nožmi.
- 5 Skrutka s kolíkovou rukoväťou**
Skrutka s kolíkovou rukoväťou upína rezné nože na násade.
- 6 Blokovací gombík**
Blokovací gombík blokuje otáčanie rezných nožov.
- 7 Kyvná rukoväť**
Kyvná rukoväť slúži na nastavenie uhla rezného noža.
- 8 Rezné nože**
Rezné nože režu rezaný materiál.
- 9 Chránič nožov**
Chránič nožov chráni pred kontaktom s reznými nožmi.
- 10 Nosné oko**
Nosné oko slúži na zavesenie nosného systému.
- 11 Odblokovací posúvač**
Odblokovací posúvač odblokuje spínaciu páčku.
- 12 Spínacia páčka**
Spínacia páčka zapína a vypína nožnice na vysoký živý plot.
- 13 Ergo páčka**
Ergo páčka drží odblokovací posúvač v polohe, keď sa pustí spínacia páčka.
- 14 Ovládacia rukoväť**
Ovládacia rukoväť slúži na obsluhu, držanie a vedenie nožnic na vysoký živý plot.
- 15 Blokacia páčka**
Blokacia páčka udržiava akumulátor v akumulátorovej šachtke.
- 16 Akumulátorová šachta**
Akumulátorová šachta slúži na umiestnenie akumulátora.
- 17 Akumulátor**
Akumulátor zásobuje nožnice na vysoký živý plot energiou.

18 LED diódy

LED diódy zobrazujú stav nabitia akumulátora a poruchy.


19 Tlačidlo


Tlačidlo aktivuje LED diódy na akumulátore.

Výkonový štítok s číslom stroja**3.2 Symboly**


Symboly sa môžu nachádzať na nožniciach na vysoký živý plot a akumulátore a znamenajú nasledovné:

 Tento symbol udáva smer, do ktorého sa musí posunúť odblokovací posúvač.

 Tento symbol označuje, že žací nôž musí byť nasadený.


 1 LED dióda svieti na červeno. Akumulátor je príliš teplý alebo studený.



 4 LED diódy blikajú na červeno. V akumulátore je porucha.



Garantovaná hladina akustického výkonu podľa smernice 2000/14/ES v dB(A), aby sa dali porovnať emisie hluku výrobkov.

 Údaj vedľa symbolu indikuje obsah energie akumulátora podľa špecifikácie výrobcu batérií. Obsah energie, ktorý je k dispozícii pri použití, je nižší.

 Výrobok nelikvidujte spolu s domovým odpadom.

4 Bezpečnostné upozornenia**4.1 Výstražné symboly**

Výstražné symboly na nožniciach na vysoký živý plot alebo akumulátore znamenajú nasledovné:



Dodržiavajte bezpečnostné pokyny a ich opatrenia.



Návod na obsluhu si prečítajte, porozumejte mu a uschovajte si ho.



Noste ochranné okuliare a ochrannú prilbu.



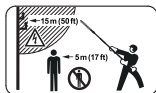
Noste bezpečnostnú obuv.



Noste pracovné rukavice.



Nedotýkajte sa pohybujúcich sa rezných nožov.



Dodržiavajte bezpečnostný odstup.



Chráňte nožnice na vysoký živý plot pred dažďom a vlhkosťou.



Akumulátor vyberte počas prestávok v práci, prepravy, uskladnenia, údržby alebo opravy.



Akumulátor chráňte pred horúčavou a otvoreným ohňom.



Akumulátor chráňte pred dažďom či vlhkosťou a neponárajte ho do kvapalín.

4.2 Použitie v súlade s určením

Nožnice na vysoký živý plot STIHL HLA 56 slúžia na strihanie rastlín pokrývajúcich pôdu, vysokých živých plotov, vysokých kríkov, vysokého krovia a vysokého húšťa.

Nožnice na vysoký živý plot sa nesmú používať, keď prší.

Nožnice na vysoký živý plot sú zásobované energiou z akumulátora STIHL AK.

▲ VAROVANIE

- Akumulátory, ktoré neboli spoločnosťou STIHL schválené pre nožnice na vysoký živý plot, môžu vyvolať požiar a výbuch. Môže dôjsť k ťažkému zraneniu alebo usmrteniu osôb a vecným škodám.
 - ▶ Nožnice na vysoký živý plot používajte s akumulátorom STIHL AK.
- Ak sa nožnice na vysoký živý plot alebo akumulátor nepoužívajú v súlade s určením, môže dôjsť k ťažkému zraneniu alebo usmrteniu osôb a môžu vzniknúť vecné škody.
 - ▶ Nožnice na vysoký živý plot používajte tak, ako je to popísané v tomto návode na obsluhu.

- ▶ Akumulátor používajte tak, ako je to popísané v návode na obsluhu akumulátora STIHL AK.

4.3 Požiadavky na používateľa

▲ VAROVANIE

- Používatelia bez poučenia nevedia rozpoznať a odhadnúť nebezpečenstvá vyplývajúce z nožnic na vysoký živý plot a akumulátora. Môže dôjsť k ťažkému zraneniu alebo usmrteniu používateľa alebo iných osôb.



- ▶ Návod na obsluhu si prečítajte, porozumejte mu a uschovajte ho.

- ▶ Ak sa nožnice na vysoký živý plot alebo akumulátor odovzdávajú inej osobe: Odovzdajte súčasne návod na obsluhu.
- ▶ Uistite sa, že používateľ spĺňa nasledujúce požiadavky:

- Používateľ je oddychnutý.
- Používateľ je telesne, zmyslovo a duševne schopný obsluhovať nožnice na vysoký živý plot alebo akumulátor a pracovať s nimi. Ak je používateľ telesne, zmyslovo alebo duševne len obmedzene schopný na túto prácu, smie pracovať len pod dozorom alebo podľa pokynov zodpovednej osoby.
- Používateľ dokáže rozpoznať a odhadnúť nebezpečenstvá vyplývajúce z nožnic na vysoký živý plot a akumulátora.
- Používateľ je ploletý alebo používateľ absolvoje praktické vyučovanie pod dozorom podľa národných predpisov.
- Používateľ bol poučený špecializovaným predajcom STIHL alebo odborne znalou osobou, skôr ako začal prvýkrát pracovať s nožnicami na vysoký živý plot.
- Používateľ nie je pod vplyvom alkoholu, liekov alebo drog.
- ▶ Ak vzniknú nejasnosti: Vyhľadajte špecializovaného predajcu STIHL.

4.4 Odev a vybavenie

▲ VAROVANIE

- Počas práce môžu byť dlhé vlasy vťahnuté do nožnic na vysoký živý plot. Môže dôjsť k ťažkému zraneniu používateľa.
 - ▶ Dlhé vlasy sa musia zviazať a zaistiť tak, aby sa nachádzali nad úrovňou ramien.

- Počas práce sa môžu vymršťovať predmety vysokou rýchlosťou. Môže dôjsť k zraneniu používateľa.



- ▶ Noste tesne priliehajúce ochranné okuliare. Vhodné ochranné okuliare sú testované podľa normy EN 166 alebo podľa národných predpisov a s príslušným označením sú dostupné v predaji.

- ▶ Noste tesne priliehavú vrchnú časť odevu s dlhým rukávom a dlhé nohavice.

- Padajúce predmety môžu viesť k poraneniám hlavy.



- ▶ Noste ochrannú prilbu.

- Počas práce sa môže víriť prach. Vdychnutý prach môže poškodiť zdravie a vyvolať alergické reakcie.

- ▶ V prípade vírenia prachu: Noste protiprachovú masku.

- Nevhodný odev sa môže zachytiť na dreve, kroví a v nožniciach na vysoký živý plot. Môže dôjsť k ťažkému zraneniu používateľov bez vhodného odevu.

- ▶ Noste tesne priliehajúci odev.

- ▶ Šály a šperky odložte.

- Ak nosí používateľ nevhodnú obuv, môže sa pošmyknúť. Môže dôjsť k zraneniu používateľa.



- ▶ Noste pevnú uzatvorenú obuv s drsnou podrážkou.

- Počas čistenia alebo údržby sa môže používateľ dostať do kontaktu s reznými nožmi. Môže dôjsť k zraneniu používateľa.



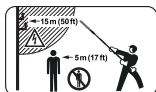
- ▶ Noste pracovné rukavice z odolného materiálu.

4.5 Pracovná oblasť a okolie

4.5.1 Nožnice na vysoký živý plot

▲ VAROVANIE

- Nezúčastnené osoby, deti a zvieratá nevedia rozpoznať a odhadnúť nebezpečenstvá vyplývajúce z nožníc na vysoký živý plot a vymršťovaných predmetov. Môže dôjsť k ťažkému zraneniu nezúčastnených osôb, detí a zvierat a môžu vzniknúť vecné škody.



- ▶ Nezúčastnené osoby, deti a zvieratá sa musia zdržiavať vo vzdialenosti najmenej 5 m okolo pracovnej oblasti.

- ▶ Dodržiavajte vzdialenosť 5 m od predmetov.
- ▶ Nenechávajte nožnice na vysoký živý plot bez dozoru.
- ▶ Zabezpečte, aby sa deti nemohli hrať s nožnicami na vysoký živý plot.

- Nožnice na vysoký živý plot nemajú ochranu proti vode. Ak sa pracuje v daždi alebo vo vlhkom prostredí, môže dôjsť k zásahu elektrickým prúdom. Môže dôjsť k poraneniu používateľa a poškodeniu nožníc na vysoký živý plot.



- ▶ Nepracujte v daždi a vlhkom prostredí.

- Elektrické konštrukčné diely nožníc na vysoký živý plot môžu vytvárať iskry. Iskry môžu vo veľmi horľavom prostredí alebo výbušnom prostredí vyvolať požiar a výbuch. Môže dôjsť k ťažkému zraneniu alebo usmrteniu osôb a vecným škodám.

- ▶ Nepracujte vo veľmi horľavom a výbušnom prostredí.

4.5.2 Akumulátor

▲ VAROVANIE

- Nezúčastnené osoby, deti a zvieratá nevedia rozpoznať a odhadnúť nebezpečenstvá vyplývajúce z akumulátora. Môže dôjsť k ťažkému zraneniu nezúčastnených osôb, detí a zvierat.

- ▶ Zabráňte prístupu nezúčastnených osôb, detí a zvierat.

- ▶ Nenechávajte akumulátor bez dozoru.

- ▶ Zabezpečte, aby sa deti nemohli hrať s akumulátorom.

- Akumulátor nie je chránený proti všetkým vplyvom prostredia. Ak je akumulátor vystavený určitým vplyvom prostredia, môže akumulátor začať horieť, explodovať alebo sa vážne poškodiť. Môže dôjsť k ťažkému zraneniu osôb a vecným škodám.



- ▶ Akumulátor chráňte pred horúčavou a otvoreným ohňom.
- ▶ Akumulátor nehádzte do ohňa.

- ▶ Akumulátor nenabíjajte, nepoužívajte a neskladujte mimo uvedených hraničných teplôt, 19.4.



- ▶ Akumulátor chráňte pred dažďom či vlhkosťou a neponárajte ho do kvapalín.

- ▶ Akumulátor nedávajte do blízkosti kovových drobných súčiastok.
- ▶ Akumulátor nevystavujte vysokému tlaku.

- ▶ Akumulátor nevystavujte mikrovlnám.
- ▶ Akumulátor chráňte pred chemikáliami a soľami.

4.6 Bezpečný stav

4.6.1 Nožnice na vysoký živý plot

Nožnice na vysoký živý plot sú v bezpečnom stave, ak sú splnené nasledujúce podmienky:

- Nožnice na vysoký živý plot sú nepoškodené.
- Nožnice na vysoký živý plot sú čisté.
- Ovládacie prvky fungujú a neboli na nich vykonané zmeny.
- Rezné nože sú správne namontované.
- Je namontované originálne príslušenstvo STIHL určené pre tieto nožnice na vysoký živý plot.
- Príslušenstvo je namontované správne.

▲ VAROVANIE

- V stave nevyhovujúcom bezpečnosti nemôžu konštrukčné diely správne fungovať a bezpečnostné zariadenia môžu byť vyradené z prevádzky. Môže dôjsť k ťažkému zraneniu alebo usmrteniu osôb.
 - ▶ Pracujte s nepoškodenými nožnicami na vysoký živý plot.
 - ▶ Ak sú nožnice na vysoký živý plot znečistené: Nožnice na vysoký živý plot vyčistite.
 - ▶ Nevykonávajte zmeny na nožniciach na vysoký živý plot.
 - ▶ Ak ovládacie prvky nie sú funkčné: Nepracujte s nožnicami na vysoký živý plot.
 - ▶ Namontujte originálne príslušenstvo STIHL určené pre tieto nožnice na vysoký živý plot.
 - ▶ Príslušenstvo montujte tak, ako je to uvedené v tomto návode na použitie alebo v návode na použitie príslušenstva.
 - ▶ Do otvorov nožnic na vysoký živý plot nestrkajte predmety.
 - ▶ Opotrebované alebo poškodené informačné štítky vymeňte.
 - ▶ Ak vzniknú nejasnosti: Vyhľadajte špecializovaného obchodníka STIHL.

4.6.2 Rezné nože

Rezné nože sú v bezpečnom stave, ak sú splnené nasledujúce podmienky:

- Rezné nože sú nepoškodené.
- Rezné nože nie sú zdeformované.
- Rezné nože majú ľahký chod.
- Rezné nože sú správne nabrúsené.
- Rezné nože sú začistené.

▲ VAROVANIE

- Časti rezných nožov, ktoré nie sú v riadnom bezpečnom stave, sa môžu uvoľniť a vymrštiť. Môže dôjsť k ťažkému zraneniu osôb.
 - ▶ Pracujte s nepoškodeným rezným nožom.
 - ▶ Rezné nože správne nabrúste a začistite.
 - ▶ Ak vzniknú nejasnosti: Vyhľadajte špecializovaného obchodníka STIHL.

4.6.3 Akumulátor

Akumulátor je v bezpečnom stave, ak sú splnené nasledujúce podmienky:

- Akumulátor je nepoškodený.
- Akumulátor je čistý a suchý.
- Akumulátor funguje a neboli na ňom vykonané zmeny.

▲ VAROVANIE

- V stave nevyhovujúcom bezpečnosti už nemôže akumulátor bezpečne fungovať. Môže dôjsť k ťažkému zraneniu osôb.
 - ▶ Pracujte s nepoškodeným a funkčným akumulátorom.
 - ▶ Nenabíjajte poškodený alebo pokazený akumulátor.
 - ▶ Ak je akumulátor znečistený: Ak je akumulátor znečistený: Akumulátor vyčistite.
 - ▶ Ak je akumulátor mokry alebo vlhký: Nechajte akumulátor vyschnúť, ☞ 19.5.
 - ▶ Nevykonávajte zmeny na akumulátore.
 - ▶ Do otvorov akumulátora nestrkajte predmety.
 - ▶ Elektrické kontakty akumulátora nespájajte s kovovými predmetmi a ani ich neskratujte.
 - ▶ Akumulátor neotvárajte.
 - ▶ Opotrebované alebo poškodené informačné štítky vymeňte.
- Z poškodeného alebo pokazeného akumulátora môže vytekať kvapalina. Ak sa táto kvapalina dostane do kontaktu s pokožkou alebo očami, môže dôjsť k ich podráždeniu.
 - ▶ Vyhýbajte sa kontaktu s kvapalinou.
 - ▶ V prípade kontaktu s pokožkou: Zasiahnuté miesta pokožky umyte dostatočným množstvom vody a mydlom.
 - ▶ V prípade kontaktu s očami: Oči minimálne 15 minút vyplachujte dostatočným množstvom vody a vyhľadajte lekára.
- Poškodený alebo pokazený akumulátor môže nezvyčajne zapáchať, dymiť alebo horieť. Môže dôjsť k ťažkému zraneniu alebo usmrteniu osôb a vecným škodám.
 - ▶ Ak akumulátor nezvyčajne zapácha alebo dymí: Akumulátor nepoužívajte a udržiujte

ho v bezpečnej vzdialenosti od horľavých látok.

- ▶ Ak akumulátor horí: Pokúste sa akumulátor uhasiť hasiacim prístrojom alebo vodou.

4.7 Práca

▲ VAROVANIE

- Používateľ v určitých situáciách už nedokáže koncentrovane pracovať. Používateľ sa môže potknúť, spadnúť a ťažko sa zraniť.
 - ▶ Pracujte pokojne a premyslene.
 - ▶ Ak sú svetelné podmienky a viditeľnosť zlé: Nepracujte s nožnicami na vysoký živý plot.
 - ▶ Nožnice na vysoký živý plot obsluhujte sami.
 - ▶ Dávajte pozor na prekážky.
 - ▶ Pracujte stojac na zemi a udržiajte stabilitu. Ak sa musí pracovať vo výške: Použite zdvihaciu pracovnú plošinu alebo bezpečné lešenie.
 - ▶ Ak sa objavia známky únavy: Urobte si prestávku.
- Ak používateľ pracuje nad výškou ramien, môže sa skôr unaviť. Môže dôjsť k ťažkému zraneniu používateľa.
 - ▶ Nad výškou ramien pracujte len krátko.
 - ▶ Robte si pracovné prestávky.
- Ak pohybujúci sa rezný nôž narazí na tvrdý predmet, môže sa rýchlo zabrzdiť. Vzniknuté reakčné sily môžu spôsobiť stratu kontroly používateľa nad nožnicami na vysoký živý plot a ťažko ho zraniť.
 - ▶ Nožnice na vysoký živý plot držte pevne obidvoma rukami.
 - ▶ Pred prácou prehladajte živý plot, či v ňom nie sú tvrdé predmety, a predmety odstráňte.
- Pohybujúce sa rezné nože môžu používateľa porezať. Môže dôjsť k ťažkému zraneniu používateľa.



- ▶ Nedotýkajte sa pohybujúcich sa rezných nožov.
- ▶ Ak sú rezné nože blokované nejakým predmetom: Vypnite nožnice na vysoký živý plot a vyberte akumulátor. Až potom odstráňte predmet.

- Ak sa nožnice na vysoký živý plot počas práce správajú inak alebo nezvyčajne, môžu byť nožnice na vysoký živý plot v stave nevyhovujúcom bezpečnosti. Môže dôjsť k ťažkému zraneniu osôb a vecným škodám.
 - ▶ Ukončíte prácu, vyberte akumulátor a vyhľadajte špecializovaného predajcu STIHL.

- Počas práce môžu vzniknúť vibrácie spôsobené nožnicami na vysoký živý plot.

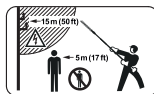


- ▶ Noste rukavice.

- ▶ Robte si pracovné prestávky.
- ▶ Ak sa vyskytnú príznaky poruchy prekrvenia: Vyhľadajte lekára.
- Keď sa spinacia páčka pustí, rezné nože sa ešte približne 1 sekundu pohybujú ďalej. Pohybujúce sa rezné nože môžu porezať osoby. Môže dôjsť k ťažkému zraneniu osôb.
 - ▶ Počkajte, kým sa rezné nože zastavia.
- V nebezpečnej situácii môže používateľ spani-kárit' a nezloží si nosný systém. Môže dôjsť k ťažkému zraneniu používateľa.
 - ▶ Nacvičte si zloženie nosného systému.

▲ NEBEZPEČENSTVO

- Ak pracujete v prostredí s výskytom vedení pod prúdom, môžu prísť rezné nože do kontaktu s týmito vedeniami a poškodiť ich. Môže dôjsť k ťažkému zraneniu alebo usmrteniu používateľa.



- ▶ Dodržte vzdialenosť 15 m od vedení pod napätím.

4.8 Preprava

4.8.1 Nožnice na vysoký živý plot

▲ VAROVANIE

- Počas prepravy môže dôjsť k prevráteniu alebo pohybu nožnic na vysoký živý plot. Môže dôjsť k zraneniu osôb a vecným škodám.



- ▶ Vyberte akumulátor.

- ▶ Chránič noža nasuňte na rezné nože tak, aby boli rezné nože úplne zakryté.
- ▶ Nožnice na vysoký živý plot zaistíte pomocou upínacích popruhov, remeňov alebo sieťky tak, aby sa nemohli prevrátiť ani pohybovať.

4.8.2 Akumulátor

▲ VAROVANIE

- Akumulátor nie je chránený proti všetkým vplyvom prostredia. Ak je akumulátor vystavený určitým vplyvom prostredia, môže sa poškodiť a môžu vzniknúť vecné škody.

- ▶ Poškodený akumulátor neprepravujte.
- Počas prepravy môže dôjsť k prevráteniu alebo pohybu akumulátora. Môže dôjsť k zraneniu osôb a vecným škodám.
 - ▶ Akumulátor zabaľte do obalu tak, aby sa nemohol pohybovať.
 - ▶ Obal zaistite tak, aby sa nemohol pohybovať.

4.9 Skladovanie

4.9.1 Nožnice na vysoký živý plot

▲ VAROVANIE

- Deti nevedia rozpoznať a odhadnúť nebezpečenstvá vyplývajúce z nožníc na vysoký živý plot. Môže dôjsť k ťažkému zraneniu detí.



- ▶ Vyberte akumulátor.

- ▶ Chránič noža nasuňte na rezné nože tak, aby boli úplne zakryté.
- ▶ Nožnice na vysoký živý plot uchovávajú mimo dosahu detí.
- Elektrické kontakty na nožniciach na vysoký živý plot a kovové konštrukčné diely môžu v dôsledku vlhkosti skorodovať. Môže dôjsť k poškodeniu nožníc na vysoký živý plot.



- ▶ Vyberte akumulátor.

- ▶ Nožnice na vysoký živý plot skladujte na čistom a suchom mieste.
- Ak sa v stene nachádzajú elektrické vedenia a potrubia, môže dôjsť k ich poškodeniu v dôsledku montáže nástenného držiaka na stenu. Kontakt s elektrickými vedeniami môže viesť k zásahu elektrickým prúdom. Môže dôjsť k ťažkému zraneniu osôb a vecným škodám.
 - ▶ Zabezpečte, aby sa v príslušnom mieste v stene nenachádzali elektrické vedenia a potrubia.
- Ak sa nástenný držiak namontuje na stenu inak, ako je popísané v tomto návode na obsluhu, môžu nástenný držiak alebo nožnice na vysoký živý plot spadnúť. Môže dôjsť k zraneniu osôb a vecným škodám.
 - ▶ Nástenný držiak namontujte na stenu tak, ako je to popísané v tomto návode na obsluhu.

4.9.2 Akumulátor

▲ VAROVANIE

- Deti nevedia rozpoznať a odhadnúť nebezpečenstvá vyplývajúce z akumulátora. Môže dôjsť k ťažkému zraneniu detí.
 - ▶ Akumulátor uchovávajú mimo dosahu detí.
- Akumulátor nie je chránený proti všetkým vplyvom prostredia. Ak je akumulátor vystavený určitým vplyvom prostredia, môže sa vážne poškodiť.
 - ▶ Akumulátor skladujte na čistom a suchom mieste.
 - ▶ Akumulátor skladujte v uzavretom priestore.
 - ▶ Akumulátor uložte oddelene od nožníc na vysoký živý plot.
 - ▶ Ak sa akumulátor skladuje v nabíjačke: Vytiahnite sieťovú zástrčku a akumulátor skladujte v stave nabitia medzi 40 % a 60 % (2 na zeleno svietiace LED).
 - ▶ Akumulátor neskladujte mimo uvedených hraničných teplôt, 19.4.

4.10 Čistenie, údržba a oprava

▲ VAROVANIE

- Ak je počas čistenia, údržby alebo opravy vložený akumulátor, môžu sa nožnice na vysoký živý plot neúmyselne zapnúť. Môže dôjsť k ťažkému zraneniu osôb a vecným škodám.



- ▶ Vyberte akumulátor.

- Ostré čistiace prostriedky, čistenie prúdom vody alebo špicaté predmety môžu poškodiť plotostrih, žacie nože alebo akumulátor. Ak sa nožnice na vysoký živý plot, rezné nože alebo akumulátor nevyčistia správne, nemusia konštrukčné diely už správne fungovať a bezpečnostné zariadenia môžu byť vyradené z prevádzky. Môže dôjsť k ťažkému zraneniu osôb.
 - ▶ Nožnice na vysoký živý plot, rezné nože a akumulátor čistite tak, ako je to uvedené v tomto návode na obsluhu.
- Ak sa na nožniciach na vysoký živý plot, rezných nožoch alebo akumulátore nevykoná správne údržba alebo oprava, nemusia konštrukčné diely už správne fungovať a bezpečnostné zariadenia môžu byť vyradené z prevádzky. Môže dôjsť k ťažkému zraneniu alebo usmrteniu osôb.
 - ▶ Údržbu alebo opravu nožníc na vysoký živý plot a akumulátora nevykonávajú sami.

- ▶ Ak je potrebné vykonať údržbu alebo opravu nožnic na vysoký živý plot alebo akumulátora: Vyhľadajte špecializovaného predajcu STIHL.
- ▶ Údržbu rezných nožov vykonávajte tak, ako je to popísané v tomto návode na obsluhu.
- Počas čistenia, údržby alebo opravy rezných nožov sa môže používateľ porezať na ostrých rezných zuboch. Môže dôjsť k zraneniu používateľa.



- ▶ Noste pracovné rukavice z odolného materiálu.

5 Príprava nožnic na vysoký živý plot na použitie

5.1 Príprava nožnic na vysoký živý plot na použitie

Pred začiatkom každej práce sa musia vykonať nasledujúce kroky:

- ▶ Zabezpečte, aby sa nasledujúce konštrukčné diely nachádzali v bezpečnom stave:
 - Nožnice na vysoký živý plot, 4.6.1.
 - Rezné nože, 4.6.2.
 - Akumulátor, 4.6.3.
- ▶ Skontrolujte akumulátor, 10.2.
- ▶ Akumulátor úplne nabíjate, ako je to popísané v návode na obsluhu nabíjačiek STIHL AL 101, 301, 500.
- ▶ Nožnice na vysoký živý plot vyčistíte, 15.1.
- ▶ Namontujte rezné nože, 7.1.
- ▶ Namontujte kruhovú rukoväť, 7.2.
- ▶ Skontrolujte ovládacie prvky, 10.1.
- ▶ Ak sa jednotlivé kroky nedajú vykonať: Nožnice na vysoký živý plot nepoužívajte a vyhľadajte špecializovaného predajcu STIHL.

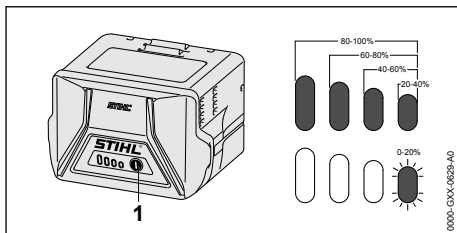
6 Nabíjanie akumulátora a LED diódy

6.1 Nabíjanie akumulátora

Čas nabíjania závisí od rôznych vplyvov, napr. od teploty akumulátora alebo teploty okolia. Pre optimálny výkon dodržiavajte odporúčané teplotné rozsahy, 19.5. Skutočný čas nabíjania sa môže líšiť od uvedeného času nabíjania. Čas nabíjania je uvedený na www.stihl.com/charging-times.

- ▶ Akumulátor nabíjajte podľa návodu na obsluhu nabíjačky STIHL AL 101, 301, 500.

6.2 Zobrazenie stavu nabitia



- ▶ Stlačte tlačidlo (1).
LED diódy svietia asi 5 sekúnd na zeleno a zobrazujú stav nabitia.
- ▶ Ak pravá LED bliká na zeleno: Nabíjate akumulátor.

6.3 LED diódy na akumulátore

LED diódy môžu zobrazovať stav nabitia akumulátora alebo poruchy. LED diódy môžu svietiť alebo blikáť na zeleno alebo na červeno.

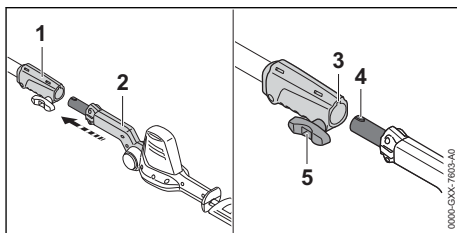
Ak LED diódy svietia alebo blikajú na zeleno, zobrazuje sa stav nabitia.

- ▶ Ak LED diódy svietia alebo blikajú na červeno: Odstráňte poruchy, 18.
V nožniciach na vysoký živý plot alebo akumulátore je porucha.

7 Montáž nožnic na vysoký živý plot

7.1 Montáž rezných nožov

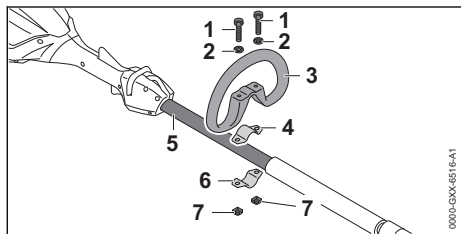
- ▶ Vypnite nožnice na vysoký živý plot a vyberte akumulátor.
- ▶ Chránič noža nasuňte na rezné nože tak, aby boli úplne zakryté.



- ▶ Objímku spojky (1) a rezné nože (2) vyrovnajte tak, aby drážka (3) a čap (4) ukazovali nahor.
- ▶ Zasuňte rezné nože (2) do objímky spojky (1).
- ▶ Skrutku s kolíkovou rukoväťou (5) otáčajte v smere hodinových ručičiek a pevne utiahnite.

7.2 Montáž kruhovej rukoväti

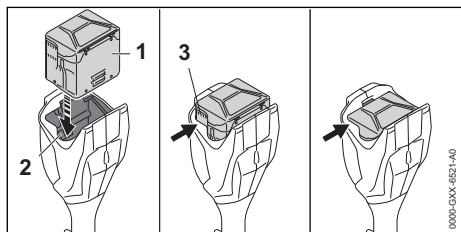
- Vypnite nožnice na vysoký živý plot a vyberte akumulátor.



- Upínaciu príchytку (4) vložte do kruhovej rukoväti (3).
- Kruhovú rukoväť (3) spolu s upínacou príchytkou (4) nasadte na násadu (5).
- Nasadte podložky (2) na skrutky (1).
- Upínaciu príchytку (6) zatlačte proti násade (5).
- Skrutky (1) prevedte cez otvory v kruhovej rukoväti (3) a upínacie príchytky (4 a 6).
- Matice (7) naskrutkujte a pevne dotiahnite.

8 Vloženie a vybratie akumulátora

8.1 Vloženie akumulátora

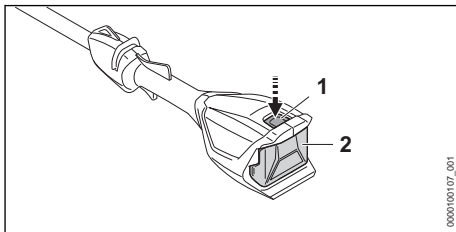


- Akumulátor (1) tlačte do akumulátorovej šachty (2) dovtedy, kým nebudete počuť kliknutie. Vetracie štrbiny (3) sú ešte viditeľné a akumulátor (1) je zaistený v akumulátorovej šachte (2). Medzi nožnicami na vysoký živý plot a akumulátorom (1) nie je elektrický kontakt.
- Akumulátor (1) zatlačte do akumulátorovej šachty (2) až na doraz. Akumulátor (1) sa zaistí druhým kliknutím a vetracie štrbiny (3) už nie sú viditeľné.

8.2 Vybratie akumulátora

- Postavte nožnice na vysoký živý plot na rovnú plochu.

- Jednu ruku podržte pred akumulátorovou šachtou tak, aby akumulátor (2) nemohol spadnúť.

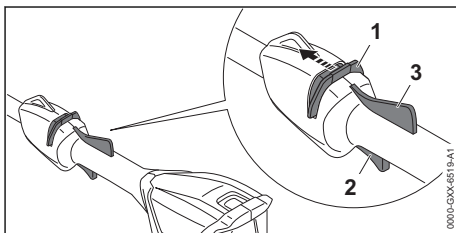


- Stlačte blokovaciu páčku (1). Akumulátor (2) je odblokovaný a môže sa vybrať.

9 Zapnutie a vypnutie nožníc na vysoký živý plot

9.1 Zapnutie nožníc na vysoký živý plot

- Nožnice na vysoký živý plot pridržierte pevne jednou rukou za ovládaciu rukoväť tak, aby palec zvieral ovládaciu rukoväť.
- Nožnice na vysoký živý plot pridržierte druhou rukou za kruhovú alebo hadicovú rukoväť tak, aby palec zvieral kruhovú alebo hadicovú rukoväť.



- Odblokovací posúvač (1) presuňte palcom v smere rezných nožov a podržte ho.
- Spínaciu páčku (2) stlačte ukazovákom a podržte ju stlačenú. Nožnice na vysoký živý plot zrýchlia a rezné nože sa budú pohybovať. Odblokovací posúvač (1) môžete teraz pustiť.

Keď je stlačená ergo páčka (3), zostane spínacia páčka (2) odblokovaná. Tak sa môže spínacia páčka pustiť a znova stlačiť bez toho, aby sa odblokovací posúvač musel znova posunúť v smere rezných nožov.

Keď sa pustia spínacia páčka (2) a ergo páčka (3), je spínacia páčka (2) zablokovaná. Odblokovací posúvač (1) sa musí znova posunúť

v smere rezných nožov a podržať v tejto polohe, aby sa spínacia páčka (2) odblokovala.

9.2 Vypnutie nožnic na vysoký živý plot

- ▶ Pustíte spínaciu páčku a ergo páčku.
- ▶ Počkajte, kým sa rezné nože približne po 1 sekunde zastavia.
- ▶ Ak sa budú rezné nože približne po 1 sekunde stále pohybovať: Akumulátor vyberte a vyhľadajte špecializovaného predajcu STIHL. Nožnice na vysoký živý plot sú chybné.

10 Kontrola nožnic na vysoký živý plot a akumulátora

10.1 Kontrola ovládacích prvkov

Odblokovací posúvač, ergo páčka a spínacia páčka

- ▶ Vyberte akumulátor.
- ▶ Pokúste sa zatlačiť spínaciu páčku bez stlačenia odblokovacieho posúvača.
- ▶ Ak sa dá spínacia páčka zatlačiť: Nožnice na vysoký živý plot nepoužívajte a vyhľadajte špecializovaného predajcu STIHL. Odblokovací posúvač je chybný.
- ▶ Odblokovací posúvač presuňte palcom v smere rezných nožov a podržte ho.
- ▶ Stlačte ergo páčku a držte ju stlačenú.
- ▶ Zatlačte spínaciu páčku. Odblokovací posúvač môžete teraz pustiť.
- ▶ Pustite spínaciu páčku a ergo páčku.
- ▶ Ak majú odblokovací posúvač, spínacia páčka alebo ergo páčka ťažký chod alebo sa nevracajú späť do svojej východiskovej polohy: Nožnice na vysoký živý plot nepoužívajte a vyhľadajte špecializovaného predajcu STIHL. Odblokovací posúvač, spínacia páčka alebo ergo páčka sú chybné.

Zapnutie nožnic na vysoký živý plot

- ▶ Vložte akumulátor.
- ▶ Odblokovací posúvač posuňte v smere rezných nožov a podržte ho.
- ▶ Stlačte spínaciu páčku a držte ju stlačenú. Rezné nože sa pohybujú.
- ▶ Ak blikajú 3 LED diódy na červeno: Akumulátor vyberte a vyhľadajte špecializovaného predajcu STIHL. V nožniciach na vysoký živý plot je porucha.
- ▶ Spínaciu páčku uvoľnite. Rezné nože sa približne po 1 sekunde už nebudú pohybovať.

- ▶ Ak sa budú rezné nože približne po 1 sekunde stále pohybovať: Akumulátor vyberte a vyhľadajte špecializovaného predajcu STIHL. Nožnice na vysoký živý plot sú chybné.

10.2 Kontrola akumulátora

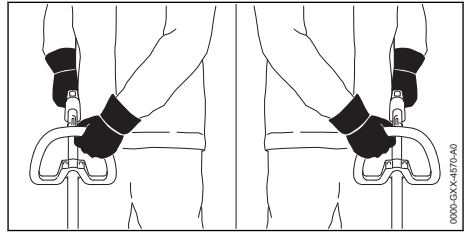
- ▶ Stlačte tlačidlo na akumulátore. LED diódy svietia alebo blikajú.
- ▶ Ak LED diódy nesvietia ani neblikajú: Akumulátor nepoužívajte a vyhľadajte špecializovaného obchodníka STIHL. V akumulátore je porucha.

11 Práca s nožnicami na vysoký živý plot

11.1 Držanie a vedenie nožnic na vysoký živý plot

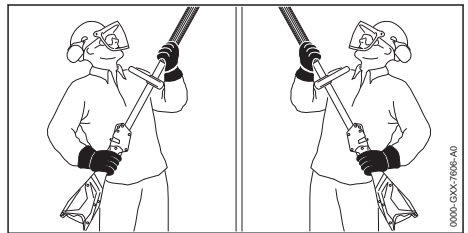
V závislosti od používania sa môžu nožnice na vysoký živý plot držať a viesť rôznym spôsobom.

Kruhovú rukoväť



- ▶ Nožnice na vysoký živý plot pridržte pevne jednou rukou za ovládaciu rukoväť tak, aby palec zvieral ovládaciu rukoväť.
- ▶ Nožnice na vysoký živý plot pridržte druhou rukou za kruhovú rukoväť tak, aby palec zvieral kruhovú rukoväť.

Hadicovú rukoväť

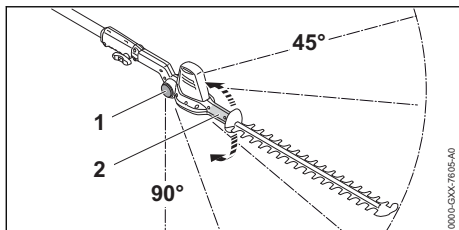


- ▶ Nožnice na vysoký živý plot pridržte pevne jednou rukou za ovládaciu rukoväť tak, aby palec zvieral ovládaciu rukoväť.
- ▶ Nožnice na vysoký živý plot pridržte druhou rukou za hadicovú rukoväť tak, aby palec zvieral hadicovú rukoväť.

11.2 Nastavenie uhla rezných nožov

Uhol rezných nožov sa môže v závislosti od spôsobu použitia a telesnej výšky používateľa nastaviť v 2 rôznych polohách smerom nahor a 4 rôznych polohách smerom nadol.

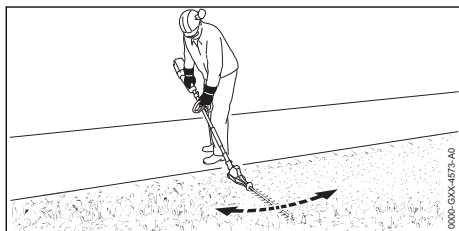
- Vypnite nožnice na vysoký živý plot a vyberte akumulátor.



- Kyvnú rukoväť (2) uchopte rukou a pevne podržte.
 - Blokovací gombík (1) stlačte na oboch stranách a držte ho stlačený.
 - Nastavte požadovaný uhol.
 - Blokovací gombík (1) na oboch stranách pustite.
 - Pohybnú kyvnú rukoväť (2), kým sa rezné nože nezaistia.
- Uhol rezných nožov je nastavený.

11.3 Strihanie

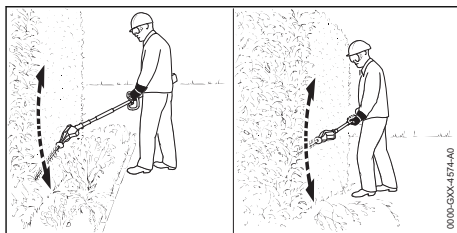
Strihanie pri zemi



- Zahňte rezné nože.
- Pohybujte nožnicami na vysoký živý plot rovnomerne sem a tam.
- Pomaly a kontrolované sa pohybujte dopredu.
- Ak sa rezný výkon znižuje: Naostrite rezné nože.

Zvislé strihanie

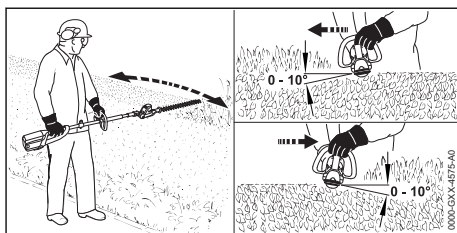
- Hrubé konáre a vetvičky najprv odstráňte pomocou nožníc na prestrihávanie stromov alebo motorovej píly.



- Ak je potrebné strihať s odstupom k živému plotu: Zahňte rezné nože.
- Nožnice na vysoký živý plot vedte na jednej strane živého plotu v oblúku zdola nahor a strihajte.
- Pomaly a kontrolované sa pohybujte dopredu.
- Druhú stranu živého plotu strihajte rovnakým spôsobom.
- Ak sa rezný výkon znižuje: Naostrite rezné nože.

Vodorovné strihanie

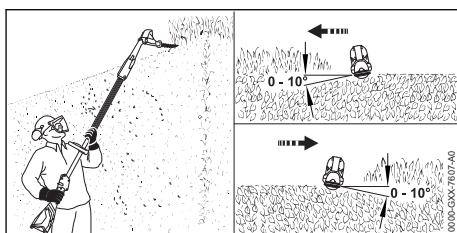
- Hrubé konáre a vetvičky najprv odstráňte pomocou nožníc na prestrihávanie stromov alebo motorovej píly.



- Rezné nože nasadíte na hornej strane živého plotu v uhle medzi 0° a 10°.
- Nožnice na vysoký živý plot vedte vodorovne a v oblúku sem a tam a strihajte.
- Ak sa rezný výkon znižuje: Naostrite rezné nože.


Strihanie zhora

- Hrubé konáre a vetvičky najprv odstráňte pomocou nožníc na prestrihávanie stromov alebo motorovej píly.




- Úplne zahňte rezné nože.

- ▶ Rezné nože nasadíte na hornej strane živého plotu v uhle medzi 0° a 10°.
- ▶ Nožnice na vysoký živý plot vedte vodorovne a v oblúku sem a tam a strihajte.
- ▶ Ak sa rezný výkon znižuje: Naostríte rezné nože.

Pre optimálny výkon dbajte na odporúčané teplotné rozsahy,  19.5.

12 Po ukončení práce

12.1 Po ukončení práce

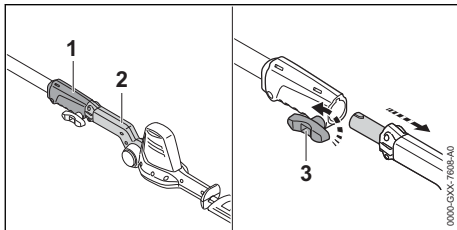
- ▶ Vypnite nožnice na vysoký živý plot a vyberte akumulátor.
- ▶ Ak sú nožnice na vysoký živý plot mokré: Nechajte nožnice na vysoký živý plot vyschnúť.
- ▶ Ak je akumulátor mokrý alebo vlhký: Nechajte akumulátor vyschnúť,  19.5.
- ▶ Nožnice na vysoký živý plot vyčistite.
- ▶ Vyčistite rezné nože.
- ▶ Chránič noža nasuňte na rezné nože tak, aby boli úplne zakryté.
- ▶ Vyčistite akumulátor.

13 Preprava

13.1 Preprava nožníc na vysoký živý plot

- ▶ Vypnite nožnice na vysoký živý plot a vyberte akumulátor.
- ▶ Chránič noža nasuňte na rezné nože tak, aby boli úplne zakryté.

Nosenie nožníc na vysoký živý plot



- ▶ Otáčajte skrutku s kolíkovou rukoväťou (3) proti smeru hodinových ručičiek.
- ▶ Vytiahnite rezné nože (2) z objímky spojky (1).
- ▶ Rezné nože noste jednou rukou tak, aby rezné nože smerovali dozadu.

Preprava nožníc na vysoký živý plot vo vozidle

- ▶ Nožnice na vysoký živý plot zaistíte tak, aby sa nožnice na vysoký živý plot nemohli prevrátiť ani pohybovať.

13.2 Preprava akumulátora

- ▶ Vypnite nožnice na vysoký živý plot a vyberte akumulátor.
- ▶ Zabezpečte, aby bol akumulátor v bezpečnom stave.
- ▶ Akumulátor zabaľte tak, aby sa v obale nemohol pohybovať.
- ▶ Obal zaistíte tak, aby sa nemohol pohybovať.

Akumulátor podlieha požiadavkám na prepravu nebezpečného tovaru. Akumulátor je zatriedený ako UN 3480 (lítiovo-iónové batérie) a bol odskúšaný podľa OSN príručky „Testy a kritériá, časť III, pododsek 38.3“.

Prepravné predpisy sú uvedené na stránke www.stihl.com/safety-data-sheets.


14 Skladovanie

14.1 Uskladnenie nožníc na vysoký živý plot

- ▶ Vypnite nožnice na vysoký živý plot a vyberte akumulátor.
- ▶ Chránič noža nasuňte na rezné nože tak, aby boli rezné nože úplne zakryté.
- ▶ Nožnice na vysoký živý plot skladujte tak, aby boli splnené nasledujúce podmienky:
 - Nožnice na vysoký živý plot sú mimo dosahu detí.
 - Nožnice na vysoký živý plot sú čisté a suché.

14.2 Skladovanie akumulátora

STIHL odporúča skladovať akumulátor v stave nabitia medzi 40 % a 60 % (2 na zeleno svietiace LED diódy).

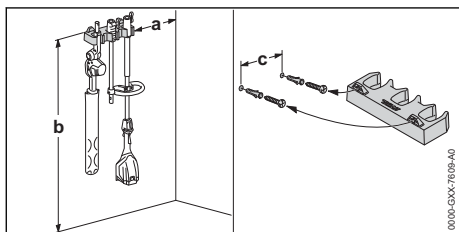
- ▶ Akumulátor skladujte tak, aby boli splnené nasledujúce podmienky:
 - Akumulátor je mimo dosahu detí.
 - Akumulátor je čistý a suchý.
 - Akumulátor je v uzavretej miestnosti.
 - Akumulátor je odpojený od nožníc na vysoký živý plot.
 - Ak sa akumulátor skladuje v nabíjačke: Vytiahnite sieťovú zástrčku a akumulátor skladujte v stave nabitia medzi 40 % a 60 % (2 na zeleno svietiace LED).
 - Akumulátor nie je skladovaný mimo uvedených hraničných teplôt,  19.4.

UPOZORNENIE

- Ak akumulátor nie je uskladnený tak, ako je to uvedené v tomto návode na obsluhu, môže sa akumulátor hlboko vybit', a tým sa vážne poškodiť.
 - ▶ Vybitý akumulátor pred uskladnením nabite. STIHL odporúča skladovať akumulátor v stave nabitia medzi 40 % a 60 % (2 na zeleno svietiace LED diódy).
 - ▶ Akumulátor uložte oddelene od nožníc na vysoký živý plot.

14.3 Uskladnenie nožníc na vysoký živý plot v nástennom držiaku

Nožnice na vysoký živý plot je možné uskladniť v nástennom držiaku.

Montáž nástenného držiaka

- ▶ Nástenný držiak namontujte na stenu tak, aby boli splnené nasledujúce podmienky:
 - Použite sa vhodný upevňovací materiál.
 - Nástenný držiak je vodorovný.
 Je potrebné dodržať nasledujúce rozmery:
 - a = minimálne 20 cm
 - b = minimálne 130 cm
 - c = 22,8 cm

Uloženie nožníc na vysoký živý plot do nástenného držiaka

- ▶ Vypnite nožnice na vysoký živý plot a vyberte akumulátor.
- ▶ Chránič noža nasuňte na rezné nože tak, aby boli rezné nože úplne zakryté.
- ▶ Rozoberte nožnice na vysoký živý plot.
- ▶ Zveste násadu a objímku spojky.
- ▶ Zveste rezné nože s kyvnou rukoväťou.

15 Čistenie**15.1 Čistenie nožníc na vysoký živý plot**

- ▶ Vypnite nožnice na vysoký živý plot a vyberte akumulátor.

- ▶ Nožnice na vysoký živý plot vyčistite vlhkou handrou alebo rozpúšťadlom živíc STIHL.
- ▶ Vetracie štrbiny vyčistite štetcom.
- ▶ Odstráňte cudzie predmety z akumulátorovej šachty a vyčistite akumulátorovú šachtu vlhkou handrou.
- ▶ Elektrické kontakty v akumulátorovej šachte vyčistite štetcom alebo mäkkou kefkou.

15.2 Čistenie rezných nožov

- ▶ Vypnite nožnice na vysoký živý plot a vyberte akumulátor.
- ▶ Rezné nože nastriekajte z oboch strán rozpúšťadlom živíc STIHL.
- ▶ Vložte akumulátor.
- ▶ Nožnice na vysoký živý plot na 5 sekúnd zapnite. Rezné nože sa pohybujú. Rozpúšťadlo živíc STIHL sa rovnomerne rozdelí.

15.3 Čistenie akumulátora

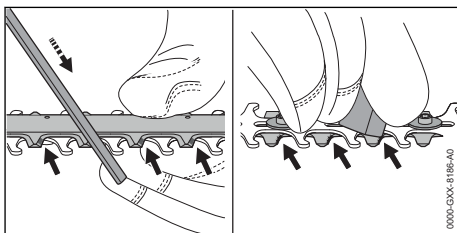
- ▶ Akumulátor vyčistite vlhkou handrou.

16 Údržba**16.1 Brúsenie rezných nožov**

Spoločnosť STIHL odporúča nechať si nabrúsiť rezné nože prostredníctvom špecializovaného predajcu spoločnosti STIHL.

VAROVANIE

- Rezné zuby rezných nožov sú ostré. Môže dôjsť k porezaniu používateľa.
 - ▶ Noste pracovné rukavice z odolného materiálu.
- ▶ Vypnite nožnice na vysoký živý plot a vyberte akumulátor.



- ▶ Každé ostrie horného rezného noža nabrúste plochým pilníkom STIHL pohybom vpred. Pri tom dodržiavajte uhol ostrenia, 19.2.
- ▶ Nožnice na vysoký živý plot otočte.
- ▶ Každé ostrie zospodu začistite.
- ▶ Prach, ktorý sa tvorí počas ostrenia, odstráňte vlhkou handrou.

- ▶ Rezné nože nastriekajte z oboch strán rozpúšťadlom živíc STIHL.
- ▶ Nožnice na vysoký živý plot na 5 sekúnd zapnite.
Rezné nože sa pohybujú. Rozpúšťadlo živíc STIHL sa rovnomerne rozdelí.
- ▶ Ak vzniknú nejasnosti: Vyhľadajte špecializovaného predajcu STIHL.

- nepoužívajte a vyhľadajte špecializovaného predajcu STIHL.
- ▶ Ak je akumulátor pokazený alebo poškodený: Akumulátor vymeňte.

17 Oprava

17.1 Oprava nožníc na vysoký živý plot a akumulátora


Používateľ nemôže nožnice na vysoký živý plot, rezné nože a akumulátor opravovať sám.

- ▶ Ak sú nožnice na vysoký živý plot alebo rezné nože poškodené: Nožnice na vysoký živý plot

18 Odstraňovanie porúch

18.1 Odstránenie porúch nožníc na vysoký živý plot alebo akumulátora

Porucha	LED na akumulátore	Príčina	Náprava
Nožnice na vysoký živý plot po zapnutí nena-behnú.	1 LED dióda bliká na zeleno.	Stav nabitia akumulátora je príliš nízky.	▶ Akumulátor nabíjajte tak, ako je to popísané v návode na obsluhu nabíjačiek STIHL AL 101, 301, 500.
	1 LED svieti načerveno.	Akumulátor je príliš teplý alebo studený.	▶ Vyberte akumulátor. ▶ Akumulátor nechajte vychladnúť alebo zohriať.
	3 LED diódy blikajú na červeno.	V nožniciach na vysoký živý plot je porucha.	▶ Vyberte akumulátor. ▶ Vyčistite elektrické kontakty v akumulátorovej šachte. ▶ Vložte akumulátor. ▶ Zapnutie nožníc na vysoký živý plot. ▶ Ak naďalej blikajú 3 LED diódy na červeno: Nožnice na vysoký živý plot nepoužívajte a vyhľadajte špecializovaného predajcu STIHL.
		Rezné nože majú ťažký chod.	▶ Rezné nože nastriekajte z oboch strán rozpúšťadlom živíc STIHL. ▶ Ak naďalej blikajú 3 LED diódy na červeno: Nožnice na vysoký živý plot nepoužívajte a vyhľadajte špecializovaného predajcu STIHL.
	3 LED diódy svietia na červeno.	Nožnice na vysoký živý plot sú príliš teplé.	▶ Vyberte akumulátor. ▶ Nechajte nožnice na vysoký živý plot vychladnúť.
	4 LED diódy blikajú na červeno.	V akumulátore je porucha.	▶ Vyberte akumulátor a znova ho vložte. ▶ Zapnutie nožníc na vysoký živý plot. ▶ Ak naďalej blikajú 4 LED diódy na červeno: Akumulátor nepoužívajte a vyhľadajte špecializovaného predajcu STIHL.
-	Elektrické spojenie medzi nožnicami na vysoký živý plot a akumulátorom je prerušené.	▶ Vyberte akumulátor. ▶ Vyčistite elektrické kontakty v akumulátorovej šachte. ▶ Vložte akumulátor.	

Porucha	LED na akumulátore	Príčina	Náprava
	-	Nožnice na vysoký živý plot alebo akumulátor sú vlhké.	► Nožnice na vysoký živý plot alebo akumulátor nechajte vyschnúť,  19.5.
Nožnice na vysoký živý plot sa v prevádzke vypnú.	3 LED diódy svietia na červeno.	Nožnice na vysoký živý plot sú príliš teplé.	► Vyberte akumulátor. ► Nechajte nožnice na vysoký živý plot vychladnúť.
	-	Vyskytla sa elektrická porucha.	► Vyberte akumulátor a znova ho vložte. ► Zapnutie nožníc na vysoký živý plot.
Doba prevádzky nožníc na vysoký živý plot je príliš krátka.	-	Akumulátor nie je kompletne nabitý.	► Akumulátor úplne nabite, ako je to popísané v návode na obsluhu nabíjačiek STIHL AL 101, 301, 500.
	-	Životnosť akumulátora bola prekročená.	► Akumulátor vymeňte.

19 Technické údaje

19.1 Nožnice na vysoký živý plot STIHL HLA 56

- Povolené akumulátory:
 - STIHL AK
- Hmotnosť bez akumulátora: 3,8 kg

Doba chodu je uvedená na stránke www.stihl.com/battery-life.

19.2 Rezné nože

- Zubová medzera: 30 mm
- Rezná dĺžka: 450 mm
- Uhol ostrenia: 35°

19.3 Akumulátor STIHL AK

- Technológia akumulátora: lítiovo-iónový
- Napätie: 36 V
- Kapacita v Ah: pozri výkonový štítok
- Obsah energie vo Wh: pozri výkonový štítok
- Hmotnosť v kg: pozri výkonový štítok

19.4 Hraničné teploty



VAROVANIE

- Akumulátor nie je chránený proti všetkým vplyvom prostredia. Ak je akumulátor vystavený určitým vplyvom prostredia, môže začať horieť alebo explodovať. Môže dôjsť k ťažkému zraneniu osôb a vecným škodám.
 - Akumulátor nenabíjajte pri teplote pod - 20 °C alebo nad + 50 °C.
 - Nepoužívajte nožnice na živý plot ani batériu pri teplote nižšej ako - 20 °C alebo vyššej ako + 50 °C.
 - Neskladujte nožnice na živý plot ani batériu pri teplote nižšej ako - 20 °C alebo vyššej ako + 70 °C.

19.5 Odporúčené teplotné rozsahy

Pre optimálny výkon nožníc na živý plot a batérií dodržiavajte nasledujúce teplotné rozsahy:

- Nabíjanie: + 5 °C do + 40 °C
- Použitie: - 10 °C do + 40 °C
- Skladovanie: - 20 °C do + 50 °C

Ak sa akumulátor nabíja, používa alebo skladuje mimo odporúčaných teplotných rozsahov, môže byť znížený výkon.

Ak je batéria mokrá alebo vlhká, nechajte ju vyschnúť aspoň 48 hodín pri teplote nad + 15 °C a pod + 50 °C a pri vlhкости nižšej ako 70 %. Vyššia vlhkosť môže predĺžiť čas sušenia.

19.6 Hodnoty hluku a vibrácií

Hodnota K pre hladiny akustického tlaku je 2 dB(A). Hodnota K pre hladiny akustického výkonu je 2 dB(A). Hodnota K pre hodnoty vibrácií je 2 m/s².

STIHL odporúča nosiť ochranu sluchu.

- Hladina akustického tlaku L_{pA} meraná podľa 62841-4-2 : 77 dB(A)
- Hladina akustického výkonu L_{wA} meraná podľa EN 62841-4-2: 88 dB(A)
- Hodnota vibrácií a_{HV} meraná podľa EN 62841-4-2
 - Ovládacia rukoväť: 1,5 m/s²
 - Kruhovú rukoväť: 1,5 m/s²
 - Hadicovú rukoväť: 1,5 m/s²

Uvedené hodnoty vibrácií boli namerané podľa normovanej skúšobnej metódy a je možné ich použiť na porovnanie elektrických zariadení. Skutočne jestvujúce hodnoty vibrácií sa môžu od uvedených hodnôt v závislosti na spôsobe použitia odchyľovať. Uvedené hodnoty vibrácií sa môžu použiť na prvé odhadnutie vibračného zaťaženia. Musí sa odhadnúť skutočné vibračné zaťaženie. Pri tom sa môžu zohľadniť aj doby, v ktorých je elektrické nariadenie vypnuté a doby, v ktorých je síce zapnuté, ale beží bez zaťaženia.

Informácie na splnenie smernice pre zamestnávateľov o vibráciách 2002/44/ES sú uvedené na www.stihl.com/vib.

19.7 REACH

REACH označuje nariadenie ES pre registráciu, hodnotenie a autorizáciu chemikálií.

Informácie na splnenie Nariadenia REACH sú uvedené na stránke www.stihl.com/reach.

20 Náhradné diely a príslušenstvo

20.1 Náhradné diely a príslušenstvo

STIHL Tieto symboly označujú originálne náhradné diely STIHL a originálne príslušenstvo STIHL.

STIHL odporúča používanie originálnych náhradných dielov STIHL a príslušenstva značky STIHL.

Náhradné diely a príslušenstvo iných výrobcov nemôžu byť spoločnosťou STIHL odborne posudzované z hľadiska spoľahlivosti, bezpečnosti a vhodnosti aj napriek vykonávanému sledovaniu trhu a STIHL nemôže za ich použitie ručiť.

Originálne náhradné diely STIHL a originálne príslušenstvo STIHL sú dostupné u špecializovaného predajcu značky STIHL.

21 Likvidácia

21.1 Likvidácia nožníc na vysoký živý plot a akumulátora

Informácie o likvidácii dostanete u miestnej správy alebo u špecializovaného predajcu STIHL.

Neodborná likvidácia môže poškodiť zdravie a zaťažovať životné prostredie.

- ▶ Výrobky STIHL vrátane obalov odovzdajte na vhodnom zbernom mieste na recykláciu v súlade s miestnymi predpismi.
- ▶ Nelikvidovať spolu s domovým odpadom.

22 EÚ vyhlásenie o zhode

22.1 Nožnice na vysoký živý plot STIHL HLA 56

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

Nemecko

vyhlasuje na vlastnú zodpovednosť, že

- Druh konštrukcie: Akumulátorové nožnice na vysoký živý plot
- Firemná značka: STIHL
- Typ: HLA 56
- Sériové ident. číslo: HA01

zodpovedá príslušným ustanoveniam smerníc 2011/65/EÚ, 2006/42/ES, 2014/30/EÚ a 2000/14/ES a výrobok bol vyvinutý a vyrobený v súlade s verziami nasledujúcich noriem platnými k dátumu výroby: EN 55014-1, EN 55014-2, EN 62841-1 a EN 62841-4-2.

Aplikovaný postup hodnotenia zhody podľa smernice 2000/14/ES, Dodatok V.

- Nameraná hladina akustického výkonu: 88 dB(A)
- Zaručená hladina akustického výkonu: 90 dB(A)

Technické dokumenty sú uschované na oddelení schvaľovania výrobkov spoločnosti ANDREAS STIHL AG & Co.

Rok výroby, krajina pôvodu a číslo stroja sú uvedené na nožniciach na vysoký živý plot.

Waiblingen, 1. 8. 2022

ANDREAS STIHL AG & Co. KG

v zastúpení 

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

23 Prehlásenie o zhode výrobcom – UKCA

23.1 Nožnice na vysoký živý plot STIHL HLA 56



ANDREAS STIHL AG & Co. KG

Badstraße 115

D-71336 Waiblingen

Nemecko

- vyhlasuje na vlastnú zodpovednosť, že
- Druh konštrukcie: Akumulátorové nožnice na vysoký živý plot
 - Firemná značka: STIHL
 - Typ: HLA 56
 - Sériové ident. číslo: HA01

je v súlade s príslušnými ustanoveniami britských predpisov 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 a Noise Emission in the Environment by Equipment for use Outdoors Regulations 2001 a bol navrhnutý a vyrobený v súlade s verziami nasledujúcich noriem platných v deň výroby: EN 55014-1, EN 55014-2, EN 62841-1 a EN 62841-4-2.

Aplikovaný postup hodnotenia zhody podľa Regulácia Spojeného kráľovstva Noise Emission in the Environment by Equipment for use Outdoors Regulations 2001, Schedule 8.

- Nameraná hladina akustického výkonu: 88 dB(A)
- Zaručená hladina akustického výkonu: 90 dB(A)

Technická dokumentácia je uložená v spoločnosti ANDREAS STIHL AG & Co. KG.

Rok výroby, krajina pôvodu a číslo stroja sú uvedené na nožniciach na vysoký živý plot.

Waiblingen, 1. 8. 2022

ANDREAS STIHL AG & Co. KG

v zastúpení 

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

24 Všeobecné bezpečnostné pokyny pre elektrické náradie

24.1 Úvod

Táto kapitola reprodukuje predformulované, všeobecné bezpečnostné pokyny, ktoré sú uvedené v norme EN/IEC 62841 pre ručne vedené motorové elektrické náradie.

STIHL musí tieto texty vytlačiť.

Bezpečnostné pokyny na zabránenie zásahu elektrickým prúdom uvedené v časti „Elektrická bezpečnosť“ nie sú použiteľné pre akumulátorové produkty STIHL.



VAROVANIE

- **Prečítajte si všetky bezpečnostné pokyny, predpisy, obrázky a technické údaje, ktoré sa nachádzajú na tomto elektrickom náradí.** Zanedbanie dodržiavania nasledujúcich pokynov môže spôsobiť zásah elektrickým prúdom, požiar a/alebo ťažké poranenia. **Všetky bezpečnostné pokyny a predpisy uschovajte na budúce použitie.**

Pojem „Elektrické náradie“ používaný v bezpečnostných pokynoch sa vzťahuje na elektrické náradie napájané zo siete (so sieťovým káblom) a na elektrické náradie napájané akumulátorom (bez sieťového kábla).

24.2 Bezpečnosť pracoviska

- a) **Pracovisko vždy udržiavajte čisté a dobre osvetlené.** Neporiadok alebo neosvetlené priestory pracoviska môžu mať za následok úrazy.
- b) **Nepracujte s týmto elektrickým náradím v prostredí ohrozenom výbuchom, v ktorom sa nachádzajú horľavé kvapaliny, plyny alebo prach.** Elektrické náradie vytvára iskry, ktoré by mohli prach alebo pary zapáliť.
- c) **Nedovoľte deťom a iným osobám, aby sa počas používania elektrického náradia zdržiavali v blízkosti pracoviska.** Pri odpútaní pozornosti môžete stratiť kontrolu nad elektrickým náradím.

24.3 Elektrická bezpečnosť

- a) **Zástrčka prírodného kábla elektrického náradia musí byť vhodná pre použitú zásuvku. Zástrčka sa v žiadnom prípade nesmie nijako meniť. Spoločne s uzemneným elektrickým náradím nepoužívajte žiadne zástrčkové adaptéry.** Nezmenené zástrčky a vhodné zásuvky znižujú riziko úrazu elektrickým prúdom.
- b) **Vyhýbajte sa telesnému kontaktu s uzemnenými povrchovými plochami, ako sú napr. rúry, vykurovacie telesá, sporáky a chladničky.** Keby by bolo vaše telo uzemnené, hrozí zvýšené riziko úrazu elektrickým prúdom.
- c) **Chráňte elektrické náradie pred účinkami dažďa a vlhkosti.** Vniknutie vody do elektrického náradia zvyšuje riziko úrazu elektrickým prúdom.
- d) **Prívodný kábel nepoužívajte mimo určeného účelu. Prívodný kábel nikdy nepoužívajte na nosenie, ťahanie alebo na vyťahovanie zo zásuvky. Zabezpečte, aby sa prívodný kábel nedostal do blízkosti horúceho telesa, ani do kontaktu s olejom, ostrými hranami alebo pohybujúcimi sa časťami.** Poškodené alebo zauzlené prívodné káble zvyšujú riziko úrazu elektrickým prúdom.
- e) **Keď pracujete s elektrickým náradím vonku, používajte len také predlžovacie káble, ktoré sú schválené aj na používanie vo vonkajšom prostredí.** Použitie predlžovacieho kábla, ktorý je vhodný na používanie vo vonkajšom prostredí, znižuje riziko úrazu elektrickým prúdom.
- f) **Ak sa nedá vyhnúť použitiu elektrického náradia vo vlhkom prostredí, použite prúdovo chránič pre chybový prúd.** Použitie prúdového chrániča pre chybový prúd znižuje riziko úrazu elektrickým prúdom.

24.4 Bezpečnosť osôb

- a) **Buďte ostražití, sústreďte sa na to, čo robíte a k práci s elektrickým náradím pristupujte s rozumom. Nepracujte s elektrickým náradím nikdy vtedy, keď ste unavení, alebo keď ste pod vplyvom drog, alkoholu alebo liekov.** Malý okamih nepozornosti môže mať pri používaní elektrického náradia za následok vážne poranenia.
- b) **Noste osobné ochranné prostriedky a používajte vždy ochranné okuliare.** Používanie osobných ochranných prostriedkov, ako sú

maska proti prachu, protišmyková bezpečnostná obuv, ochranná prilba alebo ochrana sluchu, v závislosti od druhu a spôsobu použitia elektrického náradia znižuje riziko poranení.

- c) **Vyhýbajte sa neúmyselnému uvedeniu do prevádzky. Pred zasunutím zástrčky do zásuvky a/alebo pred pripojením akumulátora, pred uchopením alebo prenášaním elektrického náradia sa vždy presvedčte, či je elektrické náradie vypnuté.** Ak budete mať pri prenášaní elektrického náradia prst na vypínači, alebo ak elektrické náradie pripojíte na elektrickú sieť zapnutú, môže to mať za následok úraz.
- d) **Skôr ako elektrické náradie zapnete, odstráňte z neho nastavovacie nástroje alebo kľúče na skrutky.** Nástroj alebo kľúč, ktorý sa nachádza v rotujúcej časti elektrického náradia, môže spôsobiť poranenia.
- e) **Vyhýbajte sa abnormálnym polohám tela. Zabezpečte si pevný postoj a neprestajne udržiavajte rovnováhu.** Takto budete môcť elektrické náradie v neočakávaných situáciách lepšie kontrolovať.
- f) **Pri práci noste vhodný odev. Nenoste široké odevy a nemajte na sebe šperky. Vyvarujte sa toho, aby sa vaše vlasy a odev dostali do blízkosti pohybujúcich sa dielov.** Voľný odev, šperky alebo dlhé vlasy môžu byť zachytené pohybujúcimi sa dielmi.
- g) **Ak sa dajú namontovať zariadenia na odsávanie a zachytávanie prachu, musia sa pripojiť a správne použiť.** Používanie odsávacieho zariadenia môže znížiť riziko ohrozenia zdravia prachom.
- h) **Neuspokojte sa s nesprávnym chápaním bezpečnosti a neprekračujte bezpečnostné pravidlá pre elektrické náradia, aj keď poznáte elektrické náradie na základe častého používania.** Nedbanlivé konanie môže v zlomku sekundy viesť k ťažkým zraneniam.

24.5 Používanie elektrického náradia a manipulácia s ním

- a) **Elektrické náradie nepreťažujte. Používajte také elektrické náradie, ktoré je určené pre daný druh práce.** Pomocou vhodného elektrického náradia budete pracovať lepšie a bezpečnejšie v uvedenom rozsahu výkonu náradia.

- b) **Nepoužívajte nikdy také elektrické náradie, ktoré má chybný vypínač.** Elektrické náradie, ktoré sa už nedá zapnúť alebo vypnúť, je nebezpečné a treba ho dať opraviť.
- c) **Skôr ako začnete náradie nastavovať, vymieňať diely vložené nástroja alebo skôr ako náradie odložíte, vždy vyťahnite zástrčku zo zásuvky a/alebo odstráňte vyberateľný akumulátor.** Toto preventívne opatrenie zabraňuje neúmyselnému spusteniu elektrického náradia.
- d) **Nepoužívané elektrické náradie uschovávajúť tak, aby bolo mimo dosahu detí. Nedovoľte používať elektrické náradie osobám, ktoré s ním nie sú dôverne oboznámené alebo ktoré si neprečítali tieto predpisy.** Elektrické náradie je nebezpečné vtedy, keď ho používajú neskúsené osoby.
- e) **Starajte sa o elektrické náradie a diely použitých nástrojov starostlivo. Kontrolujte, či pohyblivé diely bezchybne fungujú alebo či neblokujú, či nie sú zlomené alebo tak poškodené, že by mohli negatívne ovplyvňovať správnu funkciu elektrického náradia. Pred použitím elektrického náradia nechajte poškodené súčiastky opraviť.** Veľa úrazov bolo spôsobených nedostatočnou údržbou elektrického náradia.
- f) **Rezné nástroje udržiavajte ostré a čisté.** Starostlivo ošetrované rezné nástroje s ostrými reznými hranami majú menšiu tendenciu k zablokovaniu a ľahšie sa dajú viesť.
- g) **Používajte elektrické náradie, prídavný nástroj a všetky ostatné nástroje a pod. podľa týchto predpisov. Pri práci zohľadnite pracovné podmienky a činnosť, ktorú budete vykonávať.** Používanie elektrického náradia na iný účel ako na predpísané použitie môže viesť k nebezpečným situáciám.
- h) **Udržiavajte rukoväti a ich plochy v čistom a suchom stave, neznečistené od oleja a tuku.** Šmyklivé rukoväti a ich plochy nedovoľujú bezpečnú obsluhu a kontrolu elektrického náradia v nepredvídateľných situáciách.
- b) **V elektrickom náradí používajte iba k tomu určené akumulátory.** Použitie iných akumulátorov môže viesť k poraneniám a požiarom.
- c) **Nepoužívaný akumulátor uchovávajte mimo dosahu kancelárskych sponiek, mincí, kľúčov, klinec, skrutiek alebo iných drobných kovových predmetov, ktoré môžu spôsobiť premostenie kontaktov.** Skrat medzi kontaktmi akumulátora môže mať za následok popálenie alebo požiar.
- d) **Pri nesprávnom používaní môže kvapalina z akumulátora vytiecť. Zabráňte kontaktu s ňou. Pri náhodnom kontakte opláchnite vodou. Pokiaľ kvapalina vnikne do očí, navštívte aj lekára.** Vytekajúca akumulátora kvapalina môže spôsobiť podráždenie pokožky alebo popálenie.
- e) **Nepoužívajte poškodené alebo zmenené akumulátory.** Poškodené alebo zmenené akumulátory sa môžu správať nepredvídateľne a môžu viesť k vzniku požiaru, explózie alebo nebezpečenstvu zranenia.
- f) **Akumulátor nevystavujte ohňu ani príliš vysokým teplotám.** Oheň alebo teploty nad 130 °C (265 °F) môžu vyvolať explóziu.
- g) **Dodržiavajte všetky pokyny na nabíjanie a nikdy nenabíjajte akumulátor alebo akumulátorové náradie mimo teplotného rozsahu uvedeného v návode na obsluhu.** Nesprávne nabíjanie alebo nabíjanie mimo dovoleného teplotného rozsahu môže akumulátor zničiť a zvýšiť riziko vzniku požiaru.

24.7 Servis

- a) **Opravou elektrického náradia poverte vždy len kvalifikovaný odborný personál, ktorý používa iba originálne náhradné diely.** Tým sa zabezpečí, že bezpečnosť elektrického náradia zostane zachovaná.
- b) **Nikdy nevykonávajte údržbu poškodeného akumulátora.** Všetky údržby akumulátorov by sa mali uskutočniť prostredníctvom výrobcu alebo splnomocneného zákaznickeho servisu.

24.6 Používanie akumulátorového náradia a manipulácia s ním

- a) **Nabíjajte akumulátory iba nabíjačkami, ktoré sú odporúčané výrobcom.** V dôsledku nabíjajky, ktorá je určená pre určitý typ akumulátorov, hrozí nebezpečenstvo požiaru, ak je používaná s inými akumulátormi.

24.8 Bezpečnostné pokyny pre nožnice na živé ploty

Všeobecné bezpečnostné pokyny pre nožnice na živé ploty

- a) **Chráňte všetky časti tela pred nožmi. Keď sú nože v chode, nepokúšajte sa odstraňovať strihaný materiál ani pridržovať materiál,**

kurā bndete strihat'. Po vypnūtī vypīnača sa nože pohybujū dālej. Malý okamih nepozornosti mōže mat' pri pouzīvanī zāhradnųch noznīc za nāsledok vāzne poranenia.

- b) **Prenāšajete nāradie za rukovāt', keď nōž nebezī a dāvajete pozor, aby ste prepīnač nevyklopīli.** Sprāvne nosenie noznīc na živē ploty znižuje nebezpečenstvo neūmyselnē uvedenia do prevādzky a tųm zaprīcīnenē zranenia nozmi.
- c) **Pri transporte alebo skladovanī noznīc na živē ploty natiahnite vādy na nože kryt.** Odbornē zaobchādzanie s noznīcami na živē ploty znižuje nebezpečenstvo poranenia nozom nāradia.
- d) **Pred odstrānenīm zaseknutēho materiālu alebo ūdrzbu stroja sa uistīte, že sū vsetky spīnače vypnutē a je vybratā alebo vypnutā batēria.** Neočakāvanā činnosť plotostrihu pri odstrānovanī zaseknutēho materiālu mōže spōsobiť vāzne zranenie.
- e) **Noznīce na živē ploty drzete ība za izolovanē povrchy rukovātī, pretože čepeľ mōže zasiahnuť skrytē elektrickē vedenie.** Kontakt čepeľ s vedenīm pod prūdom mōže spōsobiť, že sa dostanū pod prūd aj kovovē sūčiastky nāradia, čo mōže viesť k zāsahu elektrickųm prūdom.
- f) **Zabezpečete, aby bolī vsetky elektrickē vedenia mimo oblastī rezania.** Elektrickē vedenia mōžu byť schovanē v živųch plotoch a krīkoch a neūmyselne zasiahnutē nozom.
- g) **Noznīce na živē ploty nepouzīvajete v zlom počasī, najmā nie v pīpade nebezpečenstva bŭrok.** Znižuje sa tak riziko ūrazu bleskom.

24.9 Dodatočné bezpečnostné pokyny pre noznīce na živē ploty s predlženųm dosahom

- a) **Znīzīte riziko ūmrtīa zasiahnutīm elektrickųm prūdom tak, že noznīce na živē ploty s predlženųm dosahom nikdy nebudete pouzīvat' v blīzkostī elektrickųch vedenī.** Kontakt s elektrickųm vedenīm alebo pouzīvanie v blīzkostī elektrickēho vedenia mōže viesť k tāzky m poraneniam alebo smrtēlnēmu ūrazu.
- b) **Noznīce na živē ploty s predlženųm dosahom obsluhuje vādy obīdvoma rukami.** Noznīce na živē ploty s predlženųm dosahom drzete vādy obīdvoma rukami, aby ste predīdīli strate kontroly.

- c) **Pri prācach nad ūrovņou hlavy s noznīcami na živē ploty s predlženųm dosahom noste vādy ochranu hlavy.** Padajūce ūlomky mōžu viesť k tāzky m poraneniam.

Saturs

1	Priekšvārds.....	40
2	Informācija par šo lietošanas instrukciju...	41
3	Pārskaats.....	41
4	Drošības norādījumi.....	42
5	Dzīvzoga apgriezēja sagatavošana darbam.....	47
6	Akumulatora uzlāde un gaismas diodes...	47
7	Dzīvzoga apgriezēja samontēšana.....	48
8	Akumulatora ievietošana.....	48
9	Dzīvzoga apgriezēja ieslēgšana un izslēgšana.....	49
10	Dzīvzoga apgriezēja un akumulatora pārbaude.....	49
11	Strādāšana ar dzīvzoga apgriezēju.....	49
12	Pēc darba.....	51
13	Transportēšana.....	51
14	Uzglabāšana.....	51
15	Tīrīšana.....	52
16	Apkope.....	52
17	Remonts.....	53
18	Traucējumu novēršana.....	53
19	Tehniskie dati.....	54
20	Rezerves daļas un piederumi.....	55
21	Utilizēšana.....	55
22	ES atbilstības deklarācija.....	55
23	UKCA – Apvienotās Karalistes atbilstības deklarācija.....	56
24	Vispārējie drošības norādījumi darbam ar elektroinstrumentiem.....	56

1 Priekšvārds

Cienītais klient, cienījamā kliente!

Mēs priecājamies, ka esat izvēlēties STIHL. Mēs attīstām n ražojam savus augstākās kvalitātes izstrādājumus atbilstoši savu klientu prasībām. Šādi rodas izstrādājumi, kas ir īpaši uzticami arī smagos apstākļos.

STIHL nodrošina arī augstāko servisa kvalitāti. Mūsu tirgotāji garantē profesionālas konsultācijas un apmācību, kā arī visaptverošu tehnisku apkalpošanu.

STIHL vienmēr ilgtspējīgu un atbildīgu rūpējas par dabu. Šī lietošanas instrukcija sniedz jums atbalstu, lai jūs ilgstoši, droši un videi draudzīgi varētu lietot savu STIHL Produkt ražojumu.

Mēs pateicamies par jūsu uzticību un vēlam jums izdošanos ar jūsu STIHL izstrādājumu.

M. S. Stihl

Dr. Nikolas Stihl

SVARĪGI! PIRMS LIETOŠANAS IZLASIET UN SAGLABĀJIET.

2 Informācija par šo lietošanas instrukciju

2.1 Piemērojamie dokumenti

Piemērojami ir vietējie drošības noteikumi.

- ▶ Papildus šai lietošanas pamācībai izlasiet, izprotiet un saglabāiet tālāk norādītos dokumentus.
 - STIHL AK akumulatora drošības norādījumi
 - Lādētāju STIHL AL 101, 301, 500 lietošanas pamācības
 - Drošības informācija par STIHL akumulatoriem un produktiem ar iebūvētu akumulatoru: www.stihl.com/safety-data-sheets.

2.2 Brīdinājuma norāžu apzīmēšana tekstā



BĪSTAMI

- Norāde sniedz informāciju par apdraudējamam, kas rada smagas traumas vai izraisa nāvi.
 - ▶ Minētās darbības var novērst smagas traumas vai nāvi.



BRĪDINĀJUMS

- Norāde sniedz informāciju par apdraudējamam, kas var izraisīt smagas traumas vai nāvi.
 - ▶ Minētās darbības var novērst smagas traumas vai nāvi.

NORĀDĪJUMS

- Norāde sniedz informāciju par apdraudējamam, kas var izraisīt mantiskos bojājumus.
 - ▶ Minētās darbības var novērst mantiskos bojājumus.

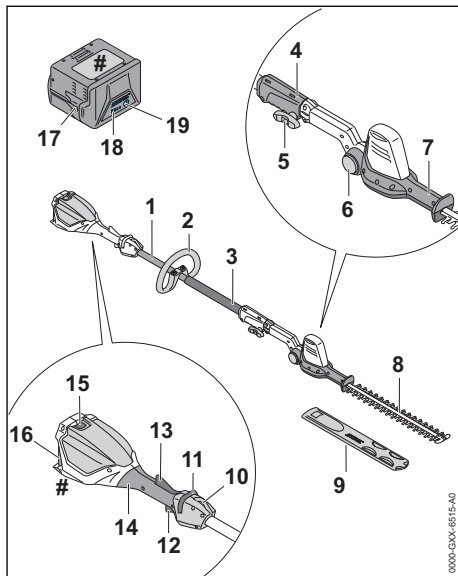
2.3 Simboli tekstā



Šis simbols sniedz norādi uz nodaļu šajā lietošanas instrukcijā.

3 Pārskats

3.1 Dzīvzoga apgriezējs un akumulators



1 Kāts

Kāts savieno visas detaļas.

2 Cilpas rokturis

Cilpas rokturis paredzēts dzīvzoga apgriezēja turēšanai un vadīšanai.

3 Roktura caurule

Roktura caurule paredzēta dzīvzoga apgriezēja turēšanai un vadīšanai.

4 Savienojuma uzmava

Savienojuma uzmava savieno kātu ar griezējnažiem.

5 Sprūda skrūve

Sprūda skrūve nofiksē griezējnažus pie kāta.

6 Bloķēšanas poga

Bloķēšanas poga bloķē griezējnažu kustību.

7 Atvāžamais rokturis

Atvāžamais rokturis paredzēts griezējnažu leņķa regulēšanai.

8 Griezējnaži

Griezējnaži griež griezamo materiālu.

9 Nažu aizsargs

Naža aizsargs aizsargā pret kontaktu ar griezējnažiem.

10 Nešanas cilpa

Nešanas cilpa paredzēta uzkabes sistēmas iekarināšanai.

11 Atbloķēšanas svira

Atbloķēšanas svira atbloķē slēdža sviru.

12 Slēdža svira

Slēdža svira ieslēdz un izslēdz dzīvzoga apgriezēju.

13 Ergo svira

Ergo svira notur atbloķēšanas sviru pozīcijā, attaižot slēdža sviru.

14 Vadības rokturis

Vadības rokturis paredzēts dzīvzoga apgriezēja vadībai, turēšanai un vadīšanai.

15 Bloķēšanas svira

Bloķēšanas svira notur akumulatoru akumulatora nodalījumā.

16 Akumulatora nodalījums

Akumulatora nodalījumā tiek ievietots akumulators.

17 Akumulators

Akumulators nodrošina dzīvzoga apgriezēju ar enerģiju.

18 Gaismas diodes


Gaismas diodes rāda akumulatora uzlādes līmeni un traucējumus.


19 Taustiņš


Taustiņa nospiešanas rezultātā iedegas gaismas diodes uz akumulatora.

Identifikācijas datu plāksnīte ar iekārtas numuru**3.2 Simboli**


Simboli var atrasties uz dzīvzoga apgriezēja un akumulatora un tie nozīmē sekojošo:

 Šis simbols norāda, kurā virzienā nepieciešams bīdīt atbloķēšanas sviru.

 Šis simbols norāda, ka jānostiprina griezēja asmens.

 1 gaismas diode deg sarkanā krāsā. Akumulators ir pārāk karsts vai auksts.



 4 gaismas diodes mirgo sarkanā krāsā. Ir radies akumulatora traucējums.



Garantētais trokšņu jaudas līmenis saskaņā ar Direktīvu 2000/14/EK (dB(A)), lai varētu salīdzināt produktu trokšņu emisiju.



Dati līdzās simbolam norāda par akumulatoru enerģijas tilpumu atbilstoši šūnu ražotāja specifikācijai. Lietderīgā energoietilpība ir mazāka.



Neizmet produktu sadzīves atkritumos.

4 Drošības norādījumi**4.1 Brīdinājuma simboli**

Brīdinājuma simboli uz dzīvzoga apgriezēja vai akumulatora nozīmē:



Ievērojiet drošības norādījumus un to pasākumus.



Izlasiet, izprotiet un saglabāiet lietošanas pamācību.



Valkājiet aizsargbrilles un aizsargķiveri.



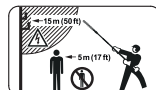
Valkājiet aizsargzābakus.



Lietojiet darba cimdus.



Nepieskarieties rotējošiem griezējnažiem.



Ievērojiet drošu attālumu.



Sargājiet dzīvzoga apgriezēju no lietus un mitruma.



Darba pārtraukumu, transportēšanas, glabāšanas, apkopes vai remonta laikā izņemiet akumulatoru.



Aizsargājiet akumulatoru no karstuma un atklātas liesmas.



Aizsargājiet akumulatoru no lietus un neievietojiet to šķidrums.

4.2 Nosacījumiem atbilstīga lietošana

Dzīvzoga apgriezējs STIHL HLA 56 ir paredzēts pakļāja veida stādījumu, augstu dzīvzogu, augstu krūmāju, augstu krūmu un augstu briekšņu griešanai.

Neizmantojiet dzīvzoga apgriezēju lietū.

Dzīvzoga apgriezēju enerģiju nodrošina akumulators STIHL AK.

▲ BRĪDINĀJUMS

- Akumulatori, kurus STIHL nav atļāvis lietot dzīvzoga apgriezējam, var radīt ugunsgrēkus un sprādzienus. Iespējamās smagas traumas vai pat nāve un mantiskie bojājumi.
 - ▶ Dzīvzoga apgriezējam izmantojiet akumulatoru STIHL AK.
- Neizmantojot dzīvzoga apgriezēju vai akumulatoru atbilstoši noteikumiem, iespējamās smagas traumas vai pat nāve un mantiskie bojājumi.
 - ▶ Izmantojiet dzīvzoga apgriezēju tā, kā aprakstīts šajā lietošanas instrukcijā.
 - ▶ Akumulatoru lietojiet tā, kā aprakstīts akumulatora STIHL AK lietošanas instrukcijā.

4.3 Prasības lietotājam

▲ BRĪDINĀJUMS

- Lietotāji bez instruktāžas nespēj atpazīt vai novērtēt apdraudējumu, ko rada dzīvzoga apgriezējs un akumulators. Lietotājs vai citi cilvēki var gūt smagas traumas vai var tik nonāvēti.



- ▶ Izlasiet, saprotiet un saglabāiet lietošanas instrukciju.

- ▶ Nododot dzīvzoga apgriezēju un akumulatoru citai personai: nododiet arī lietošanas instrukciju.
- ▶ Pārliecinieties, vai lietotājs atbilst šādām prasībām:
 - Lietotājs ir atpūties.
 - Lietotājs fiziski, sensoriski un garīgi ir spējīgs vadīt dzīvzoga apgriezēju un akumulatoru, kā arī ar to strādāt. Ja lietotājam ir fiziski, sensoriski vai garīgi ierobežotas spējas, viņš iekārtu drīkst lietot tikai citu uzraudzībā vai arī pēc atbildīgās personas instrukciju saņemšanas.

- Lietotājs spēj atpazīt un novērtēt dzīvzoga apgriezēja un akumulatoru radītos apdraudējumus.
- Lietotājs ir pilngadīgs vai lietotājs uzraudzībā tiek apmācīts darbam atbilstoši nacionālajiem noteikumiem.
- Pirms pirmās dzīvzoga apgriezēja lietošanas reizes lietotājs ir saņēmis STIHL tirgotāja vai speciālista instrukcijas.
- Lietotājs nav alkohola, medikamentu vai narkotiku ietekmē.
- ▶ Neskaidrību gadījumā: vērsieties pie STIHL tirgotāja.

4.4 Apģērbs un aprīkojums

▲ BRĪDINĀJUMS

- Darba laikā garus matus iespējams ievilk dzīvzoga apgriezējā. Lietotājs var gūt smagus savainojumus.
 - ▶ Sasieniet un nostipriniet garus matus tā, lai tie atrastos virs pleciem.
- Darba laikā lielā ātrumā gaisā var tikt uz mesti priekšmeti. Lietotāji var gūt savainojumus.
 - ▶ Nēsājiet cieši pieguļošas aizsargbrilles. Piemērotas aizsargbrilles, kas atbilst standartam EN 166 vai valsts noteikumiem un ir atbilstoši marķētas, ir pieejamas tirdzniecībā.
 - ▶ Valkājiet ciešu pieguļošu apģērbu ar garām piedurknēm un garas bikses.
- Krietoši priekšmeti var radīt galvas traumas.
 - ▶ Lietojiet aizsargķiveri.



- Darba laikā var tikt sacelti putekļi. Ieelpotās putekļu daļiņas var būt kaitīgas veselībai un izraisīt alerģiskas reakcijas.
 - ▶ Ja tiek sacelti putekļi: nēsājiet putekļu aizsargmasku.
- Nepiemērots apģērbs var iekerties koksne, krūmājos un dzīvzoga apgriezējā. Lietotāji, kuriem nav piemērota apģērba, var gūt savainojumus.
 - ▶ Nēsājiet pieguļošu apģērbu.
 - ▶ Noņemiet šalles un rotaslietas.
- Ja lietotājam ir nepiemēroti apavi, pastāv paslīdzēšanas risks. Lietotāji var gūt savainojumus.



- ▶ Nēsājiet stingrus, slēgtus apavus ar neslīdošām zolēm.
- Tīrīšanas, apkopes un remonta laikā lietotājs var saskarties ar griezējnažiem. Lietotāji var gūt savainojumus.



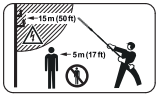
- ▶ Nēsājiet izturīga materiāla darba cimdus.

4.5 Darba zona un apkārtnē

4.5.1 Dzīvžoga apgriezējs

▲ BRĪDINĀJUMS

- Nepiederošas personas, bērni un dzīvnieki nespēj atpazīt un novērtēt dzīvžoga apgriezēja un uzmeso priekšmetu radītos apdraudējumus. Nepiederošas personas, bērni un dzīvnieki var gūt smagas traumas, kā arī iespējami mantiskie bojājumi.



- ▶ Nodrošiniet, lai nepiederošas personas, bērni un dzīvnieki darba zonai netuvotos tuvāk par 5 m.

- ▶ Ievērojiet 5 m attālumu no priekšmetiem.
- ▶ Neatstājiet dzīvžoga apgriezēju bez uzraudzības.
- ▶ Nodrošiniet, lai bērni nevarētu rotaļāties ar dzīvžoga apgriezēju.

- Dzīvžoga apgriezējs nav ūdensdrošs. Strādājot lietū vai mitrā vidē, iespējams elektriskās strāvas trieciens. Lietotājs var gūt traumas un dzīvžoga apgriezējs var tikt sabojāts.



- ▶ Nestrādājiet lietū un mitrā vidē.

- Dzīvžoga apgriezēja elektriskās detaļas var radīt dzirksteles. Dzirksteles ugunsnedrošā vai sprādziennedrošā vidē var radīt ugunsgrēkus un sprādzienus. Iespējamas smagas traumas vai pat nāve un mantiskie bojājumi.
 - ▶ Nestrādājiet ugunsnedrošā vai sprādziennedrošā vidē.

4.5.2 Akumulators


▲ BRĪDINĀJUMS

- Nepiederošas personas, bērni un dzīvnieki nespēj atpazīt un novērtēt akumulatora radītos apdraudējumus. Nepiederošas personas, bērni un dzīvnieki var gūt smagas traumas.
 - ▶ Nodrošiniet, lai nepiederošas personas, bērni un dzīvnieki netuvotos.
 - ▶ Neatstājiet akumulatoru bez uzraudzības.
 - ▶ Nodrošiniet, lai bērni nevarētu rotaļāties ar akumulatoru.
- Akumulators nav aizsargāts pret visu vides ietekmi. Ja akumulators ir pakļauts noteiktai vides ietekmei, tas var aizdegties, uzsprāgt vai

tikt neatgriezeniski sabojāts. Var rasties smagi savainojumi un materiālu bojājumi.



- ▶ Aizsargājiet akumulatoru no karstuma un atklātas liesmas.
- ▶ Nemetiet akumulatorus ugunī.

- ▶ Nelādējiet akumulatoru ārpus norādītajām temperatūras robežām,  19.4.



- ▶ Aizsargājiet akumulatoru no lietus un mitruma un neievietojiet to šķidrumos.

- ▶ Netuviniet akumulatoru metāliskām, mazām detaļām.
- ▶ Nepakļaujiet akumulatoru augsta spiediena iedarbībai.
- ▶ Nepakļaujiet akumulatoru mikroviļņu iedarbībai.
- ▶ Aizsargājiet akumulatoru pret ķīmikālijām un sāļiem.

4.6 Drošs stāvoklis

4.6.1 Dzīvžoga apgriezējs

Dzīvžoga apgriezējs ir drošā stāvoklī, ja ir izpildīti šādi noteikumi:

- Dzīvžoga apgriezējs nav bojāts.
- Dzīvžoga apgriezējs ir tīrs.
- Vadības elementi darbojas, un tiem nav veiktas izmaiņas.
- Griezējnaži ir pareizi uzstādīti.
- Šim dzīvžoga apgriezējam ir uzstādīti oriģinālie STIHL piederumi.
- Piederumi ir pareizi uzstādīti.

▲ BRĪDINĀJUMS

- Ja stāvoklis nav ekspluatācijai drošs, detaļas var nedarboties pareizi un drošības apriņķojums var nedarboties vispār. Cilvēki var gūt smagus vai nāvējošus savainojumus.
 - ▶ Nestrādājiet ar bojātu dzīvžoga apgriezēju.
 - ▶ Ja dzīvžoga apgriezējs ir netīrs: notīriet dzīvžoga apgriezēju.
 - ▶ Nemainiet dzīvžoga apgriezēju.
 - ▶ Ja vadības elementi nedarbojas: nestrādājiet ar dzīvžoga apgriezēju.
 - ▶ Uzstādiet šim dzīvžoga apgriezējam oriģinālos STIHL piederumus.
 - ▶ Uzstādiet piederumus tā, kā aprakstīts šajā vai piederuma lietošanas pamācībā.
 - ▶ Neievietojiet priekšmetus dzīvžoga apgriezēja atvērumos.
 - ▶ Nomainiet nolietotas vai bojātas norādījumu plāksnītes.
 - ▶ Ja rodas neskaidrības: sazinieties ar STIHL tirgotāju.

4.6.2 Griezējnaži

Dzīvzoga šķēres ir drošā stāvoklī, ja ir izpildīti šādi noteikumi:

- Griezējnaži nav bojāti.
- Griezējnaži nav deformēti.
- Griezējnaži kustas brīvi.
- Griezējnaži ir pareizi uzasināti.
- Griezējnažiem nav atskarpju.

▲ BRĪDINĀJUMS

- Nedrošā stāvoklī var atdalīties un aizlidot griezējnažu detaļas. Iespējamās smagas traumas.
 - ▶ Nestrādājiet ar bojātu griezējnaži.
 - ▶ Veiciet pareizu griezējnažu asināšanu un atskarpju noņemšanu.
 - ▶ Neskaidrību gadījumā: vērsieties pie STIHL tirgotāja.

4.6.3 Akumulators

Akumulators ir drošā stāvoklī, ja ir izpildīti šādi noteikumi:

- Akumulators nav bojāts.
- Akumulators ir tīrs un sauss.
- Akumulators darbojas un nav izmainīts.

▲ BRĪDINĀJUMS

- Nedrošā stāvoklī akumulators vairs nedarbojas droši. Cilvēki var gūt smagus savainojumus.
 - ▶ Strādājiet ar nebojātu un strādājošu akumulatoru.
 - ▶ Nelādējiet bojātu akumulatoru.
 - ▶ Ja akumulators ir netīrs: Notīriet akumulatoru.
 - ▶ Ja akumulators ir mitrs: ļaujiet akumulatoram izžūt, ☞ 19.5.
 - ▶ Neizmainiet akumulatoru.
 - ▶ Neievietojiet priekšmetus akumulatora atvērumos.
 - ▶ Nekad nesavienojiet akumulatora elektriskos kontaktus ar metāla priekšmetiem un neveidojiet īsslēgumu.
 - ▶ Neatveriet akumulatoru.
 - ▶ Nomainiet nolietotas vai bojātas norādījumu plāksnītes.
- No bojāta akumulatora var izplūst šķidrums. Ja šķidrums nonāk saskarē ar ādu vai acīm, iespējams ādas vai acu kairinājums.
 - ▶ Izvairieties no kontakta ar šķidrumu.
 - ▶ Nonākot saskarē ar ādu: attiecīgās ādas zonas nomazgāt ar lielu daudzumu ūdens un ziepēm.
 - ▶ Nonākot saskarē ar acīm: vismaz 15 minūtes skalojiet acis ar lielu ūdens daudzumu un griezieties pie ārsta.

- Bojāts akumulators var neierasti smaržot, dūmot vai degt. Var rasties smagi vai nāvējoši savainojumi un materiālu bojājumi.
 - ▶ Ja akumulators neierasti smaržo vai dūmo: neizmantojiet akumulatoru un neturiet to ugunsnedrošu vielu tuvumā.
 - ▶ Ja akumulators deg: mēģiniet dzēst akumulatoru ar ugunsdzēsamo aparātu vai ūdeni.

4.7 Darbs

▲ BRĪDINĀJUMS

- Noteiktās situācijās lietotājs vairs nevar koncentrēties darbam. Lietotājs var pakļūpt, nokrist un gūt smagus savainojumus.
 - ▶ Strādājiet mierīgi un pārdomāti.
 - ▶ Ja gaismas un redzamības apstākļi ir slikti: nestrādājiet ar dzīvzoga apgriezēju.
 - ▶ Lietojiet dzīvzoga apgriezēju viens.
 - ▶ Uzmanieties no šķēršļiem.
 - ▶ Darba laikā stāviet uz zemes un saglabājiet līdzsvaru. Ja nepieciešams strādāt augstumā: Izmantojiet pacēlāju vai drošas sastatnes.
 - ▶ Ja esat noguris: pārtrauciet darbu.
- Ja lietotājs strādā virs plecu augstuma, viņš ātrāk var nogurt. Lietotājs var gūt smagus savainojumus.
 - ▶ Strādājiet virs plecu augstuma tikai īsu brīdi.
 - ▶ Ievērojiet pārtraukumus.
- Ja rotējošais griezējnazis saskaras ar cietu priekšmetu, tas var ātri apstāties. Radīto reakcijas spēku ietekmē lietotājs var zaudēt kontroli pār dzīvzoga apgriezēju un viņš var gūt smagas traumas.
 - ▶ Turiet dzīvzoga apgriezēju ar abām rokām.
 - ▶ Pirms darbu sākšanas pārmeklējiet, vai dzīvzoga nav cietu priekšmetu un izņemiet tos.
- Rotējošie griezējnaži lietotājam var radīt griezumus. Lietotājs var gūt smagus savainojumus.
 - ▶ Nepieskarieties rotējošiem griezējnažiem.
 - ▶ Ja kāds priekšmets bloķē griezējnažu: izslēdziet dzīvzoga apgriezēju un izņemiet no tā akumulatoru. Tikai pēc tam izņemiet priekšmetu.
- Ja dzīvzoga apgriezējs darba laikā mainās vai darbojas neparasti, tas var būt nedrošā stāvoklī. Var rasties smagi savainojumi un materiālu bojājumi.
 - ▶ Beidziet darbu, izņemiet akumulatoru un lūdziet STIHL tirgotāja palīdzību.
- Darba laikā var veidoties dzīvzoga apgriezēja radīta vibrācija.



- ▶ Nepieskarieties rotējošiem griezējnažiem.
- ▶ Ja kāds priekšmets bloķē griezējnažu: izslēdziet dzīvzoga apgriezēju un izņemiet no tā akumulatoru. Tikai pēc tam izņemiet priekšmetu.

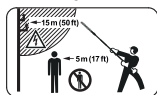


- ▶ Nēsājiet cimdus.

- ▶ Ievērojiet pārtraukumus.
- ▶ Ja novērojat asinsrites traucējumu simptomus: vērsieties pie ārsta.
- Pēc slēdža sviras atlaišanas griezējnaži apm. 1 sekundi turpina griezties. Rotējošie griezējnaži cilvēkiem var radīt griezumus. Cilvēki var gūt smagus savainojumus.
 - ▶ Nogaidiet, līdz griezējnaži pilnībā apstājas.
- Bīstamā situācijā lietotāju var pārņemt panika un viņš var nenovērtēt uzlabes sistēmu. Lietotājs var gūt smagus savainojumus.
 - ▶ Vingrinieties uzlabes sistēmas noņemšanu.

▲ BĪSTAMI

- Strādājot strāvas vadu tuvumā, griezējnaži var saskarties ar strāvas vadiem un tos sabojāt. Lietotājam var rasties smagi vai nāvējoši savainojumi.



- ▶ Ievērojiet 15 m attālumu līdz spriegumu vadošiem vadiem.

4.8 Transportēšana

4.8.1 Dzīvzoga apgriezējs

▲ BRĪDINĀJUMS

- Transportēšanas laikā dzīvzoga apgriezējs var apgāzties vai pārvietoties. Iespējamās traumas un mantiskie bojājumi.



- ▶ Izņemiet akumulatoru.

- ▶ Uzstādiet nažu aizsargu uz griezējnažiem tā, lai tas pilnībā nosedz griezējnažus.
- ▶ Nostipriniet dzīvzoga apgriezēju ar fiksācijas siksnām, siksnām vai tīklu tā, lai tas nevarētu apgāzties un kustēties.

4.8.2 Akumulators

▲ BRĪDINĀJUMS

- Akumulators nav aizsargāts pret visu vides ietekmi. Ja akumulators ir pakļauts noteiktai vides ietekmei, tas var tikt sabojāts un radīt mantiskos bojājumus.
 - ▶ Netransportējiet bojātu akumulatoru.
- Transportēšanas laikā akumulators var apgāzties vai pārvietoties. Var rasties savainojumi un materiālu bojājumi.

- ▶ Ievietojiet akumulatoru iepakojumā tā, lai tas nekustētos.
- ▶ Nostipriniet iepakojumu tā, lai tas nekustētos.

4.9 Uzglabāšana

4.9.1 Dzīvzoga apgriezējs

▲ BRĪDINĀJUMS

- Bērni nespēj atpazīt un novērtēt dzīvzoga apgriezēja radīto apdraudējumu. Bērni var gūt smagus savainojumus.



- ▶ Izņemiet akumulatoru.

- ▶ Uzstādiet nažu aizsargu uz griezējnažiem tā, lai tas pilnībā nosedz griezējnažus.
- ▶ Glabājiet dzīvzoga apgriezēju bērniem nepieejamā vietā.
- Mitruma iedarbībā dzīvzoga apgriezēja elektriskie kontakti un metāliskās detaļas var sākt rūsēt. Dzīvzoga apgriezējs var tikt sabojāts.




- ▶ Izņemiet akumulatoru.

- ▶ Glabājiet dzīvzoga apgriezēju tīru un sausu.
- Ja elektriskie vadi un caurules ir uzstādītas sienā, uzstādot sienas stiprinājumu pie sienas, tās var tikt bojātas. Saskare ar elektriskās strāvas vadiem var radīt strāvas triecienu. Var rasties smagi savainojumi un materiālu bojājumi.
 - ▶ Pārliecinieties, ka paredzētajā vietā sienā nav elektriskie vadi un caurules.
- Neuzstādot sienas stiprinājumu pie sienas tā, kā aprakstīts šajā lietošanas instrukcijā, sienas stiprinājums vai dzīvzoga apgriezējs var nokrist. Var rasties savainojumi un materiālu bojājumi.
 - ▶ Uzstādiet sienas stiprinājumu pie sienas tā, kā aprakstīts šajā lietošanas instrukcijā.

4.9.2 Akumulators

▲ BRĪDINĀJUMS

- Bērni nespēj atpazīt un novērtēt akumulatora radīto apdraudējumu. Bērni var gūt smagus savainojumus.
 - ▶ Glabājiet akumulatoru bērniem nepieejamās vietās.
- Akumulators nav aizsargāts pret visu vides ietekmi. Ja akumulators ir pakļauts noteiktai vides ietekmei, tas var tikt neatgriezeniski sabojāts.

- ▶ Glabājiet akumulatoru tīru un sausu.
- ▶ Glabājiet akumulatora slēgtā telpā.
- ▶ Glabājiet akumulatoru atsevišķi no dzīvžoga apgriezēja.
- ▶ Ja akumulators tiek glabāts lādētājā: atvienojiet barošanas kontaktdakšu un glabājiet akumulatoru uzlādes līmenī no 40 % līdz 60 % (2 zaļā krāsā degošas gaismas diodes).
- ▶ Neglabājiet akumulatoru ārpus norādītajām temperatūras robežām,  19.4.

4.10 Tīrīšana, apkope un remonts

▲ BRĪDINĀJUMS

- Ja tīrīšanas, apkopes un remonta laikā ir ievietots akumulators, dzīvžoga apgriezējs var nejauši ieslēgties. Var rasties smagi savainojumi un materiālu bojājumi.



- ▶ Izņemiet akumulatoru.

- Asi tīrīšanas līdzekļi, mazgāšana ar ūdens strūklu vai smaili priekšmeti var sabojāt dzīvžoga apgriezēju, griezējnažus vai akumulatoru. Ja dzīvžoga apgriezējs, griezējnaži vai akumulators nav pareizi notīrīts, detaļas var nedarboties pareizi un drošības ierīces var pārstāt darboties. Cilvēki var gūt smagus savainojumus.
 - ▶ Dzīvžoga apgriezēju, griezējnažus un akumulatoru tīriet tā, kā aprakstīts šajā lietošanas instrukcijā.
- Ja dzīvžoga apgriezējam, griezējnažiem vai akumulatoram nav pareizi veikta apkope vai remonts, detaļas var nedarboties pareizi un drošības ierīces var pārstāt darboties. Cilvēki var gūt smagus vai nāvējošus savainojumus.
 - ▶ Neveiciet dzīvžoga apgriezēja un akumulatora apkopi un remontu pats.
 - ▶ Ja nepieciešama dzīvžoga apgriezēja vai akumulatora apkope vai remonts: vērsieties pie STIHL tirgotāja.
 - ▶ Veiciet griezējnažu apkopi tā, kā aprakstīts šajā lietošanas instrukcijā.
- Griezējnažu tīrīšanas, apkopes un remonta laikā lietotājs var gūt griezumus, ko rada nažu asmeņi. Lietotāji var gūt savainojumus.











- ▶ Nēsājiet izturīga materiāla darba cimdus.

5 Dzīvžoga apgriezēja sagatavošana darbam


5.1 Dzīvžoga apgriezēja sagatavošana darbam

Pirms darba sākšanas jāveic tālāk minētās darbības:

- ▶ Pārliecinieties, ka tālāk minētās detaļas ir ekspluatācijai drošā stāvoklī:
 - Dzīvžoga apgriezējs,  4.6.1.
 - Griezējnaži,  4.6.2.
 - Akumulators,  4.6.3.
- ▶ Akumulatora pārbaude,  10.2.
- ▶ Pīlīnībā uzlādējiet akumulatoru, kā aprakstīts lādētāja STIHL AL 101, 301, 500 lietošanas pamācībā.
- ▶ Dzīvžoga apgriezēja tīrīšana,  15.1.
- ▶ Asmeņu montāža,  7.1.
- ▶ Cilpas roktura montāža,  7.2.
- ▶ Vadības elementu pārbaude,  10.1.
- ▶ Ja darbības nav iespējams veikt: neizmantojiet dzīvžoga apgriezēju un lūdziet STIHL tirgotāja palīdzību.

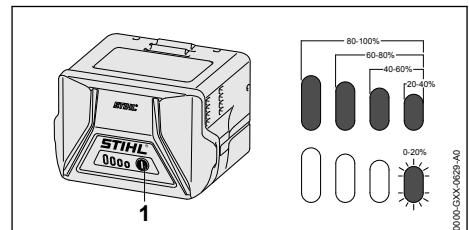
6 Akumulatora uzlāde un gaismas diodes

6.1 Akumulatora uzlāde

Uzlādes laiku nosaka dažādi apstākļi, piemēram, akumulatora temperatūra vai apkārtējās vides temperatūra. Lai nodrošinātu optimālu veiktspēju, ievērojiet ieteicamās temperatūras robežvērtības,  19.5. Faktiskais uzlādes laiks var atšķirties no norādīta uzlādes laika. Uzlādes laiks ir norādīts tīmekļa vietnē www.stihl.com/charging-times.

- ▶ Uzlādējiet akumulatoru, kā ir aprakstīts lādētāja STIHL AL 101, 301, 500 lietošanas pamācībā.

6.2 Uzlādes līmeņa rādīšana




- ▶ Nospiediet taustiņu (1). Gaismas diodes apm. 5 sekundes deg zaļā krāsā un rāda uzlādes līmeni.

- Ja labās puses gaismas diode mirgo zaļā krāsā: Uzlādējiet akumulatoru.

6.3 Akumulatora gaismas diodes

Gaismas diodes var rādīt akumulatora uzlādes līmeni vai traucējumus. Gaismas diodes var degt vai mirgot zaļā vai sarkanā krāsā.

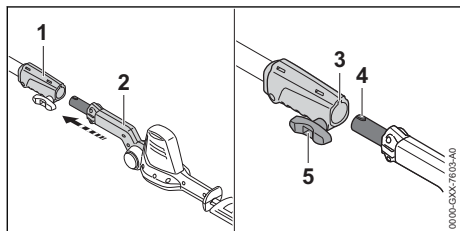
Ja gaismas diodes deg vai mirgo zaļā krāsā, tiek rādīts uzlādes stāvoklis.

- Ja gaismas diodes deg vai mirgo sarkanā krāsā: Traucējumu novēršana,  18. Radijs dzīvzoga apgriezēja vai akumulatora traucējums.

7 Dzīvzoga apgriezēja samontēšana

7.1 Asmens montāža

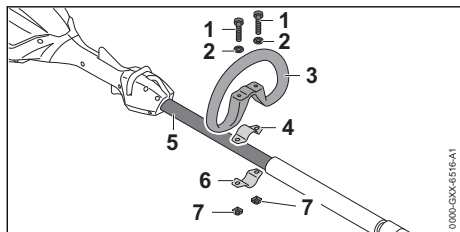
- Izslēdziet dzīvzoga apgriezēju un izņemiet no tā akumulatoru.
- Uzstādiet nažu aizsargu uz griezējnažiem tā, lai tas pilnībā nosedz griezējnažus.



- Novietojiet savienojuma uznavu (1) un griezējnažus (2) tā, lai rieva (3) un tapa (4) būtu vērstas uz augšu.
- Iebīdīet griezējnažus (2) savienojuma uznavā (1).
- Grieziet sprūda skrūvi (5) pulksteņa rādītāja kustības virzienā un cieši pievelciet to.

7.2 Cilpas roktura montāža

- Izslēdziet dzīvzoga apgriezēju un izņemiet no tā akumulatoru.

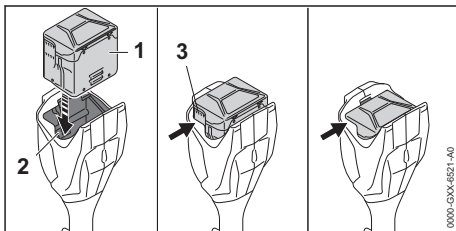


- Ielieciet apskavu (4) cilpas rokturī (3).

- Uzstādiet cilpas rokturi (3) kopā ar apskavu (4) uz kāta (5).
- Uzstādiat paplāksnes (2) uz skrūvēm (1).
- Spiediet apskavu (6) pret kātu (5).
- Ievietojiet skrūves (1) cilpas roktura (3) urbmos un ievietojiet apskavās (4 un 6).
- Uzskrūvējiet un cieši pievelciet uzgriežņus (7).

8 Akumulatora ievietošana

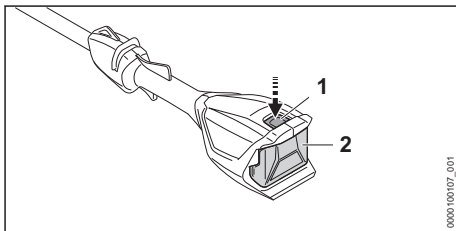
8.1 Akumulatora ievietošana



- Spiediet akumulatoru (1) akumulatora nodalījumā (2), līdz atskan klikšķis. Ventilācijas atveres (3) vēl ir redzamas, un akumulators (1) ir nostiprināts akumulatora nodalījumā (2). Starp dzīvzoga apgriezēju un akumulatoru (1) nav elektriskā kontakta.
- Līdz galam iebīdīet akumulatoru (1) akumulatora nodalījumā (2). Akumulators (1) nofiksējas ar otru klikšķi un ventilācijas atveres (3) vairs nav redzamas.

8.2 Izņemiet akumulatoru

- Novietojiet dzīvzoga apgriezēju uz līdzenas virsmas.
- Vienu roku turiet pirms akumulatora nodalījuma, lai akumulators (2) nenokristu.

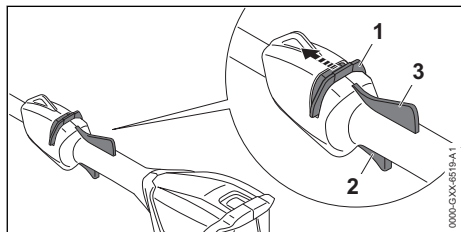


- Nospiediet fiksācijas sviru (1). Akumulators (2) ir atbloķēts, un to var izņemt.

9 Dzīvzoga apgriezēja ieslēgšana un izslēgšana

9.1 Dzīvzoga apgriezēja ieslēgšana

- ▶ Ar vienu roku turiet dzīvzoga apgriezēju aiz vadības roktura, lai īkšķis atrastos ap vadības rokturi.
- ▶ Ar otru roku turiet dzīvzoga apgriezēju aiz cilpas roktura vai roktura caurules, lai īkšķis atrastos ap cilpas rokturi vai roktura cauruli.



- ▶ Ar īkšķi bīdīet atbloķēšanas sviru (1) griezējnažu virzienā.
- ▶ Ar rādītājpirkstu nospiediet slēdža sviru (2) un turiet to nospiestu. Dzīvzoga apgriezējs ieslēdzas un griezējnaži kustas. Varat atlaist atbloķēšanas sviru (1).

Ja Ergo svira (3) ir nospiesta, slēdža svira (2) paliek atbloķēta. Šādi slēdža sviru varat atlaist un atkārtoti nospiegt, nebīdot atbloķēšanas sviru pūtes caurules virzienā.

Atlaižot slēdža sviru (2) un Ergo sviru (3), slēdža svira (2) ir bloķēta. Atkārtoti bīdīet atbloķēšanas sviru (1) griezējnažu virzienā un turiet to, lai atbloķētu slēdža sviru (2).

9.2 Dzīvzoga apgriezēja izslēgšana

- ▶ Atlaidiet slēdža sviru un Ergo sviru.
- ▶ Nogaidiet, līdz griezējnaži pēc apm. 1 sekundes pilnībā apstājas.
- ▶ Ja pēc apm. 1 sekundes griezējnaži turpina griezties: izņemiet akumulatoru un lūdziet STIHL tirgotāja palīdzību. Dzīvzoga apgriezējs ir bojāts.

10 Dzīvzoga apgriezēja un akumulatora pārbaude

10.1 Vadības elementu pārbaude

Atbloķēšanas svira, Ergo svira un slēdža svira

- ▶ Izņemiet akumulatoru.

- ▶ Pamēģiniet nospiegt slēdža sviru, nespējot atbloķēšanas pogu.
- ▶ Ja slēdža sviru nav iespējams nospiegt: neizmantojiet dzīvzoga apgriezēju un lūdziet STIHL tirgotāja palīdzību. Atbloķēšanas svira ir bojāta.
- ▶ Ar īkšķi bīdīet atbloķēšanas sviru griezējnažu virzienā.
- ▶ Nospiediet un turiet Ergo sviru.
- ▶ Nospiediet slēdža sviru. Varat atlaist atbloķēšanas sviru.
- ▶ Atlaidiet slēdža sviru un Ergo sviru.
- ▶ Ja atbloķēšanas sviras, slēdža sviras vai Ergo sviras kustība ir grūta vai tā neatgriežas sākuma pozīcijā: neizmantojiet dzīvzoga apgriezēju un lūdziet STIHL tirgotāja palīdzību. Atbloķēšanas svira, slēdža svira vai Ergo svira ir bojāta.

Dzīvzoga apgriezēja ieslēgšana

- ▶ Ievietojiet akumulatoru.
- ▶ Bīdīet un turiet atbloķēšanas sviru griezējnažu virzienā.
- ▶ Nospiediet slēdža sviru un turiet to nospiestu. Griezējnaži kustas.
- ▶ Ja 3 gaismas diodes mirgo sarkanā krāsā: izņemiet akumulatoru un lūdziet STIHL tirgotāja palīdzību. Radies dzīvzoga apgriezēja traucējums.
- ▶ Atlaidiet slēdža sviru. Pēc apm. 1 sekundes griezējnaži vairs negriežas.
- ▶ Ja pēc apm. 1 sekundes griezējnaži turpina griezties: izņemiet akumulatoru un lūdziet STIHL tirgotāja palīdzību. Dzīvzoga apgriezējs ir bojāts.

10.2 Akumulatora pārbaude

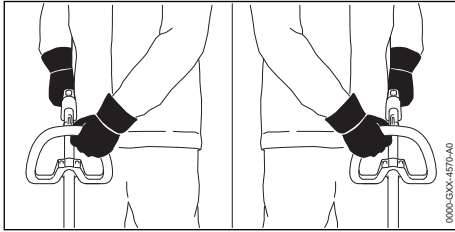
- ▶ Nospiediet akumulatora taustiņu. Ja gaismas diodes deg vai mirgo.
- ▶ Ja gaismas diodes nedeg vai nemirgo: neizmantojiet akumulatoru un lūdziet STIHL tirgotāja palīdzību. Radies akumulatora traucējums.

11 Strādāšana ar dzīvzoga apgriezēju

11.1 Dzīvzoga apgriezēja turēšana un vadīšana

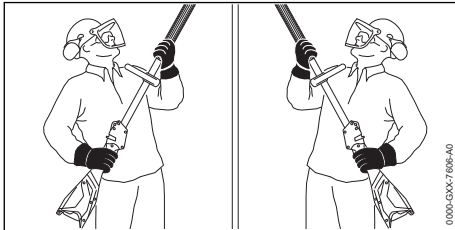
Atkarībā no pielietojuma dzīvzoga apgriezēju iespējams turēt un vadīt dažādi.

Cilpas rokturis



- ▶ Ar vienu roku turiet dzīvzoga apgriezēju aiz vadības roktura, lai īkšķis atrastos ap vadības rokturi.
- ▶ Ar otru roku turiet dzīvzoga apgriezēju aiz cilpas roktura, lai īkšķis atrastos ap cilpas rokturi.

Roktura caurule

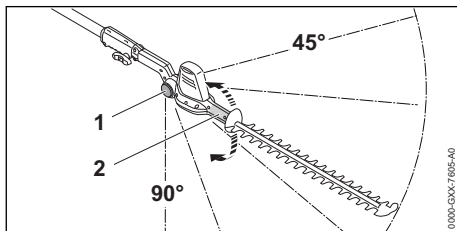


- ▶ Ar vienu roku turiet dzīvzoga apgriezēju aiz vadības roktura, lai īkšķis atrastos ap vadības rokturi.
- ▶ Ar otru roku turiet dzīvzoga apgriezēju aiz roktura caurules, lai īkšķis atrastos ap roktura cauruli.

11.2 Griezējažu leņķa iestatīšana

Griezējažu leņķi atkarībā no izmantošanas veida un lietotāja auguma garuma iespējams iestatīt 2 dažādās pozīcijās uz augšu un 4 dažādās pozīcijās uz leju.

- ▶ Izslēdziet dzīvzoga apgriezēju un izņemiet no tā akumulatoru.



- ▶ Ar roku satveriet un turiet atvāzamo rokturi (2).
- ▶ Abās pusēs nospiediet bloķēšanas pogu (1) un turiet to nospiestu.
- ▶ Iestatiet vēlamo leņķi.

- ▶ Abās pusēs atļaidiet bloķēšanas pogu (1).
 - ▶ Pārvielojiet atvāzamo rokturi (2), līdz griezējaži nofiksējas.
- Griezējažu leņķis ir iestatīts.

11.3 Griešana

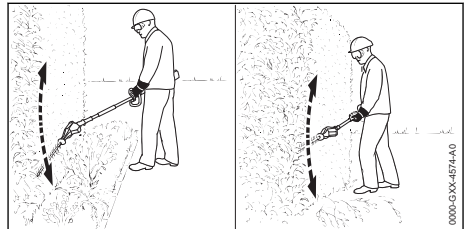
Griešana zemes tuvumā



- ▶ izmainiet griezējažu leņķi.
- ▶ Vienmērīgi virziet dzīvzoga apgriezēju turp un atpakaļ.
- ▶ Lēni un kontrolēti virzieties uz priekšu.
- ▶ Ja griešanas jauda samazinās: uzasiniet griezējažus.

Griešana vertikāli

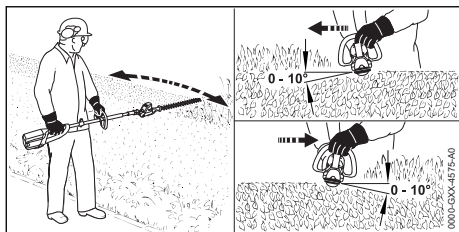
- ▶ Vispirms ar zaru šķērēm vai motorzāģi nogrieziet lielos un resnos zarus.



- ▶ Ja nepieciešams strādāt atstātus no dzīvzoga: izmainiet griezējažu leņķi.
- ▶ Vienā dzīvzoga pusē virziet dzīvzoga apgriezēju ar lokveida kustību uz priekšu un atpakaļ un veiciet dzīvzoga apgriešanu.
- ▶ Lēni un kontrolēti virzieties uz priekšu.
- ▶ Otrā dzīvzoga pusē griežiet tā pat.
- ▶ Ja griešanas jauda samazinās: uzasiniet griezējažus.

Griešana horizontāli

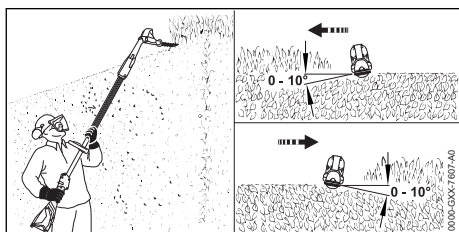
- ▶ Vispirms ar zaru šķērēm vai motorzāģi nogrieziet lielos un resnos zarus.



- ▶ Dzīvžoga augšpusē novietojiet griezējnažus leņķī no 0° līdz 10°.
- ▶ Virziet dzīvžoga apgriezēju horizontāli un lokveidīgi un veiciet dzīvžoga apgriešanu.
- ▶ Ja griešanas jauda samazinās: uzasiniet griezējnažus.

Griešana no augšas

- ▶ Vispirms ar zaru šķērēm vai motorzāģi nogrieziet lielos un resnos zarus.



- ▶ Pilnībā izmainiet griezējnažu leņķi.
- ▶ Dzīvžoga augšpusē novietojiet griezējnažus leņķī no 0° līdz 10°.
- ▶ Virziet dzīvžoga apgriezēju horizontāli un lokveidīgi un veiciet dzīvžoga apgriešanu.
- ▶ Ja griešanas jauda samazinās: uzasiniet griezējnažus.

Optimālai veikspējai ievērojiet ieteicamos temperatūras diapazonus, 19.5.

12 Pēc darba

12.1 Pēc darba

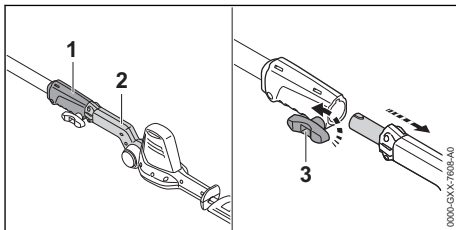
- ▶ Izslēdziet dzīvžoga apgriezēju un izņemiet no tā akumulatoru.
- ▶ Ja dzīvžoga apgriezējs ir mitrs: ļaujiet dzīvžoga apgriezējam izžūt.
- ▶ Ja akumulators ir mitrs: ļaujiet akumulatoram izžūt, 19.5.
- ▶ Veiciet dzīvžoga apgriezēja tīrīšanu.
- ▶ Veiciet griezējnažu tīrīšanu.
- ▶ Uzstādiet nažu aizsargu uz griezējnažiem tā, lai tas pilnībā nosedz griezējnažus.
- ▶ Veiciet akumulatora tīrīšanu.

13 Transportēšana

13.1 Dzīvžoga apgriezēja transportēšana

- ▶ Izslēdziet dzīvžoga apgriezēju un izņemiet no tā akumulatoru.
- ▶ Uzstādiet nažu aizsargu uz griezējnažiem tā, lai tas pilnībā nosedz griezējnažus.

Dzīvžoga apgriezēja nešana



- ▶ Grieziēt sprūda skrūvi (3) pretēji pulksteņa rādītāju kustības virzienam.
- ▶ Izņemiet griezējnažus (2) no savienojuma uzdevas (1).
- ▶ Nesiet griezējnažus vienā rokā tā, lai griezējnaži atrastos virzienā uz aizmuguri.

Dzīvžoga apgriezēja transportēšana transportlīdzeklī

- ▶ Nostipriniet dzīvžoga apgriezēju tā, lai tas neapgāztos un nekustētos.

13.2 Akumulatora transportēšana

- ▶ Izslēdziet dzīvžoga apgriezēju un izņemiet no tā akumulatoru.
- ▶ Pārlicinieties, vai akumulators ir drošā stāvoklī.
- ▶ Ievietojiet akumulatoru iepakojumā tā, lai tas nekustētos.
- ▶ Nostipriniet iepakojumu tā, lai tas nekustētos.

Akumulators atbilst bīstamo preču pārvadāšanas noteikumiem. Akumulators ir klasificēts kā UN 3480 (litija-jonu akumulators) un tas ir pārbaudīts atbilstoši ANO "Pārbaudes un kritēriju rokasgrāmatas" III daļas, 38.3. apakšodaļai.

Transportēšanas noteikumi ir doti vietnē www.stihl.com/safety-data-sheets.

14 Uzglabāšana


14.1 Dzīvžoga apgriezēja glabāšana

- ▶ Izslēdziet dzīvžoga apgriezēju un izņemiet no tā akumulatoru.
- ▶ Uzstādiet nažu aizsargu uz griezējnažiem tā, lai tas pilnībā nosedz griezējnažus.

- ▶ Glabājiet dzīvžoga apgriezēju tā, lai tiktu izpildīti šādi noteikumi:
 - Dzīvžoga apgriezējs nav pieejams bērniem.
 - Dzīvžoga apgriezējs ir tīrs un sauss.

14.2 Akumulatora uzglabāšana

STIHL iesaka akumulatoru glabāt uzlādes līmenī no 40 % līdz 60 % (2 zaļā krāsā degošas gaismas diodes).

- ▶ Glabājiet akumulatoru tā, lai tiktu izpildīti šādi noteikumi:
 - Akumulators nav pieejams bērniem.
 - Akumulators ir tīrs un sauss.
 - Akumulators atrodas slēgtā telpā.
 - Akumulators ir atvienots no dzīvžoga apgriezēja.
 - Ja akumulators tiek glabāts lādētājā: atvienojiet barošanas kontaktdakšu un glabājiet akumulatoru uzlādes līmenī no 40 % līdz 60 % (2 zaļā krāsā degošas gaismas diodes).
 - Akumulators netiek glabāts ārpus norādītajām temperatūras robežām,  19.4.

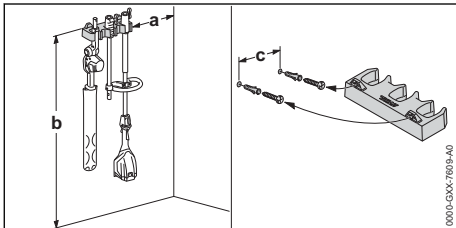
NORĀDĪJUMS

- Ja akumulators netiek glabāts tā, kā ir aprakstīts šajā lietošanas instrukcijā, akumulatoram var notikt dziļā izlāde un tas var tikt neatgriezeniski bojāts.
 - ▶ Izlādējušos akumulatoru uzlādējiet pirms glabāšanas. STIHL iesaka akumulatoru glabāt uzlādes līmenī no 40 % līdz 60 % (2 zaļā krāsā degošas gaismas diodes).
 - ▶ Glabājiet akumulatoru atsevišķi no dzīvžoga apgriezēja.

14.3 Dzīvžoga apgriezēja glabāšana sienas stiprinājumā

Dzīvžoga apgriezēja iespējams glabāt sienas stiprinājumā.

Sienas stiprinājuma montāža



- ▶ Uzstādiet sienas stiprinājumu pie sienas tā, lai tiktu izpildīti šādi noteikumi:

- Tiek izmantots piemērots stiprināšanas materiāls.
- Sienas stiprinājums atrodas horizontāli. Ievērojiet šādus izmērus:
 - a = vismaz 20 cm
 - b = vismaz 130 cm
 - c = 22,8 cm

Dzīvžoga apgriezēja ievietošana sienas stiprinājumā

- ▶ Izslēdziet dzīvžoga apgriezēju un izņemiet no tā akumulatoru.
- ▶ Uzstādiet nažu aizsargu uz griezējnažiem tā, lai tas pilnībā nosedz griezējnažus.
- ▶ Izjauciet dzīvžoga apgriezēju.
- ▶ Iekariet kātu ar savienojuma uznavu.
- ▶ Iekariet griezējnažus ar atvāzamo rokturi.

15 Tīrīšana

15.1 Dzīvžoga apgriezēja tīrīšana

- ▶ Izslēdziet dzīvžoga apgriezēju un izņemiet no tā akumulatoru.
- ▶ Tīriet dzīvžoga apgriezēju ar samitrinātu drāniņu vai STIHL sveķu šķīdinātāju.
- ▶ Ar otu iztīriet ventilācijas atveres.
- ▶ Izņemiet no akumulatora nodalījuma sveķermeņus un iztīriet to ar samitrinātu drāniņu.
- ▶ Akumulatora nodalījuma elektriskos kontaktus tīriet ar otu vai maigu suku.

15.2 Griezējnažu tīrīšana

- ▶ Izslēdziet dzīvžoga apgriezēju un izņemiet no tā akumulatoru.
- ▶ Noīriet abas griezējnažu puses un apsmidziniet tos ar STIHL sveķu šķīdinātāju.
- ▶ Ievietojiet akumulatoru.
- ▶ Uz 5 sekundēm ieslēdziet dzīvžoga apgriezēju. Griezējnaži kustas. STIHL sveķu šķīdinātājs sadalās vienmērīgi.

15.3 Akumulatora tīrīšana

- ▶ Tīriet akumulatoru ar samitrinātu drāniņu.

16 Apkope

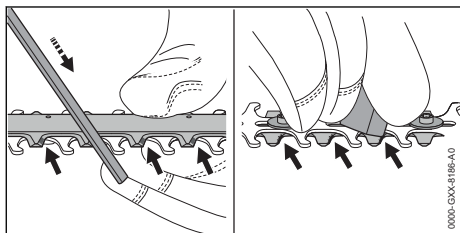
16.1 Griezējnaža asināšana


STIHL iesaka griezējnažu asināšanu uzticēt STIHL tirgotājam.

BRĪDINĀJUMS

- Griezējnažu griezējzobi ir asi. Lietotājs var sagriezties.
 - ▶ Valkājiet izturīga materiāla darba cimdus.

- Izslēdziet dzīvžoga apgriezēju un izņemiet no tā akumulatoru.



- Katru augšējā griezējaņa asmeni asiniet ar STIHL plakano vīli, veicot kustību uz priekšu. To darot, ievērojiet asināšanas leņķi,  19.2.
- Apgrieziet dzīvžoga apgriezēju.
- No apakšpuses veiciet visu asmens atskarpju noņemšanu.
- Vīlēšanas laikā radītos putekļus notīriet ar mitru drānu.
- Notīriet abas griezējaņa puses un apsmidziniet tos ar STIHL sveķu šķīdinātāju.

- Uz 5 sekundēm ieslēdziet dzīvžoga apgriezēju.
Griezējaņa kustas. STIHL sveķu šķīdinātājs sadalās vienmērīgi.
- Neskaidrību gadījumā: vērsieties pie STIHL tirgotāja.

17 Remonts

17.1 Dzīvžoga apgriezēja un akumulatora remonts


Lietotājs nevar veikt dzīvžoga apgriezēja, griezējaņa un akumulatora remontu pats.

- Ja dzīvžoga apgriezējs vai griezējaņi ir bojāti: Neizmantojiet dzīvžoga apgriezēju un lūdziet STIHL tirgotāja palīdzību.
- Ja akumulators ir bojāts: Nomainiet akumulatoru.

18 Traucējumu novēršana

18.1 Dzīvžoga apgriezēja vai akumulatora traucējumu novēršana

Traucējums	Akumulatora gaismas diodes	Cēlonis	Risinājums
Dzīvžoga apgriezējs pēc ieslēgšanas neiedarbojas.	1 gaismas diode mirgo zaļā krāsā.	Akumulatora uzlādes stāvoklis ir pārāk zems.	► Akumulatoru lādējiet tā, kā aprakstīts lādētāju STIHL AL 101, 301, 500 lietošanas instrukcijā.
	1 gaismas diode deg sarkanā krāsā.	Akumulators ir pārāk karsts vai auksts.	► Izņemiet akumulatoru. ► Atdzesējiet vai uzsildiet akumulatoru.
	3 gaismas diodes mirgo sarkanā krāsā.	Radies dzīvžoga apgriezēja traucējums.	► Izņemiet akumulatoru. ► Veiciet akumulatora nodalījuma kontaktu tīrīšanu. ► Ievietojiet akumulatoru. ► Dzīvžoga apgriezēja ieslēgšana. ► Ja 3 gaismas diodes turpina mirgot sarkanā krāsā: Neizmantojiet dzīvžoga apgriezēju un lūdziet STIHL tirgotāja palīdzību.
		Griezējaņa kustas smagi.	► Notīriet abas griezējaņa puses un apsmidziniet tos ar STIHL sveķu šķīdinātāju. ► Ja 3 gaismas diodes turpina mirgot sarkanā krāsā: Neizmantojiet dzīvžoga apgriezēju un lūdziet STIHL tirgotāja palīdzību.
	3 gaismas diodes deg sarkanā krāsā.	Dzīvžoga apgriezējs ir pārāk silts.	► Izņemiet akumulatoru. ► Ļaujiet dzīvžoga apgriezējam atdzist.
4 gaismas diodes mirgo sarkanā krāsā.	Ir radies akumulatora traucējums.	► Izņemiet un atkal ielieciet akumulatoru. ► Dzīvžoga apgriezēja ieslēgšana.	

Traucējums	Akumulatora gaismas diodes	Cēlonis	Risinājums
			<ul style="list-style-type: none"> ▶ Ja 4 gaismas diodes turpina mirgot sarkanā krāsā: neizmantojiet akumulatoru un lūdziet STIHL tirgotāja palīdzību.
	-	Pārtraukts elektriskais savienojums starp dzīvzoga apgriezēju un akumulatoru.	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Izņemiet akumulatoru. ▶ Veiciet akumulatora nodalījuma kontaktu tīrīšanu. ▶ Ievietojiet akumulatoru.
	-	Dzīvzoga apgriezējs un akumulators ir mitri.	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Notīriet un izžāvējiet dzīvzoga apgriezēju vai akumulatoru,  19.5.
Dzīvzoga apgriezējs darbības laikā izslēdzas.	3 gaismas diodes deg sarkanā krāsā.	Dzīvzoga apgriezējs ir pārāk silts.	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Izņemiet akumulatoru. ▶ Ļaujiet dzīvzoga apgriezējam atdzist.
	-	Ir radies elektrosistēmas traucējums.	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Izņemiet un atkal ielieciet akumulatoru. ▶ Dzīvzoga apgriezēja ieslēgšana.
Dzīvzoga apgriezēja darbības laiks ir pārāk īss.	-	Akumulators nav pilnībā uzlādēts.	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Akumulatoru pilnībā uzlādējiet tā, kā aprakstīts lādētāju STIHL AL 101, 301, 500 lietošanas instrukcijā.
	-	Ir pārsniegts akumulatora darbmūžs.	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Nomainiet akumulatoru.

19 Tehniskie dati

19.1 Dzīvzoga apgriezējs STIHL HLA 56

- Pieļaujamie akumulatori:
 - STIHL AK
- Svars bez akumulatora: 3,8 kg

Darbības laiks ir dots vietnē www.stihl.com/battery-life.

19.2 Griezējnaži

- Zobu atstatums: 30 mm
- Griezuma garums: 450 mm
- Asināšanas leņķis: 35°

19.3 Akumulators STIHL AK

- Akumulatora tehnoloģija: litija jonu
- Spriegums: 36 V
- Kapacitāte (Ah): skatiet identifikācijas datu plāksnīti
- Energoietilpība (Wh): skatiet identifikācijas datu plāksnīti
- Svars (kg): skatiet identifikācijas datu plāksnīti

19.4 Temperatūras robežas



BRĪDINĀJUMS

- Akumulators nav aizsargāts pret visu vides ietekmi. Ja akumulators ir pakļauts noteiktai vides ietekmei, tas var aizdegties vai uzsprāgt. Var rasties smagi savainojumi un materiālu bojājumi.
 - ▶ Nelādējiet akumulatoru temperatūrā, kas ir zemāka par - 20 °C vai augstāka par + 50 °C.
 - ▶ Neizmantojiet dzīvzogu šķēres vai akumulatoru temperatūrā zem - 20 °C vai virs + 50 °C.
 - ▶ Nedrīkst uzglabāt dzīvzogu šķēres vai akumulatoru temperatūrā zem - 20 °C vai virs + 70 °C.

19.5 Ieteicamais temperatūras diapazons

Lai nodrošinātu optimālu dzīvzogu šķēres un akumulatoru darbību, ievērojiet šādus temperatūras diapazonus:

- Lādēšana: no + 5 °C līdz + 40 °C
- Lietošana: no - 10 °C līdz + 40 °C
- Uzglabāšana: no - 20 °C līdz + 50 °C

Lādējot, lietojot vai uzglabājiet akumulatoru ārpus ieteicamā temperatūras diapazona, var samazināties tā veiktspēja.

Ja akumulators ir slapjš vai mitrs, ļaujiet akumulatoram žūt vismaz 48 h temperatūrā virs + 15 °C

un zem + 50 °C, kā arī ar mitrumu zem 70 %. Lielāks mitrums var pagarināt žāvēšanas laiku.

19.6 Trokšņa un vibrāciju vērtības

Skaņas spiediena līmeņa K vērtība ir 2 dB(A). Skaņas jaudas līmeņa K vērtība ir 2 dB(A). Vibrācijas vērtību K vērtība ir 2 m/s².

STIHL iesaka lietot dzirdes aizsarglīdzekļus.

- Skaņas spiediena līmenis L_{pA} mērīts saskaņā ar 62841-4-2 : 77 dB(A)
- Skaņas jaudas līmenis L_{wA} mērīts saskaņā ar EN 62841-4-2: 88 dB(A)
- Vibrācijas vērtība a_{hv} mērīta saskaņā ar EN 62841-4-2
 - Vadības rokturis: 1,5 m/s²
 - Cilpas rokturis: 1,5 m/s²
 - Roktura caurule: 1,5 m/s²

Norādītās vibrāciju vērtības tika izmērītas, izmantojot standarta testa procedūru, un tās var izmantot elektroierīču salīdzināšanai. Faktiskās vibrāciju vērtības var atšķirties no norādītajām vērtībām atkarībā no lietojuma veida. Norādītās vibrāciju vērtības var izmantot vibrāciju radītās slodzes sākotnējai izvērtēšanai. Ir jānosaka faktiskā vibrāciju slodze. Var ņemt vērā arī laiku, kad elektroierīce ir izslēgta, vai laiku, kad elektroierīce ir ieslēgta, taču netiek noslogota.

Informāciju par direktīvas par darba ņēmēju aizsardzību pret vibrācijām 2002/44/EK prasību izpildi www.stihl.com/vib.

19.7 REACH

Ar REACH apzīmē EK rīkojumu par ķīmikāliju reģistrāciju, novērtējumu un sertifikāciju.

Informāciju par REACH rīkojuma izpildi skatiet vietnē www.stihl.com/reach.

20 Rezerves daļas un piederumi

20.1 Rezerves daļas un piederumi

STIHL Šie simboli apzīmē oriģinālās STIHL rezerves daļas un oriģinālos STIHL piederumus.

STIHL iesaka izmantot oriģinālās STIHL rezerves daļas un oriģinālos STIHL piederumus.

Neskatoties uz nepārtrauktu sekošanu aktivitātēm tirgū, STIHL nespēj novērtēt citu ražotāju rezerves daļas un piederumus, vai tie ir uzticami, droši un piemēroti lietošanai, un STIHL nespēj galvot par to lietošanu.

Oriģinālās STIHL rezerves daļas un oriģinālie STIHL piederumi ir pieejamas pie STIHL tirgotāja.

21 Utilizēšana

21.1 Dzīvzoga apgriezēja un akumulatora utilizācija

Informāciju par utilizēšanu var sniegt vietējā pašvaldība vai STIHL specializētais izplatītājs.

Nepareiza utilizācija var radīt veselības traucējumus un kaitējumu apkārtējai videi.

- ▶ STIHL izstrādājumus, ieskaitot iepakojumu, nogādājiet piemērotā savākšanas punktā otrreizējai pārstrādei saskaņā ar vietējiem noteikumiem.
- ▶ Neizmest sadzīves atkritumus.

22 ES atbilstības deklarācija

22.1 Dzīvzoga apgriezējs STIHL HLA 56

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

Vācija

ar pilnu atbildību deklarē, ka

- Konstrukcija: dzīvzoga apgriezējs ar akumulatoru
- Ražotāja zīmols: STIHL
- Tips: HLA 56
- Sērijas identifikācija: HA01

atbilst direktīvu 2011/65/ES, 2006/42/EK, 2014/30/ES un 2000/14/EK spēkā esošajiem noteikumiem un ir projektēts un konstruēts saskaņā ar šādiem standartiem ražošanas brīdī spēkā esošajā to versijā: EN 55014-1, EN 55014-2, EN 62841-1 un EN 62841-4-2.

- Izmantotais atbilstības novērtēšanas process atbilstoši direktīvas 2000/14/EK V pielikumam.
- Izmērītais skaņas jaudas līmenis: 88 dB(A)
 - Garantētais trokšņu jaudas līmenis: 90 dB(A)

Tehniskie dokumenti tiek glabāti uzņēmuma ANDREAS STIHL AG & Co. KG nodalījumā Produktzulassung.

Izgatavošanas gads, ražošanas valsts un ierīces numurs ir norādīts uz dzīvzoga apgriezēja.

Vaiblingenā, 01.08.2022.

ANDREAS STIHL AG & Co. KG

ko pārstāv 

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

23 UKCA – Apvienotās Karalistes atbilstības deklarācija

23.1 Dzīvžoga apgriezējs STIHL HLA 56



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

Vācija

ar pilnu atbildību deklarē, ka

- Konstrukcija: dzīvžoga apgriezējs ar akumulatoru
- Ražotāja zīmols: STIHL
- Tips: HLA 56
- Sērijas identifikācija: HA01

atbilst attiecīgajiem Apvienotās Karalistes 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 un Noise Emission in the Environment by Equipment for use Outdoors Regulations 2001 noteikuma noteikumiem un ir projektēts un ražots saskaņā ar šādu ražošanas dienā spēkā esošo standartu versijām: EN 55014-1, EN 55014-2, EN 62841-1 un EN 62841-4-2.

Izmantotais atbilstības novērtēšanas process atbilstoši Apvienotās Karalistes regulējums Noise Emission in the Environment by Equipment for use Outdoors Regulations 2001, Schedule 8.

- Izmērītais skaņas jaudas līmenis: 88 dB(A)
- Garantētais trokšņu jaudas līmenis: 90 dB(A)

Tehniskā dokumentācija tiek glabāta uzņēmumā ANDREAS STIHL AG & Co. KG.

Izgatavošanas gads, ražošanas valsts un ierīces numurs ir norādīts uz dzīvžoga apgriezēja.

Waiblingenā, 01.08.2022.

ANDREAS STIHL AG & Co. KG

ko pārstāv 

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

24 Vispārējie drošības norādījumi darbam ar elektroinstrumentiem

24.1 Ievads

Šajā sadaļā ir atspoguļoti standartā EN/IEC 62841 noformulētie vispārīgie drošības norādījumi, kas attiecas uz darbu ar manuāli vadāmiem, motorizētiem elektroinstrumentiem.

STIHL šie teksti jāizdrukā.

Sadaļā "Elektriskā drošība" iekļautie norādījumi elektrotraumu un elektrošoka riska samazināšanai neattiecas uz STIHL akumulatora ierīcēm.



BRĪDINĀJUMS

- **Izlasiet visus drošības norādījumus, instrukcijas, attēlus un tehniskos datus, kas ir saistīti ar šo elektroinstrumentu.** Kļūdas vai nolaidība šo instrukciju ievērošanā var kļūt par elektriskās strāvas trieciena, ugunsgrēka un/vai smagu traumu cēloni. **Uzglabājiet visus drošības norādījumus un instrukcijas arī turpmākai izmantošanai.**

Drošības tehnikas norādījumos izmantotais termins "Elektroinstrumenti" attiecas uz elektroinstrumentiem, kurus darbina, pieslēdzot elektroapgādes tīklam (ar barošanas kabeli), kā arī uz elektroinstrumentiem, kurus darbina ar akumulatoru (bez barošanas kabeļa).

24.2 Drošība darba vietā

- a) **Uzturiet darba zonu tīru, kā arī labi apgaismotu.** Nekārtība darba vietā vai neapgaismotas darba zonas var novest pie nelaimes gadījumiem.
- b) **Nestrādājiet ar elektroinstrumentiem sprādzienbīstamā vidē, kurā nav degošu šķidrumu, gāzu vai putekļu.** Elektroinstrumenti rada dzirksteles, kas var aizdedzināt putekļus vai tvaikus.
- c) **Kad tiek lietoti elektroinstrumenti, bērnēm un citām personām jāatrodas drošā attālumā.** Novēršot uzmanību, varat zaudēt kontroli pār elektroinstrumentu.

24.3 Elektrodrošība

- a) **Elektroinstrumenta pieslēguma kontaktdakšai jāatbilst kontaktlīgzdai. Kontaktdakšai aizliegts veikt jebkādas pārveidojumus. Neizmantojiet kontaktdakšu adapterus kopā ar zemējumaizsargātiem elektroinstrumentiem.** Kontaktdakšas un kontaktlīgzdas, kam nav veikti pārveidojumi, samazina elektriskās strāvas trieciena risku.
- b) **Nepieļaujiet ķermeņa nonākšanu saskarē ar sazemētām virsmām, piemēram, caurulēm, sildierīcēm, plīvēm un ledusskapjiem.** Pastāv paaugstināts elektriskās strāvas trieciena risks, ja jūsu ķermenis ir sazemēts.
- c) **Sargājiet elektroinstrumentus no lietus vai mitruma.** Elektroinstrumentos iekļuvis ūdens palielina elektriskās strāvas trieciena risku.
- d) **Nelietojiet pieslēguma vadu neparedzētajiem mērķiem. Nekādā gadījumā neizmantojiet pieslēguma vadu elektroinstrumenta nešanai, vilkšanai vai kontaktdakšas izņemšanai. Sargājiet barošanas kabeli no karstuma vai eļļu iedarbības, no asām malām, kā arī kustīgajām detaļām.** Bojāti vai sapinušies barošanas kabeli palielina elektriskās strāvas trieciena risku.
- e) **Ja ar elektroinstrumentu strādājat brīvā dabā, izmantojiet tikai tādus pagarinātājus, kas ir piemēroti arī darbam ārpus telpām.** Izmantojot pagarinātājus, kas ir piemēroti darbam ārpus telpām, samazinās elektriskās strāvas trieciena risks.
- f) **Ja nav iespējams izvairīties no elektroinstrumenta izmantošanas mitrā vidē, izmantojiet bojājumstrāvas aizsargslēdži.** Izmantojot bojājumstrāvas aizsargslēdži, samazinās elektriskās strāvas trieciena risks.

24.4 Personu drošība

- a) **Esiet uzmanīgi, sekojiet tam, ko darāt, un strādājiet ar elektroinstrumentiem apdomīgi. Neizmantojiet elektroinstrumentus, kad esat noguruši vai atrodaties narkotisko vielu, alkohola vai medikamentu iedarbībā.** Mirkļis neuzmanības darbā ar elektroinstrumentu var kļūt par smagu traumu cēloni.
- b) **Valkājiet individuālo aizsargaprīkojumu un vienmēr uzlieciet aizsargbrilles.** Valkājot individuālo aizsargaprīkojumu, piemēram, putekļu masku, aizsargapavus ar neslīdošu zoli, aizsargķiveri vai dzirdes aizsarglīdzekli, atkarībā no elektroinstrumenta pielietojuma veida, samazinās traumu risks.

- c) **Nepieļaujiet nejašu ierīces iedarbināšanu. Pārliecinieties, ka elektroinstrumentis ir izslēgts, pirms to pieslēgt elektroapgādei un/vai akumulatoram, kā arī pirms tā pacelšanas vai pārnēsāšanas.** Ja, pārnēsājot elektroinstrumentu, pirksts atradīsies uz slēdža vai ierīce būs ieslēgta un jūs to pieslēgsiet elektroapgādei, var notikt nelaimes gadījums.
- d) **Pirms elektroinstrumenta ieslēgšanas noņemiet regulēšanas instrumentus vai uzgriežņu atslēgu.** Instruments vai atslēga, kas atrodas rotējošā elektroinstrumenta detaļā, var kļūt par traumu cēloni.
- e) **Nepieļaujiet atrašanos nepareizā ķermeņa pozā. Rūpējieties par stabilu stāvokli un nepārtraukti atrodieties līdzsvarā.** Negaidītās situācijās tas palīdzēs labāk kontrolēt elektroinstrumentu.
- f) **Valkājiet piemērotu apģērbu. Nevalkājiet platu apģērbu vai rotaslietas. Sekojiet, lai mati un apģērbs atrastos drošā attālumā no kustīgajām detaļām.** Brīvs apģērbs, rotaslietas vai gari mati var ieķerties ierīces kustīgajās detaļās.
- g) **Ja iespējams uzmontēt putekļu nosūcšanas un savākšanas iekārtas, pārliecinieties, ka tās ir pieslēgtas un pareizi pielietojamas.** Putekļu nosūcēja izmantošana var samazināt putekļu radīto veselības apdraudējumu.
- h) **Nepārkāpiet drošību un elektroinstrumentu lietošanas drošības noteikumus - arī tad, ja esat bieži lietojis elektroinstrumentus.** Neuzmanīga lietošana vienā mirklī var radīt smagas traumas.

24.5 Elektroinstrumentu izmantošana un darbs ar tiem

- a) **Nepārslogojiet elektroinstrumentu. Ikreiz izmantojiet paredzētajam darbam piemērotu elektroinstrumentu.** Ar piemērotu elektroinstrumentu labāk un drošāk strādāsiet tā pielaujamās jaudas diapazonā.
- b) **Neizmantojiet elektroinstrumentu, kam bojāts slēdzis.** Elektroinstrumentus, ko vairs nevar ieslēgt vai izslēgt, ir bīstams un jāsaremontē.
- c) **Pirms ierīces regulēšanas, darba instrumentu maiņas vai elektroinstrumenta novietošanas stāvēšanai, atvienojiet kontaktdakšu no kontaktlīgzdas un/vai izņemiet izņemamu akumulatoru.** Šie drošības pasākumi nepieļaus neparedzētu elektroinstrumenta darbības uzsākšanu.

- d) **Elektroinstrumentus, ko neizmantojat, uzglabājiet bērniem nepieejamā vietā. Neļaujiet elektroinstrumentu izmantot personām, kas to nepārzina vai nav lasījušas šīs instrukcijas.** Elektroinstrumenti ir bīstami, ja tos izmanto nepieredzējušas personas.
- e) **Kopiet elektroinstrumentus un to darba instrumentu rūpīgi. Pārbaudiet, vai kustīgās detaļas darbojas bez traucējumiem un neiesprūst, vai detaļas nav salūzušas vai bojātas tādā mērā, ka tas var ietekmēt elektroinstrumenta darbību. Pirms elektroinstrumenta atkārtotas izmantošanas lūdziet nomainīt bojātās detaļas.** Daudzu nelaimes gadījumu cēlonis ir slikti veikta elektroinstrumentu apkope.
- f) **Uzturiet griezējinstrumentus asus un tīrus.** Rūpīgi kopti griezējinstrumenti ar asām griežmalām mazāk iesprūst, un tie ir vieglāk vadāmi.
- g) **Izmantojiet elektroinstrumentus, darba instrumentu, darba instrumentus utt. saskaņā ar šīm instrukcijām. Ikreiz ņemiet vērā darba apstākļus un veicamā darba specifiku.** Elektroinstrumentu izmantošana citiem neparedzētiem mērķiem var novest pie bīstamām situācijām.
- h) **Raugieties, lai rokturi un saskares virsmas būtu sausas, tīras un uz tām nebūtu eļļa vai smērvielas.** Slīdoši rokturi un saskares virsmas nenodrošina drošu elektroinstrumenta vadību un kontroli neparedzētās situācijās.

24.6 Ar akumulatoru darbināmu instrumentu izmantošana un darbs ar tiem

- a) **Lietojiet akumulatoru uzlādēšanai tikai ražotāja ieteiktos lādētājus.** Noteikta veida akumulatoriem paredzēta lādētāja izmantošana cita veida akumulatoru uzlādēšanai rada ugunsbīstamību.
- b) **Lietojiet elektroinstrumentu darbināšanai tikai tiem paredzētos akumulatorus.** Citi akumulatori var izraisīt savaināšanos vai aizdegšanos.
- c) **Nenovietojiet nelietoto akumulatoru biroja saspaužu, monētu, atslēgu, naglu, skrūvju vai citu nelieliem metāla priekšmetu tuvumā, kas varētu radīt kontaktu īsslēgumu.** Akumulatora kontaktu īssavienojums var izraisīt apdedzināšanos vai aizdegšanos.
- d) **Nepareiza lietošana var izraisīt šķidrums izplūdi no akumulatora.** Izvairieties no saska-

res ar to. Ja tas nejauši nonācis saskarē ar ādu, nekavējoties noskalojiet ar ūdeni. Ja šķidrums iekļuvis acīs, papildus meklējiet arī medicīnisko palīdzību. Izplūdis akumulatora šķidrums var radīt ādas kairinājumu vai ķīmiskos apdegumus.

- e) **Neizmantojiet bojātu vai izmainītu akumulatoru.** Bojāti vai izmainīti akumulatori var darboties neparedzami un radīt ugunsgrēkus, sprādzienus vai traumas.
- f) **Nepakļaujiet akumulatoru liesmu vai pārāk augstas temperatūras ietekmei.** Liesmas vai temperatūra virs 130 °C (265 °F) var radīt sprādzienu.
- g) **Ievērojiet lādēšanas norādes un nekādā gadījumā nelādējiet akumulatoru vai ar akumulatoru darbināmu instrumentu ārpus lietošanas instrukcijā dotā temperatūras diapazona.** Nepareiza lādēšana vai lādēšana ārpus temperatūras diapazona var iznīcināt akumulatoru un paaugstināt ugunsbīstamību.

24.7 Serviss

- a) **Savas elektroierīces remontu uzticiet kvalificētam, speciāli apmācītam personālam, kas izmanto tikai oriģinālās rezerves daļas.** Tādējādi varēsiet būt pārliecināti, ka tiek saglabāta elektroierīces drošība.
- b) **Nekādā gadījumā neveiciet bojātu akumulatoru apkopi.** Jebkuru akumulatora apkopi būtu jāveic tikai ražotājam vai pilnvarotās pārstāvēniecībās.

24.8 Drošības norādījumi darbam ar dzīvzoga šķērēm

Vispārīgi drošības norādījumi darbam ar dzīvzoga šķērēm

- a) **Visām ķermeņa daļām jāatrodas drošā attālumā no nažiem. Nemēģiniet noņemt spraudņus vai turēt zāgēšanu, kas jāgriež asmeņu darbības laikā.** Naži pēc slēdža izslēgšanas turpina kustēties. Mirklis neuzmanības darbā ar dzīvzoga šķērēm var kļūt par smagu traumu cēloni.
- b) **Pārnēsājiet dzīvzoga šķēres, turot aiz roktura, kad griezējnaži neatrodas kustībā un esiet piesardzīgs, lai nepagrieztu slēdzi.** Pareiza dzīvzoga šķēru pārnēsāšana samazina nejaušas ieslēgšanās, kā arī šādi radītu nažu izraisīto traumu risku.
- c) **Transportējot vai uzglabājot dzīvzoga šķēres, vienmēr uzlieciet nažiem apvalku.** Pareiza

- riiõnne ar dzivzoga skkerem samazina traumü gũšanas risku, ko rada nazis.
- d) Pirms iesprostoto izgriezto sprauderu noņemšanas vai ierices apkopes pãrliecinieties, vai visi slẽdži ir izslẽgti un akumulators ir noņemts vai izslẽgts. Dzivzoga skkeres neparedzẽta darbiba, vienlaikus noņemot iesprostoto materiãlu, var radit nopietnus.
- e) Turẽt dzivzoga trimmeri tikai ar izolõtãm rokura virsmãm, jo griešanas asmens var atsitãt no slẽptajãm elektrolinijãm. Ja asmeņu saskari ar zem sprieguma esošu vadu, ierices metãla daļas var pãrvadit strãvu un izraisit elektriskãs strãvas triecienu.
- f) Visas elektrolinijas jãtur prom no griešanas laukuma. Vadi var bũt noslẽpti dzivzogos vai krũmos, un ar nazi tos iespẽjams nejauši sagriezt.
- g) Nelietojiet dzivzoga skkeres sliktos laika apstãkļos - ipãši ne pãrkona negaiss gadījumã. Tas samazina risku, ka to skãra zibens.

24.9 Papildu drošibas norãdījumi darbam ar dzivzoga skkerem ar pagarinãtu sasniedzamĩbu

- a) Samaziniet strãvas triecienu risku, nekãdã gadījumã nelietojot dzivzoga skkeres ar pagarinãtu sasniedzamĩbu elektrisko vadu tuvumã. Saskaar ar strãvas vadiem vai lietošana to tuvumã var radit smagas traumas vai nãvējošu strãvas triecienu.
- b) Vienmẽr virziet dzivzoga skkeres ar pagarinãtu sasniedzamĩbu ar abãm rokãm. Turiet dzivzoga skkeres ar pagarinãtu sasniedzamĩbu ar abãm rokãm, lai nezaudẽtu kontroli pãr tãm.
- c) Veicot ar dzivzoga skkerem ar pagarinãtu sasniedzamĩbu darbus virs galvas, lietojiet ķiveri. Krĩtošãs nolũzušãs daļas var radit smagas traumas.

Sisukord

1	Eessõna.....	59
2	Informatsioon kãesoleva kasutusjuhendi kohta.....	59
3	ũleavaade.....	60
4	Ohutusjuhised.....	61
5	Hekilõikuri tegemine kasutusvalmis.....	66
6	Aku laadimine ja LEDid.....	66

7	Hekilõikuri kokkupanemine.....	66
8	Aku sissepanemine ja vãljavõtmine.....	67
9	Hekilõikuri sisselũlitamine ja vãljalũlitamine.....	67
10	Hekilõikuri ja aku kontrollimine.....	68
11	Hekilõikuriga tõõtamine.....	68
12	Pãrast tõõd.....	69
13	Transportimine.....	70
14	Sãilitamine.....	70
15	Puhastamine.....	71
16	Hooldamine.....	71
17	Remontimine.....	71
18	Rikete kõrvaldamine.....	71
19	Tehnilised andmed.....	72
20	Varuosad ja tarvikud.....	73
21	Utileerimine.....	73
22	EL vastavusdeklaratsioon.....	73
23	UKCA vastavusdeklaratsioon.....	74
24	Elektritõõristade üldised ohutusjuhised....	74

1 Eessõna

Austatud klient!

Meil on hea meel, et otsustasite STIHLi kasuks. Me tõõtame vãlja ja valmistamine oma tooteid tippkvaliteedis vastavalt klientide vajadustele. Nii tekivad kõrge tõõkindlusega tooted ka äãrmuslikul koormamisel.

STIHL tähistab tippkvaliteeti ka teeninduses. Meie spetsialiseeritud poed tagavad kompetentse nõustamise ja juhendamise ning igakõlgse tehnilise teeninduse.

STIHL on pũhendunud jãtkusuutlikule ja vastutustundlikule loodusega õmberkãimisele. Kãesolev kasutusjuhend aitab Teil STIHLi toodet pika kasutusea jooksul ohutult ja keskkonnasõbralikult kasutada.

Me täname Teid usalduse eest ja soovime Teile oma STIHLi toote meeldivat kasutamist.



Dr Nikolaas Stihl

TÄHTSISI LUGEGE ENNE KASUTAMIST LÃBI JA HOIDKE ALLES.

2 Informatsioon kãesoleva kasutusjuhendi kohta

2.1 Kehtivad dokumendid

Kehtivad kohalikud ohutusnõuded.

- ▶ Lisaks sellele kasutusjuhendile lugege läbi ja tehke endale selgeks ning hoidke alles järgmised dokumendid:
 - aku STIHL AK ohutusjuhised;
 - laadimisseadmete STIHL AL 101, 301, 500 kasutusjuhend.
 - ettevõtte STIHL akude ja integreeritud akudega toodete ohutusala teave: www.stihl.com/safety-data-sheets.

2.2 Hoia-juhiste tähistus tekstis



OHT!

- Juhis viitab ohtudele, mis põhjustavad raskeid vigastusi või surma.
 - ▶ Nimetatud meetmed suudavad raskeid vigastusi või surma vältida.



HOIATUS

- Juhis viitab ohtudele, mis **võivad** raskeid vigastusi või surma põhjustada.
 - ▶ Nimetatud meetmed suudavad raskeid vigastusi või surma vältida.

JUHIS

- Juhis viitab ohtudele, mis võivad materiaalselt kahju põhjustada.
 - ▶ Nimetatud meetmed suudavad materiaalselt kahju vältida.

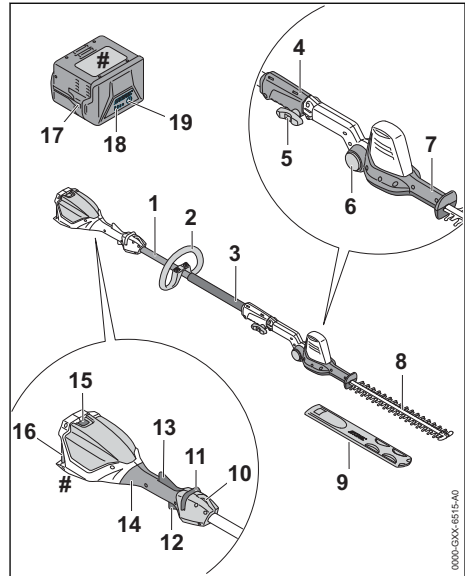
2.3 Sümbolid tekstis



Antud sümbol viitab ühele peatükile käesolevas kasutusjuhendis.

3 Ülevaade

3.1 Hekilõikur ja aku



1 Vars

Vars ühendab kõiki detaile.

2 Sang

Sang on ette nähtud hekilõikuri hoidmiseks ja juhtimiseks.

3 Käepidevoolik

Käepidevoolik on ette nähtud hekilõikuri hoidmiseks ja juhtimiseks.

4 Sidestusmuhv

Sidestusmuhv ühendab vart lõikenugadega.

5 Käepidepolt

Käepidepolt pingutab lõikenoad varrel kinni.

6 Tõkestusnupp

Tõkestusnupp blokeerib lõikenugade keermise.

7 Pöördkäepide

Pöördkäepide on ette nähtud lõikenugade nurga seadistamiseks.

8 Lõikenoad

Lõikenoad lõikavad lõigatavat materjali.

9 Noakaitse

Noakaitse kaitseb lõikenugadega kokkupuumise eest.

10 Kandaas

Kandaas on ette nähtud kandesüsteemi külgeriputamiseks.

11 Vabastusniik

Vabastusniik vabastab lülitushoova fiksaatorist.

12 Lülitushoob

Lülitushoob lülitab hekilõikurit sisse ja välja.

13 Ergo-hoob

Ergo-hoob hoiab vabastusniikut positsioonis, kui lülitushoob lastakse lahti.

14 Juhtkäepide

Juhtkäepide on ette nähtud hekilõikuri käsitsemiseks, hoidmiseks ja juhtimiseks.

15 Tõkestushoob

Tõkestushoob hoiab akut akušahtis.

16 Akušah

Akušah võtab vastu aku.

17 Aku

Aku varustab hekilõikurit energiaga.

18 LEDid


LEDid näitavad aku laadimisseisundit ja rikkeid.

19 Suruklahv


Suruklahv aktiveerib akut asuvad LEDid.

Võimsussilt koos masina numbriga**3.2 Sümbolid**


Sümbolid võivad olla hekilõikuril ja akul ning tähendavad järgmist:

 See sümbol näitab, millises suunas tuleb vabastusniikut lükata.


 See sümbol näitab, et lõiketera peab olema kinnitatud.


 1 LED põleb punaselt. Aku on liiga soe või liiga külm.




 4 LEDi vilguvad punaselt. Akul esineb rike.



 **LWA** Direktiivi 2000/14/EÜ kohaselt ühikutes dB(A) garanteeritud helivõimsustase, et toodete heliemiisioone võrreldavaks teha.

 Sümboli kõrval olevad andmed viitavad aku energiamahutavusele vastavalt elemendi tootja spetsifikatsioonile. Kasutamisel saadaolev energiasisaldus on väiksem.

 Ärge utiliseerige toodet koos olmejäätmetega.

4 Ohutusjuhised**4.1 Hoiatussümbolid**

Hekilõikuril või akul asuvad hoiatussümbolid tähendavad järgmist:



Järgige ohutusjuhiseid ja ohutusmeetmeid.



Lugege, mõistke ja säilitage kasutusjuhendit.



Kandke kaitseprille ja kaitsekiivrit.



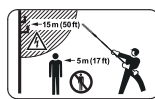
Kandke turvasaapaid.



Kandke kaitsevarustust.



Ärge puudutage liikuvaid lõikenuge.



Pidage kinni ohutusvahemaast.



Kaitske hekilõikurit vihma ja niiskuse eest.



Võtke aku enne töökatkestusi, transportimist, hoiulepanekut, hooldust või remonti välja.



Kaitske akut kuumuse ja tule eest.



Kaitske akut vihma ja niiskuse eest ega kastke seda vedelikesse.

4.2 Sihtotstarbekohane kasutus

Hekilõikur STIHL HLA 56 on ette nähtud alustaimest, kõrgete hekkide, kõrgete põõsaste, kõrgete puhmaste ja kõrge võsa lõikamiseks.

Hekilõikurit ei tohi vihma korral kasutada.

Hekilõikurit varustatakse energiaga akult STIHL AK.

▲ HOIATUS

- Akud, mis pole STIHLi poolt hekilõikuri jaoks heaks kiidetud, võivad tulekahjusid ja plahvatusi põhjustada. Inimesed võivad raskesti vigastada või surma saada ja materiaalne kahju tekkida.
 - ▶ Kasutage hekilõikurit akuga STIHL AK.
- Kui hekilõikurit või akut ei kasutata sihtotstarbekohaselt, siis võivad inimesed vigastada või surma saada ning materiaalne kahju tekkida.
 - ▶ Kasutage hekilõikurit nii, nagu käesolevas kasutusjuhendis kirjeldatud.
 - ▶ Kasutage akut nii, nagu aku STIHL AK kasutusjuhendis kirjeldatud.

4.3 Nõuded kasutajale

▲ HOIATUS

- Instrueerimata kasutajad ei suuda hekilõikurist ja akust tulenevaid ohte tuvastada ega hinnata. Kasutaja või teised inimesed võivad raskesti vigastada või surma saada.



- ▶ Lugege, mõistke ja säilitage kasutusjuhendit.

- ▶ Kui hekilõikur või aku antakse teisele isikule edasi: andke kasutusjuhend kaasa.
- ▶ Tehke kindlaks, et kasutaja vastab järgmistele nõuetele:
 - Kasutaja on välja puhanud.
 - Kasutaja on kehaliselt, sensoorselt ja vaimselt võimeline hekilõikurit käsitsema ning sellega töötama. Kui kasutaja on selleks kehaliselt, sensoorselt ja vaimselt piiratud võimeline, siis tohib kasutaja töötada ainult vastutava isiku järelevalve all või instruksiooni järgi.
 - Kasutaja ei suuda hekilõikurist ja akust tulenevaid ohte tuvastada ega hinnata.
 - Kasutaja on täisealine või kasutajale õpetatakse järelevalve all eriala vastavalt siseriiklikele regulatsioonidele.
 - Kasutaja on saanud STIHLi esinduses või asjatundliku isiku poolt instruksiooni enne, kui ta esimest korda hekilõikuriga töötab.
 - Kasutaja teovõime pole alkoholi, ravimite või uimastite tõttu piiratud.
- ▶ Kui esineb ebaselgusi: pöörduge STIHLi esindusse.

4.4 Riietus ja varustus

▲ HOIATUS

- Töö ajal võib hekilõikur pikad juuksed sisse tõmmata. Kasutaja võib tõsiselt vigastada saada.
 - ▶ Siduge ja kinnitage pikad juuksed nii, et need paikneksid õlgadest kõrgemal.
- Töö ajal võidakse esemeid suure kiirusega üles paisata. Kasutaja võib vigastada saada.



- ▶ Kandke liibuvaid kaitseprille. Sobivad kaitseprillid on normi EN 166 või siseriiklike eeskirjade kohaselt kontrollitud ja vastava tähistusega kaubanduses saadaval.
 - ▶ Kandke pikkade varrukatega liibuvat särki ja pikki pükse.
- Allakukkuvad esemed võivad peale vigastusi põhjustada.
 - ▶ Kandke kaitsekiivrit.



- Töö ajal võidakse tolmu üles keerutada. Sissehingatud tolm võib tervist kahjustada ja tekitada allergilisi reaktsioone.
 - ▶ Tolmu üleskeerutamise korral: kandke tolmu kaitsemaski.
- Ebasobiv rietus võib puudesse, võsasse ja hekilõikurisse kinni jääda. Sobiva riietusega kasutajad võivad raskesti vigastada saada.
 - ▶ Kandke liibuvat riietust.
 - ▶ Võtke sallid ja ehted ära.
- Kui kasutaja kannab ebasobivaid jalatseid, siis võib ta libastuda. Kasutaja võib vigastada saada.



- ▶ Kandke haarduva tallaga tugevaid kinniseid jalatseid.
- Kasutaja võib puhastamise või hoolduse ajal löikenugadega kokku puutuda. Kasutaja võib vigastada saada.



- ▶ Kandke vastupidavast materjalist töökindaid.

4.5 Tööpiirkond ja ümbrus

4.5.1 Hekilõikur

▲ HOIATUS

- Kõrvalised isikud, lapsed ja loomad ei suuda hekilõikurist ning ülespaisatud esemetest tulenevaid ohte tuvastada ega hinnata. Kõrvalised

isikud, lapsed ja loomad võivad raskesti vigastada saada ning materiaalne kahju tekkida.



- ▶ Hoidke kõrvalised isikud, lapsed ja loomad tööpiirkonnast 5 m raadiuses eemal.

- ▶ Hoidke esemete suhtes 5 m vahemaad.
- ▶ Ärge jätke hekilõikurit järelevalveta.
- ▶ Tehke kindlaks, et lapsed ei saa hekilõikuriga mängida.
- Hekilõikur pole vee eest kaitstud. Kui töötatakse vihas või niiskes ümbruses, siis võib tekkida elektrilöökk. Kasutaja võib vigastada saada ja hekilõikur võib kahjustada saada.



- ▶ Ärge töötage vihas ega niiskes ümbruses.

- Hekilõikuri elektrilised detailid võivad sädemeid tekitada. Sädeimed võivad kergesti süttivas või plahvatusvõimelises ümbruses tulekahjusid ning plahvatusi põhjustada. Inimesed võivad raskesti vigastada või surma saada ja materiaalne kahju tekkida.
- ▶ Ärge töötage kergesti süttivas ja plahvatusvõimelises ümbruses.

4.5.2 Aku

▲ HOIATUS

- Kõrvalised isikud, lapsed ja loomad ei suuda akust tulenevaid ohte tuvastada ega hinnata. Kõrvalised isikud, lapsed ja loomad võivad raskesti vigastada saada.
 - ▶ Hoidke kõrvalised isikud, lapsed ja loomad eemal.
 - ▶ Ärge jätke akut järelevalveta.
 - ▶ Tehke kindlaks, et lapsed ei saa akuga mängida.
- Aku pole kõigi ümbrusmõjude eest kaitstud. Kui aku on allutatud teatud kindlatele ümbrusmõjudele, siis võib aku põlema süttida, plahvata või pöördumatult kahjustada saada. Inimesed võivad raskesti vigastada saada ja materiaalne kahju tekkida.



- ▶ Kaitske akut kuumuse ja tule eest.
- ▶ Ärge visake akut tulle.

- ▶ Ärge laadige, kasutage ega hoidke akut väljaspool toodud temperatuurivahemikku, 19.4.



- ▶ Kaitske akut vihma ja niiskuse eest ega kastke seda vedelikesse.

- ▶ Hoidke aku väikestest detailidest eemal.

- ▶ Ärge allutage akut kõrgele rõhule.
- ▶ Ärge allutage akut mikrolainetele.
- ▶ Kaitske akut kemikaalide ja soolade eest.

4.6 Ohutusnõuetele vastav seisund

4.6.1 Hekilõikur

Hekilõikur on ohutusnõuetele vastavas seisundis, kui on täidetud järgmised tingimused:

- Hekilõikur on kahjustamata.
- Hekilõikur on puhas.
- Käsitsemiselemendid talitlevad ja on muutmata.
- Lõikenoad on õigesti paigaldatud.
- On paigaldatud antud hekilõikuri STIHLi originaaltarvikud.
- Tarvikud on õigesti paigaldatud.

▲ HOIATUS

- Ohutusnõuetele mittevastavas seisundis ei saa detailid enam õigesti talitleda ja ohutuseadiste toime võidakse tühistada. Inimesed võivad raskesti vigastada või surma saada.
 - ▶ Töötage kahjustamata hekilõikuriga.
 - ▶ Kui hekilõikur on määrdunud: puhastage hekilõikur.
 - ▶ Ärge muutke hekilõikurit.
 - ▶ Kui käsitsemiselemendid ei talitle: ärge töötage hekilõikuriga.
 - ▶ Paigaldage antud hekilõikuri STIHLi originaaltarvikuid.
 - ▶ Paigaldage tarvikud nii, nagu käesolevas kasutusjuhendis või tarviku kasutusjuhendis kirjeldatud.
 - ▶ Ärge pistke hekilõikuri avadesse esemeid.
 - ▶ Vahetage kulunud või kahjustatud juhisesilidid välja.
 - ▶ Kui esineb ebaselgusi: pöörduge STIHLi esindusse.

4.6.2 Lõikenoad

Lõikenoad on ohutusnõuetele vastavas seisundis, kui on täidetud järgmised tingimused:

- Lõikenoad on kahjustamata.
- Lõikenoad pole deformeerunud.
- Lõikenoad liiguvad kergesti.
- Lõikenoad on õigesti teritatud.
- Lõikenoad on kraatideta.

▲ HOIATUS

- Ohutusnõuetele mittevastavas seisundis võivad lõikenugade osad vabaneda ning eemale paiskuda. Inimesed võivad raskesti vigastada saada.
 - ▶ Töötage kahjustamata lõikenuga.

- ▶ Teritage ja eemaldage löikenoalt õigesti kraatid.
- ▶ Kui esineb ebaselgusi: pöörduge STIHLi esindusse.

4.6.3 Aku

Aku on ohutusnõuetele vastavas seisundis, kui on täidetud järgmised tingimused:

- Aku on kahjustamata.
- Aku on puhas ja kuiv.
- Aku talitleb ja on muutmata.

▲ HOIATUS

- Ohutusnõuetele mittevastavas seisundis aku ei suuda enam ohutult talitleda. Inimesed võivad raskesti vigastada saada.
 - ▶ Töötage kahjustamata ja talitleva akuga.
 - ▶ Ärge laadige kahjustatud või defektseid akusid.
 - ▶ Kui aku on must: puhastage aku.
 - ▶ Kui aku on märg või niiske: laske akul kuivada, ☑ 19.5.
 - ▶ Ärge modifitseerige akut.
 - ▶ Ärge pistke aku avadesse esemeid.
 - ▶ Ärge ühendage ega lühistage aku elektrilisi kontakte metallist esemetega.
 - ▶ Ärge avage akut.
 - ▶ Vahetage kulunud või kahjustatud juhiselidid välja.
- Kahjustatud akust võib vedelik välja tungida. Kui vedelik satub nahale või silma, siis võidakse nahka või silmi ärritada.
 - ▶ Vältige vedelikuga kokkupuutumist.
 - ▶ Kui on toimunud kokkupuude nahaga: peske vastavad nahapiirkonnad rohke vee ja seebiga puhtaks.
 - ▶ Kui on toimunud kokkupuude silmadega: loputage silmi vähemalt 15 minutit rohke veega ja pöörduge arsti poole.
- Kahjustatud või defektne aku võib ebatavaliselt lõhnata, suitseda või põleda. Inimesed võivad raskesti vigastada või surma saada ja materiaalne kahju tekkida.
 - ▶ Kui aku lõhnab ebatavaliselt või suitseb: ärge kasutage akut ja hoidke seda põlemisvõimelistest ainetest eemal.
 - ▶ Kui aku põleb: Üritage akut tulekustutiga või veega kustutada.

4.7 Töötamine

▲ HOIATUS

- Kasutaja ei saa teatud kindlates olukordades enam kontsentreeritult töötada. Kasutaja võib komistada, kukkuda ja raskesti vigastada saada.

- ▶ Töötage rahulikult ja läbimõeldult.
- ▶ Kui valgustingimused ja nähtavustingimused on halvad: ärge töötage hekilõikuriga.
- ▶ Käsitsege hekilõikurit üksi.
- ▶ Pöörake tähelepanu takistustele.
- ▶ Töötage maapinnal seistes ja hoidke tasakaalu. Kui tuleb töötada kõrgustes: kasutage töstelava või turvalisi tellinguid.
- ▶ Kui tekivad väsimusnähud: tehke tööpaus.
- Kui kasutaja töötab õlgadest kõrgemal, siis võib ta kiiremini väsida. Kasutaja võib tõsiselt vigastada saada.
 - ▶ Töötage õlgadest kõrgemal ainult lühikest aega.
 - ▶ Tehke tööpause.
- Kui liukuv löikenuka satub kokku kõva esemega, siis võidakse see kiiresti seisma pidurdada. Tekkivate reaktsioonijõudude tõttu võib kasutaja hekilõikuri üle kontrolli kaotada ja raskesti vigastada saada.
 - ▶ Hoidke hekilõikurit mõlema käega kinni.
 - ▶ Otsige hekk enne töötamist kõvade esemete suhtes läbi ja eemaldage esemed.
- Liikuvad löikenoad võivad kasutajat lõigata. Kasutaja võib tõsiselt vigastada saada.

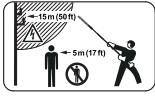


- ▶ Ärge puudutage liikuvaid löikenuge.
- ▶ Kui löikenoad on mingi esemega blokeeritud: Lülitage hekilõikur välja ja võtke aku välja. Kõrvaldage alles siis ese.
- Kui hekilõikur muutub töö ajal või käitub ebatavaliselt, siis ei pruugi olla hekilõikur ohutusnõuetele vastavas seisundis. Inimesed võivad raskesti vigastada saada ja materiaalne kahju tekkida.
 - ▶ Lõpetage töö, võtke aku välja ja pöörduge STIHLi esindusse.
- Töö ajal võivad tekkida hekilõikuri tõttu vibratsioonid.
 - ▶ Kandke kindaid.
- ▶ Tehke tööpause.
- ▶ Kui tekivad verevarustushäire ilmingud: pöörduge arsti poole.
- Kui lülitushoob lastakse lahti, siis liiguvad löikenoad veel u 1 sekund edasi. Liikuvad löikenoad võib inimesi lõigata. Inimesed võivad raskesti vigastada saada.
 - ▶ Oodake, kuni löikenoad enam ei liigu.
- Ohuolukordades võib kasutaja paanikasse sattuda ega suuda kandesüsteemi maha võtta. Kasutaja võib tõsiselt vigastada saada.
 - ▶ Harjutage kandesüsteemi mahavõtmist.



⚠ OHT!

- Kui töötatakse pinget juhtivate juhtmete ümbruses, siis võivad lõikenoad pinget juhtivate juhtmetega kokku puutuda ja neid kahjustada. Kasutaja võib raskesti vigastada või surma saada.



- ▶ Hoidke pinget juhtivate juhtmete suhtes 15 m vahekaugust.

4.8 Transportimine

4.8.1 Hekilõikur

⚠ HOIATUS

- Transportimise ajal võib hekilõikur ümber kukkuda või liikuda. Inimesed võivad vigastada saada ja materiaalne kahju tekkida.



- ▶ Võtke aku välja.

- ▶ Lükake noakaitse nii lõikenugade peale, et see katab lõikenoad täielikult ära.
- ▶ Kindlustage hekilõikur pingutusrihmade, rihmade või võrguga nii, et see ei saa ümber kukkuda ega liikuda.

4.8.2 Aku

⚠ HOIATUS

- Aku pole kõigi ümbrusmõjude eest kaitstud. Kui aku on allutatud teatud kindlatele ümbrusmõjudele, siis võib aku kahjustada saada ja tekkida võivad materiaalsed kahjud.
 - ▶ Ärge transportige kahjustatud akut.
- Transportimise ajal võib aku ümber kukkuda või liikuda. Inimesed võivad vigastada saada ja materiaalne kahju tekkida.
 - ▶ Pakkige aku selliselt, et see ei saaks pakendis liikuda.
 - ▶ Kindlustage pakend nii, et see ei saa liikuda.

4.9 Säilitamine

4.9.1 Hekilõikur

⚠ HOIATUS

- Lapsed ei suuda hekilõikuri tulenevaid ohte tuvastada ega hinnata. Lapsed võivad raskesti vigastada saada.

- ▶ Võtke aku välja.



- ▶ Lükake noakaitse nii lõikenoa peale, et see katab lõikenoa täielikult ära.
- ▶ Säilitage hekilõikurit väljaspool laste käeulatus.
- Hekilõikuri elektrilised kontaktid ja metallist detailid võivad niiskuse tõttu korrodeeruda. Hekilõikur võib kahjustada saada.
 - ▶ Võtke aku välja.



- ▶ Säilitage hekilõikurit puhta ja kuivana.
- Kui elektrijuhtmed ja torud jooksevad seinas, siis võivad need kahjustada saada, kui seinahoidik monteeritakse seina külge. Kokkupuude elektrijuhtmetega võib põhjustada elektrilööki. Inimesed võivad raskesti vigastada saada ja materiaalne kahju tekkida.
 - ▶ Tehke kindlaks, et ettenähtud kohas ei jookse elektrijuhtmeid ja torusid.
- Kui seinahoidik pole käesolevas kasutusjuhendis kirjeldatud viisil seina külge monteeritud, siis võib seinahoidik või hekilõikur alla kukkuda. Inimesed võivad vigastada saada ja materiaalne kahju tekkida.
 - ▶ Monteerige seinahoidik seina külge käesolevas kasutusjuhendis kirjeldatud viisil.

4.9.2 Aku

⚠ HOIATUS

- Lapsed ei suuda akust tulenevaid ohte tuvastada ega hinnata. Lapsed võivad raskesti vigastada saada.
 - ▶ Säilitage akut väljaspool laste käeulatus.
- Aku pole kõigi ümbrusmõjude eest kaitstud. Kui aku on allutatud teatud kindlatele ümbrusmõjudele, siis võib aku pöördumatult kahjustada saada.
 - ▶ Säilitage akut puhta ja kuivana.
 - ▶ Säilitage akut suletud ruumis.
 - ▶ Säilitage akut hekilõikurist eraldi.
 - ▶ Kui akut säilitatakse laadijas: tõmmake võrgupistik välja ja hoidke akut laetustasemel 40 % kuni 60 % (2 rohelist põlevat LED-lampi).
 - ▶ Ärge hoidke akut nimetatud temperatuurivahemikust väljaspool, 19.4.

4.10 Puhastamine, hooldamine ja remontimine

⚠ HOIATUS

- Kui puhastuse, hoolduse või remondi ajal on aku sisse pandud, siis võidakse hekilõikur ettekatsematult sisse lülitada. Inimesed või-

vad raskesti vigastada saada ja materiaalne kahju tekkida.



- ▶ Võtke aku välja.

- Teravad puhastusvahendid, veejuga või teravate esemetega puhastamine võivad kahjustada hekilõikurit, lõiketerasid või akut. Kui hekilõikurit, lõikenuge või akut ei puhastata õigesti, siis ei pruugi detailid enam õigesti talitleda ja ohutusseadiste toime võidakse tühistada. Inimesed võivad raskesti vigastada saada.

- ▶ Puhastage hekilõikurit, lõikenuge ja akut käesolevas kasutusjuhendis kirjeldatud viisil.

- Kui hekilõikurit, lõikenuge või akut ei hooldata või remondita õigesti, siis ei pruugi detailid enam õigesti talitleda ja ohutusseadiste toime võidakse tühistada. Inimesed võivad raskesti vigastada või surma saada.

- ▶ Ärge hooldage või remontige hekilõikurit ja akut ise.
- ▶ Kui hekilõikurit või akut tuleb hooldada või remondida: pöörduge STIHLi esindusse.
- ▶ Hooldage lõikenuge käesolevas kasutusjuhendis kirjeldatud viisil.

- Kasutaja võib ennast lõikenugade puhastamise, hoolduse või remondi ajal teravatel lõikehammastel lõigata. Kasutaja võib vigastada saada.



- ▶ Kandke vastupidavast materjalist töökindaid.

5 Hekilõikuri tegemine kasutusvalmis

5.1 Hekilõikuri tegemine kasutusvalmis

Iga kord enne töö algust peate viima läbi järgmised toimingud.

- ▶ Tehke kindlaks, et järgmised detailid on ohutusnõuetele vastavas seisundis:
 - Hekilõikur, 4.6.1.
 - Lõikenuga, 4.6.2.
 - Aku, 4.6.3.
- ▶ Kontrollige akut, 10.2.
- ▶ Laadige aku täielikult nii, nagu laadijate STIHL AL 101, 301, 500 kasutusjuhendis kirjeldatud.
- ▶ Puhastage hekilõikur, 15.1.
- ▶ Paigaldage lõikenoad, 7.1.

- ▶ Paigaldage sang, 7.2.
- ▶ Käsitsemiselementide kontrollimine, 10.1.
- ▶ Kui samme ei saa läbi viia: ärge kasutage hekilõikurit ja pöörduge STIHLi esindusse.

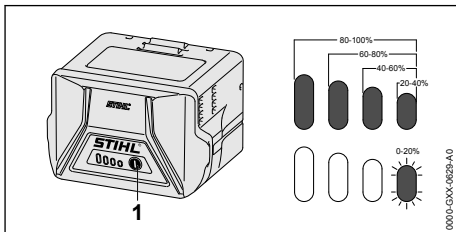
6 Aku laadimine ja LEDid

6.1 Aku laadimine

Laadimiskestus oleneb erinevatest mõjutajatest, nt aku või keskkonna temperatuurist. Optimaalse töö tagamiseks järgige soovitatud temperatuurivahemikke, 19.5. Tegelik laadimisaeg võib näidatud laadimisajast erineda. Laadimisaeg on toodud aadressil www.stihl.com/charging-times.

- ▶ Laadige akut STIHL AL 101, 301, 500 laadimisseadme kasutusjuhendis kirjeldatud viisil.

6.2 Laadimisseisundi näitamine



- ▶ Vajutage suruklahvi (1). LEDid põlevad u 5 sekundit roheliselt ja näitavad laadimisseisundit.
- ▶ Kui parem LED vilgub roheliselt: Laadige akut.

6.3 LEDid akul

LEDid võivad näidata aku laadimisseisundit või rikkeid. LEDid võivad roheliselt või punaselt põleda või vilkuda.

Kui LEDid põlevad või vilguvad roheliselt, siis näidatakse laadimisseisundit.

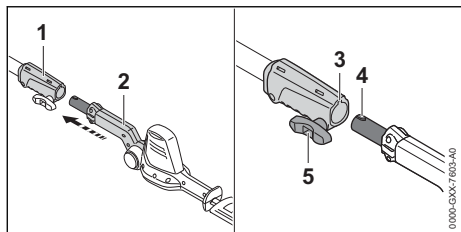
- ▶ Kui LEDid põlevad või vilguvad punaselt: kõrvaldage rikked, 18.

Hekilõikuris või akus esineb rike.

7 Hekilõikuri kokkupanemine

7.1 Lõikenugade paigaldamine

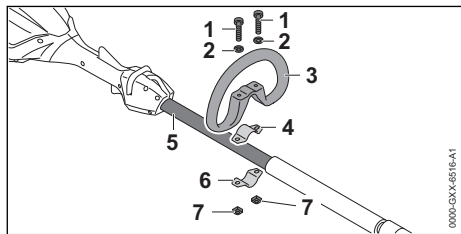
- ▶ Lülitage hekilõikur välja ja võtke aku välja.
- ▶ Lükake noakaitse nii lõikenoa peale, et see katab lõikenoa täielikult ära.



- ▶ Joondage sidestusmuhv (1) ja lõikenoad (2) nii välja, et soon (3) ning tapp (4) on ülespoole suunatud.
- ▶ Lükake lõikenoad (2) sidestusmuhvi (1) sisse.
- ▶ Keerake käepidepolti (5) päripäeva ja pingutage tugevasti kinni.

7.2 Sanga paigaldamine

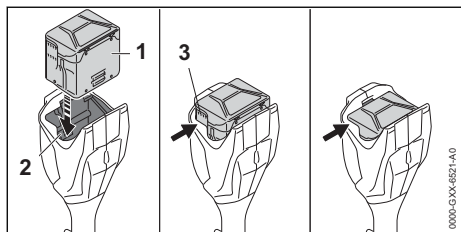
- ▶ Lülitage hekilõikur välja ja võtke aku välja.



- ▶ Pange vitsklamber (4) sanga (3) sisse.
- ▶ Pange sang (3) koos vitsklambriga (4) varrele (5).
- ▶ Pange seibid (2) poltidele (1).
- ▶ Suruge vitsklamber (6) vastu vart (5).
- ▶ Juhtige poldid (1) läbi avade sangas (3) ja vitsklambrites (4 ja 6).
- ▶ Keerake mutrid (7) peale ja pingutage tugevasti kinni.

8 Aku sissepanemine ja väljavõtmine

8.1 Aku sissepanemine



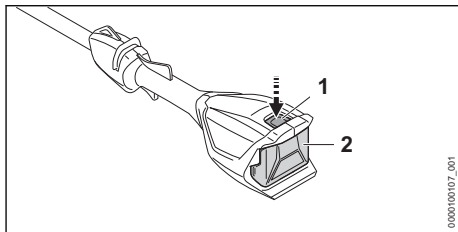
- ▶ Suruge akut (1) senikaua akušahti (2), kuni on kuulda klõpsu.

Ventilatsioonipilud (3) on veel nähtavad ja aku (1) on akušahtis (2) kindlustatud. Hekilõikuri ja aku (1) vahel pole elektrilist kontakti.

- ▶ Vajutage aku (1) lõpuni akušahti (2). Aku (1) fikseerub teise klõpsuga ja ventilatsioonipilud (3) pole enam nähtavad.

8.2 Võtke aku välja

- ▶ Asetage hekilõikur tasasele pinnale.
- ▶ Hoidke ühte kätt nii akušahti ees, et aku (2) ei saa välja kukkuda.

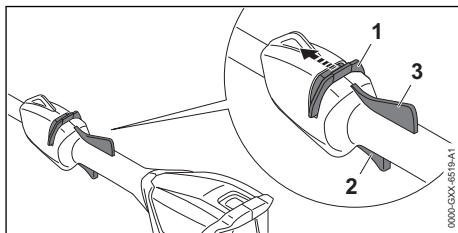


- ▶ Vajutage riivistushooba (1). Aku (2) on lahti lukustatud ja selle saab välja võtta.

9 Hekilõikuri sisselülitamine ja väljalülitamine

9.1 Hekilõikuri sisselülitamine

- ▶ Hoidke hekilõikurit ühe käega juhtkäepidemest kinni nii, et põial hoiab juhtkäepideme ümber kinni.
- ▶ Hoidke hekilõikurit teise käega sangast või käepidevoolikust kinni nii, et põial hoiab sanga või käepidevooliku ümber kinni.



- ▶ Lükake vabastusnihikut (1) pöidlaga lõikenuga suunas ja hoidke kinni.
- ▶ Vajutage nimetissõrmega lülitushooba (2) ja hoidke vajutatult. Hekilõikur kiirendab ja lõikenoad liiguvad. Vabastusnihiku (1) võib lahti lasta.

Kui Ergo-hoob (3) on alla vajutatud, jääb lülitushoob (2) vabastatuks. Nii saab lülitushooba lahti lasta ja taas alla vajutada, ilma et vabastusnihikut tuleks uuesti lõikenoa suunas lükata.

Kui lülitushoob (2) ja Ergo-hoob (3) lahti lastakse, on lülitushoob (2) lukustatud. Vabastusnihikut (1) tuleb uuesti lõikenoa suunas lükata ja hoida, et lülitushoob (2) vabastada.

9.2 Hekilõikuri väljalülitamine

- ▶ Laske lülitushoob ja Ergo-hoob lahti.
 - ▶ Oodake, kuni lõikenoad u 1 sekundi möödudes enam ei liigu.
 - ▶ Kui lõikenoad liiguvad u 1 sekundi möödudes jätkuvalt: võtke aku välja ja pöörduge STIHLi esindusse.
- Hekilõikur on defektne.

10 Hekilõikuri ja aku kontrollimine

10.1 Käsitsemiselementide kontrollimine

Vabastusnihik, Ergo-hoob ja lülitushoob

- ▶ Võtke aku välja.
 - ▶ Proovige lülitushooba vajutada ilma vabastusnihikut vajutamata.
 - ▶ Kui lülitushooba saab vajutada: ärge kasutage hekilõikurit ja pöörduge STIHLi esindusse. Vabastusnihik on defektne.
 - ▶ Lükake vabastusnihikut pöidlaga lõikenugade suunas ja hoidke kinni.
 - ▶ Vajutage Ergo-hooba ja hoidke vajutatult.
 - ▶ Vajutage lülitushooba.
- Vabastusnihiku võib lahti lasta.
- ▶ Laske lülitushoob ja Ergo-hoob lahti.
 - ▶ Kui vabastusnihik, lülitushoob või Ergo-hoob liigub raskelt või ei vetru lähteasendisse tagasi: ärge kasutage hekilõikurit ja pöörduge STIHLi esindusse.
- Vabastusnihik, lülitushoob või Ergo-hoob on defektne.

Hekilõikuri sisselülitamine

- ▶ Pange aku sisse.
 - ▶ Lükake vabastusnihikut lõikenugade poole ja hoidke kinni.
 - ▶ Vajutage lülitushooba ja hoidke vajutatult. Lõikenoad liiguvad.
 - ▶ Kui 3 LEDi vilguvad punaselt: võtke aku välja ja pöörduge STIHLi esindusse.
- Hekilõikuris esineb rike.
- ▶ Laske lülitushoob lahti.
- U 1 sekundi möödudes lõikenoad enam ei liigu.
- ▶ Kui lõikenoad liiguvad u 1 sekundi möödudes jätkuvalt: võtke aku välja ja pöörduge STIHLi esindusse.
- Hekilõikur on defektne.

10.2 Aku kontrollimine

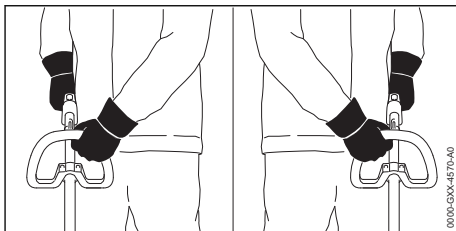
- ▶ Vajutage akul suruklahvi. LEDid põlevad või vilguvad.
 - ▶ Kui LEDid ei põle või ei vilgu: ärge kasutage akut ja pöörduge STIHLi esindusse.
- Akul esineb rike.

11 Hekilõikuriga töötamine

11.1 Hekilõikuri hoidmine ja juhtimine

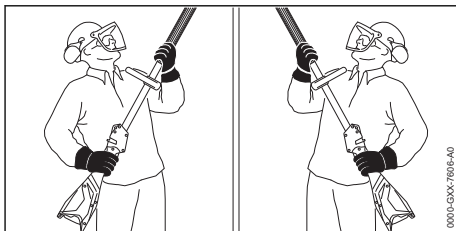
Sõltuvalt rakendusest saab hekilõikurit hoida ja juhtida erinevalt.

Sang



- ▶ Hoidke hekilõikurit ühe käega juhtkäepidemest kinni nii, et põial hoiab juhtkäepideme ümbert kinni.
- ▶ Hoidke hekilõikurit teise käega sangast kinni nii, et põial hoiab sanga ümbert kinni.

Käepidevoolik

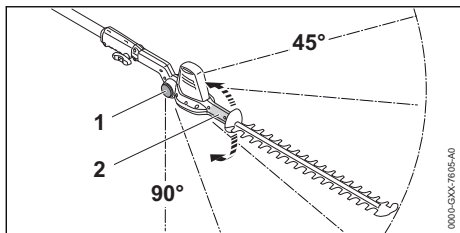


- ▶ Hoidke hekilõikurit ühe käega juhtkäepidemest kinni nii, et põial hoiab juhtkäepideme ümbert kinni.
- ▶ Hoidke hekilõikurit teise käega käepidevoolikust kinni nii, et põial hoiab käepidevooliku ümbert kinni.

11.2 Lõikenugade nurga seadistamine

Lõikenugade nurka saab rakendusest ja kasutaja kehakasvust sõltuvalt 2 erinevasse positsiooni ülespoole ja 4 erinevasse positsiooni allapoole seada.

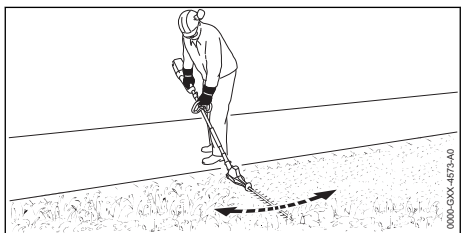
- ▶ Lülitage hekilõikur välja ja võtke aku välja.



- ▶ Haarake käega pöördkäepidemest (2) ja hoidke kinni.
 - ▶ Vajutage pöidlaga mõlemal küljel tõkestusnuppu (1) ja hoidke vajutatult.
 - ▶ Seadistage soovitud nurk.
 - ▶ Laske mõlemal küljel tõkestusnupp (1) lahti.
 - ▶ Liigutage pöördkäepidet (2), kuni lõikenoad fikseeruvad.
- Lõikenugade nurk on seadistatud.

11.3 Lõikamine

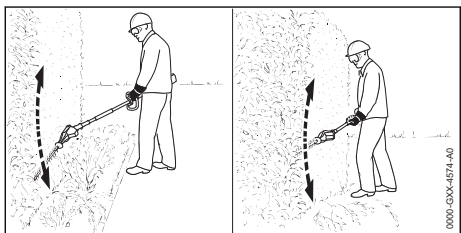
Maapinnalähedane lõikamine



- ▶ Seadke lõikenoad nurga alla.
- ▶ Liigutage hekilõikurit ühtlaselt edasi-tagasi.
- ▶ Kõndige aeglaselt ja kontrollitult edaspidi.
- ▶ Kui lõikevõimsus väheneb: teritage lõikenuge.

Vertikaalne lõikamine

- ▶ Eemaldage paksud oksad või oksaharud oksakäärde või mootorsaega.

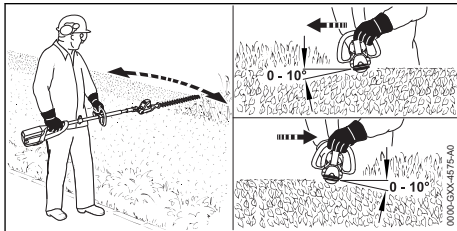


- ▶ Kui tuleb lõigata hekist eemal: seadke lõikenoad nurga alla.
- ▶ Juhtige hekilõikurit heki ühel küljel kaarjalt edasi-tagasi ja lõigake hekki.
- ▶ Kõndige aeglaselt ja kontrollitult edaspidi.
- ▶ Lõigake heki teist külge samal viisil.

- ▶ Kui lõikevõimsus väheneb: teritage lõikenuge.

Horisontaalne lõikamine

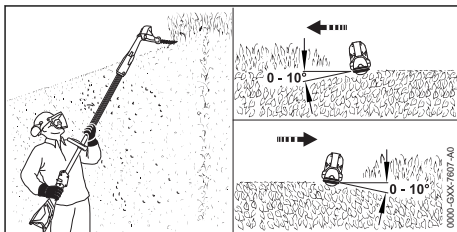
- ▶ Eemaldage paksud oksad või oksaharud oksakäärde või mootorsaega.



- ▶ Pange lõikenuga heki ülaküljel 0° kuni 10° nurga all kohale.
- ▶ Juhtige hekilõikurit horisontaalselt ja kaarjalt edasi-tagasi ning lõigake hekki.
- ▶ Kui lõikevõimsus väheneb: teritage lõikenuge.

Ülalt lõikamine

- ▶ Eemaldage paksud oksad või oksaharud oksakäärde või mootorsaega.



- ▶ Seadke lõikenoad täielikult nurga alla.
- ▶ Pange lõikenuga heki ülaküljel 0° kuni 10° nurga all kohale.
- ▶ Juhtige hekilõikurit horisontaalselt ja kaarjalt edasi-tagasi ning lõigake hekki.
- ▶ Kui lõikevõimsus väheneb: teritage lõikenuge.

Optimaalse jõudluse tagamiseks jälgige soovitatud temperatuurivahemikku, 19.5.

12 Pärast tööd

12.1 Pärast tööd

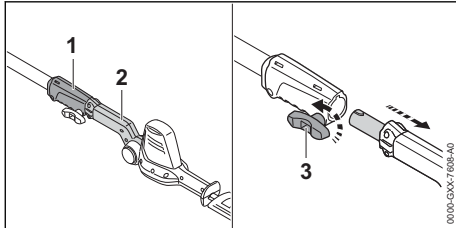
- ▶ Lülitage hekilõikur välja ja võtke aku välja.
- ▶ Kui hekilõikur on märg: Laske hekilõikuril kuivada.
- ▶ Kui aku on märg või niiske: laske akul kuivada, 19.5.
- ▶ Puhastage hekilõikur.
- ▶ Puhastage lõikenoad.
- ▶ Lükake noakaitse nii lõikenoa peale, et see katab lõikenoa täielikult ära.
- ▶ Puhastage aku.

13 Transportimine

13.1 Hekilõikuri transportimine

- ▶ Lülitage hekilõikur välja ja võtke aku välja.
- ▶ Lükake noakaitse nii lõikenoa peale, et see katab lõikenoa täielikult ära.

Hekilõikuri kandmine



- ▶ Keerake käepidepolti (3) vastupäeva.
- ▶ Tõmmake lõikenoad (2) sidestusmuhvist (1) välja.
- ▶ Kandke lõikenuge ühe käega nii, et lõikenoad on tahapoole suunatud.

Hekilõikuri transportimine sõidukis

- ▶ Kindlustage hekilõikur nii, et hekilõikur ei saa ümber kukkuda ega liikuda.

13.2 Aku transportimine

- ▶ Lülitage hekilõikur välja ja võtke aku välja.
- ▶ Tehke kindlaks, et aku on ohutusnõuetele vastavas seisundis.
- ▶ Pakkige aku selliselt, et see ei saaks pakendis liikuda.
- ▶ Kindlustage pakend nii, et see ei saa liikuda.

Aku allub ohtlike kaupade transportimise nõuetele. Aku on UN 3480 (liitiumioonakud) kohaselt liigitatud ja seda kontrolliti vastavalt ÜRO käsiraamatu „Kontrollimised ja kriteeriumid osa III alalõigule 38.3.

Transpordieeskirjad on esitatud www.stihl.com/safety-data-sheets all.

14 Säilitamine

14.1 Hekilõikuri säilitamine

- ▶ Lülitage hekilõikur välja ja võtke aku välja.
- ▶ Lükake noakaitse nii lõikenugade peale, et see katab lõikenoad täielikult ära.
- ▶ Säilitage hekilõikurit nii, et on täidetud järgmised tingimused:
 - Hekilõikur on väljaspool laste käeulatus.
 - Hekilõikur on puhas ja kuiv.

14.2 Aku säilitamine

STIHL soovib säilitada akut laadimisseisundis 40 % kuni 60 % (2 roheliselt põlevat LEDi) vahemikus.

- ▶ Säilitage akut nii, on täidetud järgmised tingimused:
 - Aku on väljaspool laste käeulatus.
 - Aku on puhas ja kuiv.
 - Aku on suletud ruumis.
 - Aku on hekilõikurist eraldi.
 - Kui akut säilitatakse laadijas: tõmmake võrgupistik välja ja hoidke akut laetustasemel 40 % kuni 60 % (2 rohelist põlevat LED-lampi).
 - Akut ei hoita toodud temperatuurivahemikust väljaspool, 19.4.

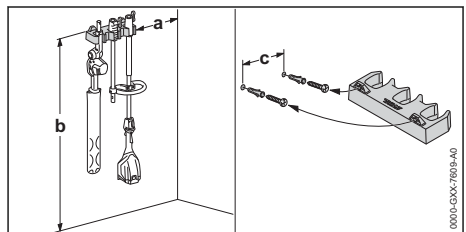
JUHIS

- Kui akut ei hoistata vastavalt käesolevas kasutusjuhendis kirjeldatud tingimustele, võib aku süvatuühjeneda ja seetõttu pöördumatult kahjustuda.
 - ▶ Tühjenenud aku tuleb enne hoiele panemist laadida. STIHL soovib säilitada akut laadimisseisundis 40 % kuni 60 % (2 roheliselt põlevat LEDi) vahemikus.
 - ▶ Säilitage akut hekilõikurist eraldi.

14.3 Hekilõikuri säilitamine seinahoidikus

Hekilõikurit saab säilitada seinahoidiku küljes.

Seinahoidiku monteerimine



- ▶ Monteerige seinahoidik nii seina külge, et järgmised tingimused on täidetud:
 - Kasutatakse sobivat kinnitusmaterjali.
 - Seinahoidik on horisontaalne.
 - Järgmistest mõõtudest peeti kinni:
 - a = vähemalt 20 cm
 - b = vähemalt 130 cm
 - c = 22,8 cm

Hekilõikuri panemine seinahoidikusse

- ▶ Lülitage hekilõikur välja ja võtke aku välja.

- ▶ Lükake noakaitse nii lõikenugade peale, et see katab lõikenoad täielikult ära.
- ▶ Võtke hekilõikur lahti.
- ▶ Riputage vars koos sidestusmuhviga külge.
- ▶ Riputage lõikenoad koos pöördkäepidemega külge.

15 Puhastamine

15.1 Hekilõikuri puhastamine

- ▶ Lülitage hekilõikur välja ja võtke aku välja.
- ▶ Puhastage hekilõikurit niiske lapiga või STIHLi vaigulahustiga.
- ▶ Puhastage ventilatsioonipilud pintsliga.
- ▶ Eemaldage akušahtist võõrkehad ja puhastage akušaht niiske lapiga.
- ▶ Puhastage elektrilisi kontakte akušahtis pintsliga või pehme harjaga.

15.2 Lõikenugade puhastamine

- ▶ Lülitage hekilõikur välja ja võtke aku välja.
- ▶ Pihustage lõikenoad mõlemalt küljelt STIHLi vaigulahustiga sisse
- ▶ Pange aku sisse.
- ▶ Lülitage hekilõikur 5 sekundiks sisse. Lõikenoad liiguvad. STIHLi vaigulahusti jaotub ühtlaselt.

15.3 Aku puhastamine

- ▶ Puhastage aku niiske lapiga.

16 Hooldamine

16.1 Lõikenugade teritamine

STIHL soovib lasta lõikenuge teritada STIHLi esinduses.

HOIATUS

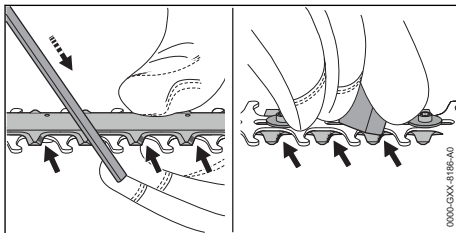
- Lõikenugade lõikehambad on teravad. Kasutaja võib ennast lõigata.
 - ▶ Kandke vastupidavast materjalist töökindaid.


18 Rikete kõrvaldamine

18.1 Hekilõikuri või aku rikete kõrvaldamine

Rike	LEDid akul	Põhjus	Abinõu
Sisselülitamisel hekilõikur ei käivitunud.	1 LED vilgub roheliselt.	Aku laetustase liiga madal.	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Laadige akut nii, nagu laadijate STIHL AL 101, 301, 500 kasutusjuhendis kirjeldataud.
	1 LED põleb punaselt.	Aku on liiga soe või liiga külm.	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Võtke aku välja. ▶ Laske akul maha jahtuda või soojeneda.
	3 LEDi vilguvad punaselt.	Hekilõikuris esineb rike.	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Võtke aku välja. ▶ Puhastage elektrilised kontaktid akušahtis. ▶ Pange aku sisse.

- ▶ Lülitage hekilõikur välja ja võtke aku välja.



- ▶ Teritage ülemise lõikenoa kõiki lõiketeri STIHLi lapikviiliga ühe edaspidiliigutusega. Pidage seejuures teritusnurgast kinni,  19.2.
- ▶ Pöörake hekilõikur ümber.
- ▶ Eemaldage kõigilt lõiketeradelt altpoolt kraadid.
- ▶ Eemaldage viilimisel tekkinud tolm niiske lapiga.
- ▶ Pihustage lõikenoad mõlemalt küljelt STIHLi vaigulahustiga sisse
- ▶ Lülitage hekilõikur 5 sekundiks sisse. Lõikenoad liiguvad. STIHLi vaigulahusti jaotub ühtlaselt.
- ▶ Kui esineb ebaselgusi: pöörduge STIHLi esindusse.

17 Remontimine

17.1 Hekilõikuri ja aku remontimine

Kasutaja ei saa hekilõikurit, lõikenuge ja akut ise remontida.

- ▶ Kui hekilõikur või lõikenoad on kahjustatud: ärge kasutage hekilõikurit ja pöörduge STIHLi esindusse.
- ▶ Kui aku on defektne või kahjustatud: asendage aku.

Rike	LEDid akul	Põhjus	Abinõu
			<ul style="list-style-type: none"> ▶ Hekilõikuri sisselülitamine. ▶ Kui 3 LEDi vilguvad jätkuvalt punaselt: ärge kasutage hekilõikurit ja pöörduge STIHLi esindusse.
		Lõikenoad liiguvad raskelt.	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Pihustage lõikenoad mõlemalt küljelt STIHLi vaigulahustiga sisse. ▶ Kui 3 LEDi vilguvad jätkuvalt punaselt: ärge kasutage hekilõikurit ja pöörduge STIHLi esindusse.
	3 LEDi põlevad punaselt.	Hekilõikur on liiga soe.	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Võtke aku välja. ▶ Laske hekilõikuril maha jahtuda.
	4 LEDi vilguvad punaselt.	Akul esineb rike.	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Võtke aku välja ja pange uuesti sisse. ▶ Hekilõikuri sisselülitamine. ▶ Kui 4 LEDi vilguvad jätkuvalt punaselt: ärge kasutage akut ja pöörduge STIHLi esindusse.
	-	Elektriühendus on hekilõikuri ja aku vahel katkenud.	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Võtke aku välja. ▶ Puhastage elektrilised kontaktid akušahatis. ▶ Pange aku sisse.
	-	Hekilõikur või aku on niiske.	▶ Laske hekilõikuril või akul kuivada, ☞ 19.5.
Hekilõikur lülitub käitamisel välja.	3 LEDi põlevad punaselt.	Hekilõikur on liiga soe.	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Võtke aku välja. ▶ Laske hekilõikuril maha jahtuda.
	-	Esineb elektriline rike.	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Võtke aku välja ja pange uuesti sisse. ▶ Hekilõikuri sisselülitamine.
Hekilõikuri käitus saeg on liiga lühike.	-	Aku pole täielikult laetud.	▶ Laadige aku täielikult nii, nagu laadijate STIHL AL 101, 301, 500 kasutusjuhendis kirjeldatud.
	-	Aku eluiga on ületatud.	▶ Asendage aku.

19 Tehnilised andmed

19.1 Hekilõikur STIHL HLA 56

- Lubatud akud:
 - STIHL AK
- Kaal akuta: 3,8 kg

Tööaeg on esitatud www.stihl.com/battery-life all.

19.2 Lõikenoad

- Hambavahe: 30 mm
- Lõikepikkus: 450 mm
- Teritusnurk: 35°

19.3 Aku STIHL AK

- Aku-tehnoloogia: liitium-ioon
- Pinge: 36 V
- Mahtvus Ah: vt võimsussilt
- Energiasisaldus Wh: vt võimsussilt
- Kaal kg: vt võimsussilt

19.4 Temperatuuri limiidid



HOIATUS

- Aku pole kõigi ümbrusmõjude eest kaitstud. Kui aku on allutatud teatud kindlatele ümbrusmõjudele, siis võib aku põlema süttida või plahvatada. Inimesed võivad raskesti vigastada saada ja materiaalne kahju tekkida.
 - ▶ Ärge laadige akut temperatuuril alla - 20 °C või üle + 50 °C.
 - ▶ Hekilõikur või ärge kasutage akut temperatuuril alla - 20 °C või üle + 50 °C.
 - ▶ Hekilõikur või ärge akut ega laadijat temperatuuril alla - 20 °C või üle + 70 °C.

19.5 Soovitatud temperatuurivahemikud

Hekilõikuri ja akude optimaalseks tööks järgige järgmisi temperatuurivahemikke:

- Laadimine: + 5 °C kuni + 40 °C
- Kasutamine: - 10 °C kuni + 40 °C
- Hoiustamine: - 20 °C kuni + 50 °C

Kui akut laetakse, kasutatakse või hoiustatakse soovitatud temperatuurivahemikest väljaspool, võib selle võimsus väheneda.

Kui aku on märg või niiske, laske akul kuivada vähemalt 48 tundi temperatuuril üle + 15 °C ja alla + 50 °C ning alla 70 % õhuniiskuse juures. Suurem niiskus võib pikendada kuivamisega.

19.6 Mürä- ja vibratsiooniväärtused

Helirõhutase K-väärtus on 2 dB(A). Helivõimsustaseme K-väärtus on 2 dB(A). Vibratsiooni-väärtuste K-väärtus on 2 m/s².

STIHL soovib kanda kuulmekaitset.

- Helirõhutase L_{pA} mõõdetud standardi järgi 62841-4-2 : 77 dB(A)
- Helirõhutase L_{wA} mõõdetud standardi järgi EN 62841-4-2: 88 dB(A)
- Vibratsiooniväärtus a_{HV} mõõdetud standardi järgi EN 62841-4-2
 - Juhtkäepide: 1,5 m/s²
 - Sang: 1,5 m/s²
 - Käepidevoolik: 1,5 m/s²

Esitatud vibratsiooniväärtused mõõdeti normitud kontrollmeetodi alusel ja neid saab kasutada elektriseadmete võrdlemiseks. Tegelikud vibratsiooni väärtused võivad toodud väärtustest erineda, sõltuvalt kasutamise laadist. Toodud vibratsiooniandmeid võib kasutada vibratsiooni-koormuse esmaseks hindamiseks. Tegelikku vibratsiooni-koormust tuleb mõõta. Seejuures võib arvesse võtta ka aegu, mil elektriline tööriist on välja lülitatud, ning neid aegu, mil see on küll sisse lülitatud, kuid töötab ilma koormuseta.

Informatsioon töödandjate direktiivi Vibratsioon 2002/44/EÜ täitmise kohta on esitatud www.stihl.com/vib all.


19.7 REACH

REACH tähistab EÜ määrust kemikaalide registreerimise, hindamise ja heakskiidu kohta.

Informatsioon REACH määrase täitmise kohta on esitatud www.stihl.com/reach all.

20 Varuosad ja tarvikud

20.1 Varuosad ja tarvikud

STIHL  Need sümbolid tähistavad STIHLi originaalvaruosi ja STIHLi originaaltarvikuid.

STIHL soovib kasutada STIHLi originaalvaruosi ja STIHLi originaaltarvikuid.

Teiste tootjate varuosade ja lisatarvikute töökindlust, ohutust ja sobivust ei saa STIHL hinnata, hoolimata pidevast turu jälgimisest, ning nende kasutamise korral ei võta STIHL endale mingit vastutust.

STIHLi originaalvaruosad ja STIHLi originaaltarvikud on saadaval STIHLi esinduses.

21 Utiliseerimine

21.1 Hekilõikuri ja aku utiliseerimine

Infot utiliseerimise kohta saate kohalikust omavalitsusest või STIHLi edasimüjalt.

Mittenoetekohane utiliseerimine võib kahjustada tervist ja keskkonda.

- ▶ Viige STIHLi tooted koos pakendiga ringlussevõtuks sobivasse kogumispunkti vastavalt kohalikele eeskirjadele.
- ▶ Ärge visake olmeprügi hulka.

22 EL vastavusdeklaratsioon

22.1 Hekilõikur STIHL HLA 56

ANDREAS STIHL AG & Co. KG

Badstraße 115

D-71336 Waiblingen

Saksamaa

deklareerib ainuiskuliselt vastutades, et

- Koosteviiis: Aku-hekilõikurid
- Tehasemark: STIHL
- Tüüp: HLA 56
- Seeriatunnus: HA01

vastavad direktiivide 2011/65/EL, 2006/42/EÜ, 2014/30/EL ja 2000/14/EÜ asjaomastele sätetele ja on välja töötatud ning valmistatud kooskõlas järgmiste normide vastaval tootmiskuupäeval kehtivate versioonidega: EN 55014-1, EN 55014-2, EN 62841-1 ja EN 62841-4-2.

Kohaldatud vastavushindamise meetod vastavalt direktiivi 2000/14/EÜ lisale V.

- Mõõdetud helivõimsustase: 88 dB(A)
- Garanteeritud helivõimsustase: 90 dB(A)

Tehnilisi dokumente säilitatakse ANDREAS STIHL AG & Co. KG Produktzulassung osakonnas.

Ehitusaasta, valmistamisriik ja masina number on hekilõikurile märgitud.

Waiblingen, 01.08.2022

ANDREAS STIHL AG & Co. KG

p. p. 

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

23 UKCA vastavusdeklaratsioon

23.1 Hekilõikur STIHL HLA 56

**UK
CA**

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

Saksamaa

deklareerib ainuisikuliselt vastutades, et

- Koosteviis: Aku-hekilõikurid
- Tehasemärk: STIHL
- Tüüp: HLA 56
- Seeriatunnus: HA01

vastab UK-määruste 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 ja Noise Emission in the Environment by Equipment for use Outdoors Regulations 2001 asjaomastele sätetele ning on välja töötatud ja valmistatud kooskõlas järgmiste normide vastaval tootmiskuupäeval kehtivate versioonidega: EN 55014-1, EN 55014-2, EN 62841-1 ja EN 62841-4-2.

Kohaldatud vastavushindamise meetod vastavalt Ühendkuningriigi määrus Noise Emission in the Environment by Equipment for use Outdoors Regulations 2001, Schedule 8.

- Mõõdetud helivõimsustase: 88 dB(A)
- Garanteeritud helivõimsustase: 90 dB(A)

Tehnilisi dokumente säilitatakse ettevõttes ANDREAS STIHL AG & Co. KG.

Ehitusaasta, valmistamisriik ja masina number on hekilõikurile märgitud.

Waiblingen, 01.08.2022

ANDREAS STIHL AG & Co. KG

p. p. 

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

24 Elektriööriistade üldised ohutusjuhised

24.1 Sissejuhatus

Käesolevas peatükis taasesitatakse normis EN/IEC 62841 käsijuhtimisega mootorkäitusega elektriööriistade kohta eelformuleeritud üldised ohutusjuhised.

STIHL peab need tekstid ära trükkima.

"Elektrialane ohutus" all esitatud elektrilöögi vältimist puudutavad ohutusjuhised pole STIHLi akutoodetele kohaldatavad.



HOIATUS

- **Lugege kõiki ohutusjuhiseid, korraldusi, pilte ja tehnilisi andmeid, millega on kõnealune elektriööriist varustatud.** Hooletused alljärgnevatest korraldustest kinnipidamisel võivad põhjustada elektrilööki, tulekahju ja/või raskeid vigastusi. **Hoidke kõiki ohutusjuhiseid ja korraldusi tulevikuks alal.**

Ohutusjuhistes kasutatav mõiste „elektriööriist“ kehtib võrgukäitusega elektriööriistade (võrgujuhtmega) ja akukäitusega elektriööriistade (võrgujuhtmeta) kohta.

24.2 Ohutus töökohal

- a) **Hoidke oma tööpiirkond puhas ja hästi valgustatud.** Korratud või valgustamata tööpiirkonnad võivad põhjustada õnnetusi.
- b) **Ärge töötage elektriööriistaga plahvatusohtlikus ümbruskonnas, milles leidub süttimisohutlikke vedelikke, gaase või tolme.** Elektriööriistad tekitavad sädemeid, mis võivad tolmu või auru põlema süüdata.
- c) **Hoidke lapsed ja teised isikud elektriööriista kasutamise ajal eemal.** Tähelepanu hajumise korral võite kaotada kontrolli elektriööriista üle.

24.3 Elektrialane ohutus

- a) **Elektriööriista ühenduspistik peab pistikupesasse sobima. Pistikut ei tohi ühelgi viisil muuta. Ärge kasutage adapterpistikuid koos kaitsemaandusega elektriööriistadega.** Muutmata pistikud ja sobivad pistikupesad vähendavad elektrilöögi riski.

- b) **Vältige kehalist kontakti torude, küttesüsteemide, pliitide, külmkappide jms maandatud pindadega.** Kui Teie keha on maandatud, siis valitseb elektrilöögi risk.
- c) **Kaitske elektritööriistu vihma ja niiskuse eest.** Vee tungimine elektritööriista suurendab elektrilöögi riski.
- d) **Ärge väärkasutage ühendusjuhet. Ärge kasutage ühendusjuhet kunagi kandmiseks, tõmbamiseks ega elektritööriista pistiku väljatõmbamiseks.** Hoidke ühendusjuhe eemal kuumusest, õlist, teravatest servadest või liikuvatest osadest. Kahjustatud või sisetud ühendusjuhtmed suurendavad elektrilöögi riski.
- e) **Kui töötate elektritööriistaga õues, siis kasutage üksnes välitingimustesse sobivaid pikendusjuhtmeid.** Välitingimustesse sobiva pikendusjuhtme kasutamine vähendab elektrilöögi riski.
- f) **Kui elektritööriista käitamist pole võimalik niiskes ümbruskonnas vältida, siis kasutage rikkevoolu-kaitselülitit.** Rikkevoolu-kaitselülitit kasutamine vähendab elektrilöögi riski.

24.4 Inimeste ohutus

- a) **Olge tähelepanelik, pidage oma tegevust silmas ja käige töötamisel elektritööriista mõistlikult ümber. Ärge kasutage elektritööriista, kui olete väsinud või ümismaste, alkoholi või ravimite mõju all.** Hetkeline tähelepanematus võib põhjustada elektritööriista kasutamisel tõsiseid vigastusi.
- b) **Kandke isiklikku kaitsevarustust ja alati kaitseprille.** Isikliku kaitsevarustuse nagu tolmu- ja libisemiskindlate turvajalatsite, kaitsekiivri või kuulmekaitsme kandmine, vastavalt elektritööriista liigile ning kasutusele, vähendab vigastuste riski.
- c) **Vältige ettekatsetamatut käikuvõtmist. Veenduge, et elektritööriist on enne voolutoite ja/või aku külgeühendamist, ülesvõtmist või kandmist välja lülitatud.** Kui hoiate elektritööriista kandmisel sõrme lülitil või ühendate sissetülitatud elektritööriista voolutoitega, siis võib see õnnetusi põhjustada.
- d) **Eemaldage enne elektritööriista sissetülitamist seadistustööriistad ning mutrivõtmed.** Elektritööriista pöörleva osa sees asuv tööriist või võti võib tekitada vigastusi.
- e) **Vältige ebahariliku kehahoiakut. Hoolitsege stabiilse seisuasendi eest ja hoidke alati**

tasakaalu. Seeläbi saate elektritööriista ootamatutes olukordades paremini kontrollida.

- f) **Kandke sobivat riietust. Ärge kandke avarat riietust ega ehteid. Hoidke juuksed ja riietus pöörlevatest detailidest eemale.** Avar riietus, ehted või pikad juuksed võidakse liikuvate detailide poolt kaasa haarata.
- g) **Kui saab monteerida tolmuimur- ja -püüeseadiseid, siis tuleb need külge ühendada ning neid õigesti kasutada.** Tolmuimurüsteemi kasutamine võib vähendada tolmust tingitud ohte.
- h) **Ärge uskuge pimesi ohutusse ega eirake elektritööriista ohutusreegleid ka siis, kui olete paljukordse kasutuse tõttu elektritööriistaga tuttav.** Tähelepanematu tegutsemine võib põhjustada sekundi murdosa jooksul raskeid vigastusi.

24.5 Elektritööriista kasutamine ja käsitsemine

- a) **Ärge ülekoormake elektritööriista.** Kasutage töötamisel antud töö jaoks ettenähtud elektritööriista. Sobiva elektritööriistaga töötate paremini ja ohutumalt ettenähtud võimsusvahemiku piires.
- b) **Ärge kasutage defektse lülitiga elektritööriista.** Elektritööriist, mida ei saa enam sisse või välja lülitada, on ohtlik ning tuleb ära remontida.
- c) **Tõmmake pistik pistikupesast välja ja/või eemaldage äravõetav aku enne seadme seadistamist, rakendustööriistade vahetamist või elektritööriista ärapanemist.** See ettevaatusmeede vähendab elektritööriista ettekatsetamatu käivitumise ohtu.
- d) **Ladustage mittekasutatavaid elektritööriistu lastele kättesaamatult. Ärge laske elektritööriista kasutada inimestel, kes seda ei tunne või pole lugenud käesolevat kasutusjuhendit.** Elektritööriistad on ohtlikud, kui neid kasutavad kogenematus isikud.
- e) **Hoolitsege elektritööriistade ja rakendustööriistade eest hästi. Kontrollige, kas liikuvad detailid talitlevad laimatuult ega kiilu kinni, kas esineb murdunud või kahjustatud detaile nii, et elektritööriista talitus on piiratud.** Laske kahjustatud detailid enne elektritööriista kasutamist remontida. Paljude õnnetuste põhjus peitub halvasti hooldatud elektritööriistades.
- f) **Hoidke lõiketööriistad teravad ja puhtad.** Hästi hoolitsetud teravate lõikeservadega lõi-

ketööriistad kiiluvad vähem kinni ja neid on lihtsam juhtida.

- g) **Kasutage elektritööriista, rakendustööriista jms vastavalt käesolevatele korraldustele. Arvestage seejuures töötingimustega ning teostatava tegevuse iseloomuga.** Elektritööriistade kasutamine muudeks kui ettenähtud rakendusteks võib põhjustada ohtlikke olukordi.
- h) **Hoidke käepidemed ja hoidepinnad kuivad, puhtad ja õli- ning määrdevabad.** Libedad käepidemed ja hoidepinnad ei võimalda elektritööriista ettenägematutes olukordades kindlalt käsitseda ning kontrollida.

24.6 Akutööriista kasutamine ja käsitsemine

- a) **Laadige akusid ainult tootja poolt soovitud laadijatega.** Teatud kindlat liiki akude laadimiseks ettenähtud laadijate tõttu valitseb muude akudega kasutamisel tuleoht.
- b) **Kasutage elektritööriistades ainult nende jaoks ettenähtud akusid.** Muude akude kasutamine võib põhjustada vigastusi või tuleohtu.
- c) **Ärge laske bürooklambritel, müntidel, võtmetel, naeltel, kruvidel ja muudel väikestel metalliesemetel, mis võivad põhjustada kontaktide sildamist, akude lähedusse sattuda.** Aku kontaktide lühistamise tagajärjeks võivad olla põletused või tulekahju.
- d) **Vale kasutamise korral võib vedelik akust välja tungida. Vältige sellega kokku puutumist.** Loputage juhusliku kokkupuute korral veega ära. Pöörduge silma sattunud vedeliku korral abi saamiseks täiendavalt arsti poole. Väljatungiv akuveelik võib põhjustada nahaärritusi või põletusi.
- e) **Ärge kasutage kahjustatud või muudetud akut.** Kahjustatud või muudetud akud võivad käituda ettenägematul viisil ja põhjustada tulekahju, plahvatust või vigastusohu.
- f) **Ärge allutage akut tulele ega kõrgete temperatuuridele.** Tuli või temperatuurid üle 130 °C (265 °F) võivad põhjustada plahvatuse.
- g) **Järgige kõiki korraldusi laadimise kohta ja ärge laadige akut või akutööriista kunagi väljaspool kasutusjuhendis esitatud temperatuurivahemikku.** Vale laadimine või laadimine väljaspool lubatud temperatuurivahemikku võib aku hävitada või tulekahju ohtu suurendada.

24.7 Teenindus

- a) **Laske elektritööriista remontida ainult kvalifitseeritud erialapersonalil ja ainult originaalvaruosadega.** Sellega tagatakse elektritööriista ohutuse säilimine.
- b) **Ärge hooldage kunagi kahjustamata akusid.** Kogu akude hooldust peaks teostama tootja või volitatud klienditeenindus.

24.8 Hekikäärde ohutusjuhised

Üldised hekkääride ohutusjuhised

- a) **Hoidke kõik kehaosad noast eemal. Ärge püüdke nugade liikumise ajal lõigatud materjali eemaldada ega lõigatavat materjali kinni hoida.** Noad liiguvad pärast lüliti väljalülitamist edasi. Hetkeline tähelepanematus võib põhjustada hekkääride kasutamisel raskeid vigastusi.
- b) **Kandke hekkääre seisva noa korral käepidemest ja olge ettevaatlik, et mitte lülitit ümber lükata.** Hekikäärde õige kandmine vähendab juhusliku tööle hakkamise ohtu ning sellest tingitud lõikevigastuste ohtu.
- c) **Hekikäärde transportimisel või hoiustamisel pange noale alati kate peale.** Hekikäärde nõuetekohane kasutamine vähendab noavigastuste ohtu.
- d) **Enne ummistunud väljalõike eemaldamist või masina hooldamist veenduge, et kõik lülitid on välja lülitatud ja aku eemaldatud või välja lülitatud.** Hekikäärde ootamatu tööle hakkamine kinnijäänud materjali eemaldamise ajal võib põhjustada tõsiseid vigastusi.
- e) **Hekilõikurit hoidke ainult isoleeritud haardepindade juures, sest lõikenuga võib tabada varjatud elektriline.** Nugade kokkupuutumine voolu all olevate juhtmetega võib ka seadme metallist osad pingestada ja põhjustada elektrilööki.
- f) **Hoidke toitejuhtmeid lõikealast eemal.** Juhtmed võivad hekis ja põõsastes peidus olla ning need võidakse juhuslikult noaga läbi lõigata.
- g) **Ärge kasutage hekkilõikurit halva ilma korral, eriti mitte äikesehoju korral.** See vähendab välgulöögi tabamuse ohtu.

24.9 Täiendavad ohutusjuhised pikema ulatusega hekkääride kohta

- a) **Ärge kasutage pikema ulatusega hekkääre kunagi elektrijuhtmete läheduses, vähenda-**

maks surmava elektrilöögii ohtu. Elektriujtmete puudutamine või nende läheduses töötamine võib põhjustada tõsiseid vigastusi või surmavat elektrilööki.

- b) **Käsitsege pikema ulatusega hekiääre alati kahe käega.** Hoidke pikema ulatusega hekiääre kahe käega, vältimaks kontrolli kaotamist seadme üle.
- c) **Pea kohal teostatavate tööde tegemisel pikema ulatusega hekiääridega kandke alati peakaitset.** Allakukkuvad tükid võivad põhjustada tõsiseid vigastusi.

Turinyis

1	Pratarmé.....	77
2	Apie šią naudojimo instrukciją.....	77
3	Apžvalga.....	78
4	Saugumo nurodymai.....	79
5	Gyvatvorių karpytuvo paruošimas darbui..	84
6	Akumulatoriaus įkrovimas ir diodai.....	84
7	Gyvatvorių karpytuvo surinkimas.....	84
8	Akumulatoriaus įdėjimas ir išėmimas.....	85
9	Gyvatvorių karpytuvo įjungimas ir išjungimas.....	85
10	Gyvatvorių karpytuvo ir akumulatoriaus tikrinimas.....	86
11	Darbas su gyvatvorių karpytuvu.....	86
12	Po darbo.....	88
13	Parmešimas.....	88
14	sandėliuojate.....	88
15	Valymas.....	89
16	Priežiūra.....	89
17	Remontas.....	89
18	Gedimų šalinimas.....	90
19	Techniniai daviniai	90
20	Atsarginės dalys ir priedai.....	91
21	Utilizavimas.....	92
22	ES- atitikties sertifikatas.....	92
23	UKCA atitikties deklaracija.....	92
24	Bendri saugumo nurodymai elektriniams įrenginiams.....	93

1 Pratarmė

Mielos pirkėjos, mieli pirkėjai,

džiaugiamės, kad pasirinkote STIHL. Mes kuriame ir gaminame aukščiausios kokybės gaminius, kurie atitinka mūsų klientų poreikius. Taip atsiranda net kraštutinėms sąlygomis labai patikimi gaminiai.

STIHL taip pat labai svarbi aukšta klientų aptarnavimo kokybė. Mūsų specializuotos prekybos

vietos garantuoja kompetentingas konsultacijas ir mokymus bei visapusišką techninę pagalbą.

STIHL aiškiai pasisako už tvarų ir atsakingą požiūrį į gamtą. Ši naudojimo instrukcija padės Jums ilgą STIHL įrenginio tarnavimo laikotarpį naudoti jį saugiai ir saugant aplinką.

Dėkojame už Jūsų pasitikėjimą ir linkime, kad STIHL gaminys Jus džiugintų.

Dr. Nikolas Stihl

SVARBU! PRIEŠ NAUDODAMI PERSKAITYKITE IR IŠSAUGOKITE.

2 Apie šią naudojimo instrukciją

2.1 Galiojantys dokumentai

Galioja vietiniai saugos nurodymai.

- ▶ Būtina perskaityti, įsigilinti ir saugoti ne tik šią naudojimo instrukciją, bet taip pat ir šiuos dokumentus:
 - saugos nurodymus dėl akumulatoriaus STIHL AK,
 - įkroviklių STIHL AL 101, 301, 500 naudojimo instrukciją,
 - saugos informaciją apie STIHL akumulatorius ir gaminius, kuriuose yra akumulatoriai: www.stihl.com/safety-data-sheets

2.2 Perspėjimų tekste žymėjimas

PAVOJUS

- Nuoroda apie pavojus, kurie sukelia sunkius sužeidimus ar mirtį.
 - ▶ Išvardintos priemonės gali padėti išvengti sunkių sužeidimų ar mirties atvejų.

ISPEJIMAS

- Nuoroda apie pavojus, kurie gali sukelti sunkius ar mirtinus sužeidimus.
 - ▶ Išvardintos priemonės gali padėti išvengti sunkių sužeidimų ar mirties atvejų.

PRANESIMAS

- Nuoroda apie galimus pavojus, kurie gali padaryti turtinę žalą.
 - ▶ Išvardintos priemonės gali padėti išvengti turtinės žalos.

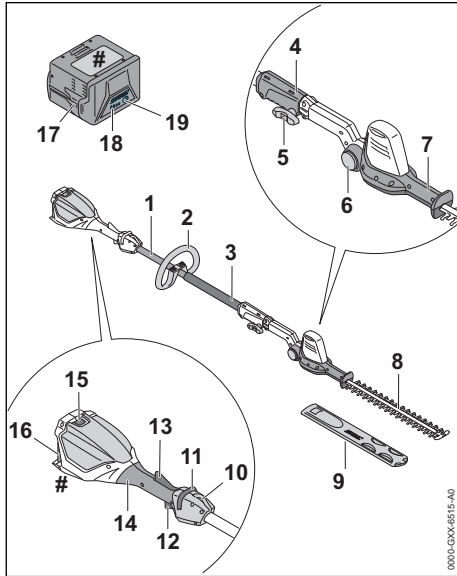
2.3 Simboliai tekste



Šis simbolis nukreipia į skyrių šioje naudojimo instrukcijoje.

3 Apžvalga

3.1 Gyvatvorių karpytuvas ir akumuliatorius



- 1 Kotas**
Kotas sujungia visas dalis.
- 2 Kilpinė rankena**
Kilpinė rankena skirta gyvatvorių karpytuvui laikyti ir nukreipti.
- 3 Gumuota rankena**
Gumuota rankena skirta gyvatvorių karpytuvui laikyti ir nukreipti.
- 4 Jungiamoji mova**
Jungiamoji mova jungia kotą su peiliais.
- 5 Tvirtinimo varžtas**
Tvirtinimo varžtas priveržia peilius prie koto.
- 6 Blokavimo mygtukas**
Blokavimo mygtukas neleidžia peiliams pasisukti.
- 7 Palenkiamą rankenėlę**
Pasukamoji rankenėlė skirta peilio kampui nustatyti.
- 8 Peilis**
Peiliai nupjauna šakeles.

9 Peilio apsauga

Peilio apsauga apsaugo nuo kontakto su peiliais.

10 Kilpa diržui

Kilpa skirta nešimo įrangos pakabinimui.

11 Atblokavimo sklendė

Slankusis fiksatorius atblokuoja jungiklį.

12 Jungiklis

Jungikliu gyvatvorių karpytuvas įjungiamas ir išjungiamas.

13 Ergonomiška svirtelė

Ergonomiška svirtelė laiko slankųjį fiksatorių vietoje atleidus jungiklį.

14 Valdymo rankena

Valdymo rankena skirta gyvatvorių karpytuvui valdyti, laikyti ir nukreipti.

15 Fiksavimo klavišas

Fiksavimo klavišas užfiksuoja akumuliatorių dėkle.

16 Akumuliatoriaus dėklas

Į akumuliatoriaus dėklą dedamas akumuliatorius.

17 Akumuliatorius

Akumuliatorius tiekia gyvatvorių karpytuvui energiją.

18 Šviesos diodai

Diodai rodo akumuliatoriaus įkrovos būklę ir gedimus.

19 Klavišas

Klavišas aktyvuoja diodus prie akumuliatoriaus.

Techn.davinių lentelė su įrenginio numeriu

3.2 Simboliai

Šie ant gyvatvorių karpytuvo ir akumuliatoriaus galintys būti simboliai reiškia:



Šis simbolis parodo, kuria kryptimi reikia stumti slankųjį fiksatorių.



Šis simbolis rodo, kad pjovimo peilis turi būti pritvirtintas.



1 šviesos diodas šviečia raudonai. Akumuliatorius per šiltas arba per šaltas.



4 šviesos diodai mirksi raudonai. Akumuliatoriaus triktis.



Garantuotasis garso galios lygis pagal direktyvą 2000/14/EB, nurodytas dB(A), kad būtų galima palyginti gaminių spinduliuojamąjį triukšmą.



Informacija šalia simbolio nurodo akumulatoriaus energijos kiekį pagal elementų gamintojo specifikaciją. Naudojant įrenginį, turimas energijos kiekis yra mažesnis.



Neišmeskite gaminio kartu su buitiniemis atliekomis.

4 Saugumo nurodymai

4.1 Įspėjamieji simboliai

Įspėjamieji simboliai ant gyvatvorių karpytuvo arba akumulatoriaus reiškia:



Laikytis saugos nurodymų ir imtis priemonių jiems įgyvendinti.



Perskaityti, suprasti ir išsaugoti naudojimo instrukciją.



Dėvėti apsauginius akinius ir apsauginį šalmą.



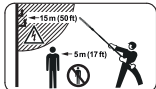
Avėti apsauginius aulinius batus.



Mūvėti darbines pirštines.



Neliesiti judančių peilių.



Laikytis saugaus atstumo.



Gyvatvorių karpytuvą saugokite nuo lietaus ir drėgmės.



Nutraukus darbą, įrenginį transportuojant, padedant laikyti, remontuojant ar atliekant techninės priežiūros darbus, išimti akumulatorių.



Akumuliatorių saugoti nuo karščio ir ugnies.



Akumuliatorių saugoti nuo lietaus ir drėgmės, nenardinti į skysčius.

4.2 Numatytoji paskirtis

Gyvatvorių karpytuvas STIHL HLA 56 skirtas žemė dengiantiems augalams, aukštoms gyvatvorėms, aukštiesiems krūmams ir sąžalynams bei aukštiesiems sumedėjusiems augalams karpyti.

Gyvatvorių karpytuvo negalima naudoti lyjant lietu.

Energiją gyvatvorių karpytuvui tiekia STIHL AK akumulatorius.

▲ ISPEJIMAS

- Akumulatoriai, kurių STIHL neleidžia naudoti su gyvatvorių karpytuvu, gali sukelti gaisrą arba sprogti. Asmenys gali būti sunkiai sužeisti arba mirti, gali būti padaryta turtinė žala.
 - ▶ Gyvatvorių karpytuvą naudokite su STIHL AK akumulatoriumi.
- Jei gyvatvorių karpytuvas arba akumulatorius naudojami ne pagal paskirtį, žmonės gali būti sunkiai ar mirtinai sužaloti arba gali būti padaryta materialinės žalos.
 - ▶ Gyvatvorių karpytuvą naudokite taip, kaip aprašyta šioje naudojimo instrukcijoje.
 - ▶ Akumuliatorių naudokite taip, kaip aprašyta STIHL AK akumulatoriaus naudojimo instrukcijoje.

4.3 Reikalavimai naudotojui

▲ ISPEJIMAS

- Neinstrukuoti naudotojai gali neatpažinti ar neįvertinti gyvatvorių karpytuvo ir akumulatoriaus keliamų pavojų. Naudotojas arba kiti asmenys gali būti sunkiai arba mirtinai sužeisti.



- ▶ Šią naudojimo instrukciją perskaityti, išidėmėti ir saugoti.

- ▶ Jei gyvatvorių karpytuvą arba akumuliatorių perduodate kitam asmeniui: kartu perduoti ir naudojimo instrukciją.
- ▶ Įsitikinti, kad naudotojas atitinka šiuos kriterijus:
 - Naudotojas yra pailsėjęs.
 - Naudotojui pakanka fizinių, juslinių ir protinių gebėjimų valdyti gyvatvorių karpytuvą bei akumuliatorių ir dirbti su jais. Jeigu vartotojas yra fiziškai, sensoriškai arba protiniai ribotas, gali dirbti tik prižiūrint atsakingam asmeniui arba laikantis jo nurodymų.

- Naudotojas gali atpažinti ir įvertinti gyvatvorių karpytuvo ir akumulatoriaus keliamus pavojus.
 - Naudotojas yra pilnametis arba naudotojas, jį prižiūrint, yra rengiamas tam tikrai profesijai pagal šalies teisės aktus.
 - Prieš pirmą kartą dirbant su gyvatvorių karpytuvu, naudotoją instruktavo STIHL prekybos atstovas arba kvalifikuotas asmuo.
 - Naudotojas nėra paveiktas alkoholio, medikamentų ar narkotinių medžiagų.
- ▶ Iškilus neaiškumų: kreiptis į STIHL specializuotos prekybos atstovą.

4.4 Apranga ir įranga

▲ ISPEJIMAS

- Dirbant gyvatvorių karpytuvą gali įtraukti ilgus plaukus. Naudotojas gali būti sunkiai sužalotas.
 - ▶ Ilgus plaukus surišti ir uždengti taip, kad jie būtų virš pečių.
- Dirbant daiktai dideliu greičiu gali būti išsviesti į orą. Naudotojas gali būti sužalotas.



▶ Nešioti gerai priglundančius akinius. Prekyboje galima įsigyti tinkamų apsauginių akinių, kurie yra išbandyti pagal standartą EN 166 ar šalies reikalavimus bei atitinkamai paženklinti.

- ▶ Dėvėti prie viršutinės kūno dalies glaudžiai priglundusius drabužius ilgomis rankovėmis ir mūvėti ilgas kelnes.

- Nukrintantys daiktai gali sužaloti galvą.



▶ Dėvėti apsauginį šalmą.

- Dirbant į orą gali pakilti dulkės. Įkvėptos dulės gali pakenkti sveikatai ir sukelti alerginių reakcijų.
 - ▶ Jei į orą pakyla dulkių: dėvėti apsauginę kaukę nuo dulkių.
- Netinkami drabužiai gali užsikabinti už medžių, krūmų ar įsipainioti gyvatvorių karpytuve. Netinkamai apsirengę naudotojai gali būti sunkiai sužaloti.
 - ▶ Vilkėti gerai priglundusius drabužius.
 - ▶ Būti be šalikų ir papuošalų.
- Avėdamas netinkamą avalynę, naudotojas gali paslysti. Naudotojas gali būti sužalotas.



▶ Avėti tvirtą, uždarą avalynę su gerai sukimbančiu padu.

- Valydamas ar atlikdamas techninės priežiūros darbus, naudotojas gali prisiliesti prie peilių. Naudotojas gali būti sužalotas.



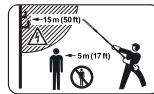
▶ Mūvėti darbo pirštines iš tvirtos medžiagos.

4.5 Darbo vieta ir aplinka

4.5.1 Gyvatvorių karpytuvą

▲ ISPEJIMAS

- Pašaliniai asmenys, vaikai ir gyvūnai negali atpažinti ir įvertinti gyvatvorių karpytuvo ir aukštai nusviedžiamų daiktų keliamų pavojų. Pašaliniai asmenys, vaikai ir gyvūnai gali būti sunkiai sužeisti arba patirti turtinę žalą.



▶ Pašaliniai asmenys, vaikai ir gyvūnai turi laikytis saugaus 5 m atstumo iki dirbančiojo.

- ▶ Laikytis 5 m atstumo iki daiktų.
- ▶ Nepalikite neprižiūrimo gyvatvorių karpytuvo.
- ▶ Pasirūpinkite, kad vaikai negalėtų žaisti su gyvatvorių karpytuvu.
- Gyvatvorių karpytuvą neapsaugotas nuo vandens. Jeigu bus dirbama lyjant arba drėgnoje aplinkoje, gali kilti elektros smūgio pavojus. Naudotojas gali būti sužalotas, o gyvatvorių karpytuvą sugadintas.



▶ Nedirbti lyjant ar drėgnoje aplinkoje.

- Gyvatvorių karpytuvo elektriniai komponentai gali kibirkščiuoti. Kibirkštys degioje arba sprogiroje aplinkoje gali sukelti gaisrus ar sprogiumus. Asmenys gali būti sunkiai sužeisti arba mirti, gali būti padaryta turtinė žala.
 - ▶ Nedirbti lengvai užsidegančioje ar sprogiroje aplinkoje.

4.5.2 Akumulatorius

▲ ISPEJIMAS

- Pašaliniai asmenys, vaikai ir gyvūnai gali nesuprasti ir neįvertinti akumulatoriaus keliamų pavojų. Pašaliniai asmenys, vaikai ir gyvūnai gali būti sunkiai sužaloti.
 - ▶ Pasirūpinti, kad pašaliniai asmenys, vaikai ir gyvūnai būtų atokiai.
 - ▶ Akumulatoriaus nepalikti be priežiūros.
 - ▶ Užtikrinti, kad su akumulatoriumi negalėtų žaisti vaikai.

- Akumulatorius nėra apsaugotas nuo visų aplinkos poveikių. Jei akumulatorius yra veikiamas atitinkamų aplinkos sąlygų, jis gali užsidegti, sprogti arba būti visiškai sugadintas. Žmonės gali būti sunkiai sužaloti arba galima patirti materialinės žalos.



- ▶ Akumuliatorių saugoti nuo karščio ir ugnies.
- ▶ Akumulatoriaus nemesti į ugnį.

- ▶ Nekrauti, nenaudoti ir nelaikyti akumulatoriaus neleistiname temperatūrų diapazone, 19.4.



- ▶ Akumuliatorių saugoti nuo lietaus ir drėgmės, nenardinti į skysčius.

- ▶ Akumuliatorių laikykite atokiai nuo mažų metalinių daiktų.
- ▶ Akumulatoriaus neveikti aukštu slėgiu.
- ▶ Akumulatoriaus nedėti į mikrobangų krosnelę.
- ▶ Akumuliatorių saugoti nuo chemikalų ir druskų.

4.6 Saugi būklė

4.6.1 Gyvatvorių karpytuvas

Gyvatvorių karpytuvas yra saugios būklės, jei įvykdytos šios sąlygos:

- Gyvatvorių karpytuvas neapgadintas.
- Gyvatvorių karpytuvas švarus.
- Valdymo elementai veikia ir nėra pakeisti.
- Peiliai tinkamai sumontuoti.
- Prie šio gyvatvorių karpytuvo primontuotas originalus STIHL priedas.
- Priedai tinkamai primontuoti.

▲ ISPEJIMAS

- Nesaugios būklės konstrukcinės dalys nebegali tinkamai veikti, o saugos įtaisai gali neveikti. Žmonės gali būti sunkiai sužaloti arba žūti.
 - ▶ Dirbti su neapgadintu gyvatvorių karpytuvu.
 - ▶ Jei gyvatvorių karpytuvas nešvarus: nuvalyti gyvatvorių karpytuvą.
 - ▶ Nekeisti gyvatvorių karpytuvo.
 - ▶ Jei valdymo elementai neveikia: nedirbti su gyvatvorių karpytuvu.
 - ▶ Prie šio gyvatvorių karpytuvo primontuokite originalų STIHL priedą.
 - ▶ Priedus sumontuoti taip, kaip aprašyta šioje naudojimo instrukcijoje arba priedo naudojimo instrukcijoje.
 - ▶ Nekišti daiktų į gyvatvorių karpytuvo angas.
 - ▶ Pakeisti nusidėvėjusius arba apgadintus informacinius ženklus.

- ▶ Jei kyla neaiškumų: kreiptis į STIHL prekybos atstovą.

4.6.2 Peilis

Peilis yra saugios būklės, jeigu išpildytos sekančios sąlygos:

- Peilis yra nepažeistas.
- Peilio forma nepakitusi.
- Peilis lengvai juda.
- Peilis yra teisingai išaštrintas.
- Peilis yra be šerpetų.

▲ ISPEJIMAS

- Esančios nesaugios būklės peilio dalys gali atsilaisvinti ir nukristi. Asmenys gali būti sunkiai sužeisti.

- ▶ Dirbti su nepažeistais peiliais.
- ▶ Peilį teisingai aštrinti ir nuimti nuo jo šerpetas.
- ▶ Jeigu kyla neaiškumų: kreiptis į STIHL specializuotą pardavėją.

4.6.3 Akumulatorius

Akumulatorius yra saugios būklės, jei įvykdytos šios sąlygos:

- Akumulatorius yra nepažeistas.
- Akumulatorius yra švarus ir sausas.
- Akumulatorius veikia ir nepakeista jo konstrukcija.

▲ ISPEJIMAS

- Nesaugios būklės akumulatorius nebegali saugiai veikti. Žmonės gali būti sunkiai sužaloti.
 - ▶ Dirbti su nepažeistu ir veikiančiu akumulatoriumi.
 - ▶ Neįkrauti sugedusio ar pažeisto akumulatoriaus.
 - ▶ Jei akumulatorius nešvarus: akumuliatorių nuvalykite.
 - ▶ Jeigu akumulatorius šlapias arba drėgnas: akumuliatorių išdžiovinti.
 - ▶ Nepakeista akumulatoriaus konstrukcija.
 - ▶ Nekiškite jokių daiktų į akumulatoriaus angas.
 - ▶ Nejunkite akumulatoriaus kontaktų su metaliniais daiktais ir trumpuoju jungimu.
 - ▶ Akumulatoriaus neatidarinėti.
 - ▶ Pakeiskite nusidėvėjusius arba apgadintus informacinius ženklus.
- Iš pažeisto akumulatoriaus gali ištėkėti skystis. Ant odos ar į akis patekęs skystis gali sudirginti odą ar akis.
 - ▶ Stenkitės neprisiliesti prie skysčio.

- ▶ Jei šių medžiagų pateko ant odos: atitinkamas odos vietas nuplaukite dideliu kiekiu vandens ir muilu.
- ▶ Jei šių medžiagų pateko į akis: akis mažiau- siai 15 minučių skalauti dideliu kiekiu van- dens ir kreiptis į gydytoją.
- Pažeistas arba sugedęs akumulatorius gali skleisti nemalonų kvapą, rūkti arba degti. Žmo- nės gali būti sunkiai ar mirtinai sužaloti arba galima patirti materialinės žalos.
 - ▶ Jei iš akumulatoriaus sklinda neįprastas kvapas arba dūmai: nenaudoti akumulio- toriaus ir laikyti atokiai nuo degių medžiagų.
 - ▶ Jei akumulatorius užsidega: pabandyti aku- muliatorių užgesinti gesintuvu arba vande- niu.

4.7 Darbai

▲ ISPEJIMAS

- Tam tikrose situacijose naudotojas nebegali susikontcentravęs dirbti. Naudotojas gali užkliūti, nugriūti ir sunkiai susižeisti.
 - ▶ Dirbti ramiai ir apdairiai.
 - ▶ Kai šviesos ir matomumo sąlygos blogos: nedirbti su gyvatvorių karpytuvu.
 - ▶ Gyvatvorių karpytuvą valdyti po vieną.
 - ▶ Atkreipti dėmesį į kliūtis.
 - ▶ Dirbti stovint ant žemės ir išlaikyti pusiaus- vyrą. Jei reikia dirbti aukščiau: naudoti pastolius ar kitą saugią įrangą.
 - ▶ Pajutus nuovargį: padaryti pertrauką.
- Jei naudotojas dirba aukščiau pečių, jis gali pavargti anksčiau. Naudotojas gali būti sunkiai sužalotas.
 - ▶ Tik trumpai dirbti aukščiau pečių.
 - ▶ Daryti darbo pertraukas.
- Į kietą daiktą atsitrenkę judantys peiliai gali greitai sustoti. Dėl atsirandančių atoveikio jėgų naudotojas gali nebesuvaldyti gyvatvorių kar- pytuvo ir sunkiai sužaloti.
 - ▶ Gyvatvorių karpytuvą tvirtai laikyti abiem rankomis.
 - ▶ Prieš dirbant patikrinti, ar gyvatvorėje nėra kietų daiktų ir juos pašalinti.
- Judantys peiliai gali įpjauti naudotojui. Naudo- tojas gali būti sunkiai sužalotas.



- ▶ Neliesti judančių peilių.
- ▶ Jei koks nors daiktas užblokavo pei- lius: išjungti gyvatvorių karpytuvą ir išimti akumulatorių. Tik tada paša- linti kliūtį.

- Jei dirbant gyvatvorių karpytuvas veikia kitaip ar neįprastai, gyvatvorių karpytuvo būklė gali būti nesaugi. Žmonės gali būti sunkiai sužaloti arba galima patirti materialinės žalos.

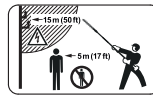
- ▶ Baigti darbą, išimti akumulatorių ir kreiptis į STIHL specializuotos prekybos atstovą.
- Dirbant gyvatvorių karpytuvas gali vibruoti.
 - ▶ Mūvėti pirštines.



- ▶ Daryti darbo pertraukas.
- ▶ Atsiradus kraujotakos sutrikimo požymių, kreiptis į gydytoją.
- Atleidus jungiklį, peiliai maždaug dar 1 sekundę juda. Judantys peiliai gali įpjauti žmonėms. Žmonės gali būti sunkiai sužaloti.
 - ▶ Palaukti, kol peiliai nustos judėti.
- Pavoingoje situacijoje naudojotą gali ištikti panikos priepuolis ir jis nenusiims nešimo įran- gos. Naudotojas gali būti sunkiai sužalotas.
 - ▶ Pasimokyti nusiimti nešimo įrangą.

▲ PAVOJUS

- Jei dirbama aplinkoje, kurioje yra elektros linijų, peiliai gali kliudyti elektros linijas ir jas pažeisti. Naudotojas gali būti sunkiai sužalotas arba žūti.



- ▶ Išlaikyti 15 m atstumą iki elektros linijų.

4.8 Pernešimas

4.8.1 Gyvatvorių karpytuvas

▲ ISPEJIMAS

- Transportuojamas gyvatvorių karpytuvas gali apvirsti arba judėti. Asmenys gali būti sunkiai sužeisti ir gali būti padaryta turтинė žala.
 - ▶ Akumulatorių išimti.



- ▶ Peilio apsaugą užmauti ant peilio taip, kad peilis būtų pilnai uždengtas.
- ▶ Gyvatvorių karpytuvą įtempiamais diržais, diržais ar tinklu pritvirtinkite taip, kad jis negalėtų apvirsti ir judėti.

4.8.2 Akumulatorius

▲ ISPEJIMAS

- Akumulatorius nėra apsaugotas nuo visų aplinkos poveikių. Jei akumulatorius bus vei- kiamas tam tikrų aplinkos sąlygų, akumulio- torius gali būti apgadintas, taip patiriant materia- linės žalos.
 - ▶ Pažeisto akumulatoriaus negalima gabenti.

- Gabenant akumulatorius gali apvirsti arba judėti. Žmonės gali būti sužaloti arba galima patirti materialinės žalos.
 - ▶ Supakuokite akumuliatorių taip, kad jis negalėtų judėti pakuotėje arba transportavimo dėkle.
 - ▶ Pakuotę pritvirtinti taip, kad ji negalėtų judėti.

4.9 sandėliuojate

4.9.1 Gyvatvorių karpytuvas

▲ ISPEJIMAS

- Vaikai negali atpažinti ir įvertinti gyvatvorių karpytuvo keliamų pavojų. Vaikai gali būti sunkiai sužaloti.



- ▶ Išimti akumuliatorių.

- ▶ Peilių apsaugą ant peilių užmauti taip, kad apsaugas visiškai uždengtų peilius.
- ▶ Gyvatvorių karpytuvą laikyti vaikams nepasiekiamoje vietoje.

- Gyvatvorių karpytuvo elektros kontaktai ir metaliniai komponentai dėl drėgmės gali surūdėti. Gyvatvorių karpytuvas gali būti apgadin-tas.



- ▶ Išimti akumuliatorių.

- ▶ Gyvatvorių karpytuvą laikyti švarioje ir sausoje vietoje.
- Jei sienoje yra elektros laidų ar vamzdžių, sieninį laikiklį tvirtinant ant sienos jie gali būti pažeisti. Prisilietus prie elektros laidų galima patirti elektros smūgį. Žmonės gali būti sunkiai sužaloti arba galima patirti materialinės žalos.
 - ▶ Įsitikinti, kad numatytoje sienos vietoje nėra elektros laidų ar vamzdžių.
- Jei sieninis laikiklis ant sienos tvirtinamas ne taip, kaip aprašyta šioje naudojimo instrukcijoje, sieninis laikiklis arba gyvatvorių karpytuvas gali nukristi. Žmonės gali būti sužaloti arba galima patirti materialinės žalos.
 - ▶ Sieninį laikiklį ant sienos pritvirtinkite taip, kaip aprašyta šioje naudojimo instrukcijoje.

4.9.2 Akumulatorius

▲ ISPEJIMAS

- Vaikai negali atpažinti ir įvertinti akumulatoriaus keliamų pavojų. Vaikai gali būti sunkiai sužaloti.

- ▶ Akumuliatorių laikyti vaikams nepasiekiamoje vietoje.
- Akumulatorius nėra apsaugotas nuo visų aplinkos poveikių. Jei akumuliatorių veiks tam tikros aplinkos sąlygos, akumulatorius gali visiškai sugesti.
 - ▶ Akumuliatorių laikyti švarioje ir sausoje vietoje.
 - ▶ Akumuliatorių laikyti uždaroje patalpoje.
 - ▶ Akumuliatorių laikyti atskirai nuo gyvatvorių karpytuvo.
 - ▶ Jei akumulatorius laikomas kroviklyje: ištraukite tinklo kištuką ir laikykite akumuliatorių įkrovę 40–60 % (šviečia 2 žali šviesos diodai).
 - ▶ Nelaikyti akumulatoriaus neleistiname temperatūrų diapazone, 19.4.

4.10 Valymas, techninė priežiūra ir remontas

▲ ISPEJIMAS

- Jei atliekant valymo, techninės priežiūros ar remonto darbus akumulatorius bus įdėtas, gyvatvorių karpytuvas gali netikėtai įsijungti. Žmonės gali būti sunkiai sužaloti arba galima patirti materialinės žalos.



- ▶ Išimti akumuliatorių.

- Ėsdinančios valymo priemonės, plovimas vandens srove ar smailūs daiktai gali apgadinti gyvatvorių karpytuvą, peilius arba akumuliatorių. Netinkamai nuvalius gyvatvorių karpytuvą, peilius arba akumuliatorių, komponentai negali tinkamai veikti, o saugos įtaisai gali nebeveikti. Žmonės gali būti sunkiai sužaloti.
 - ▶ Gyvatvorių karpytuvą, peilius ir akumuliatorių valyti taip, kaip aprašyta šioje naudojimo instrukcijoje.
- Jeigu gyvatvorių karpytuvas, peiliai arba akumulatorius netinkamai techniškai prižiūrimi ar taisomi, komponentai nebegali tinkamai veikti, o saugos įtaisai gali nebeveikti. Žmonės gali būti sunkiai sužaloti arba žūti.
 - ▶ Draudžiama patiems atlikti gyvatvorių karpytuvo ir akumulatoriaus techninės priežiūros darbus ar juos taisyti.
 - ▶ Jei gyvatvorių karpytuvui ar akumuliatoriui būtina techninė priežiūra ar juos reikia sutaisyti: kreiptis į STIHL specializuotos prekybos atstovą.
 - ▶ Peilių techninės priežiūros darbus atlikti taip, kaip aprašyta šioje naudojimo instrukcijoje.

- Valant, remontuojant peilius ar atliekant jų techninės priežiūros darbus, naudotojas gali įsijpauti aštriais pjaunamaisiais dantukais. Naudotojas gali būti sužalotas.



- Mūvėti darbo pirštines iš tvirtos medžiagos.

5 Gyvatvorių karpytuvo paruošimas darbui

5.1 Gyvatvorių karpytuvo paruošimas naudoti

Kas kartą prieš pradėdant dirbti, reikia atlikti toliau nurodytus veiksmus:

- Įsitikinti, kad toliau išvardytos konstrukcinės dalys yra saugios eksploatuoti:
 - Gyvatvorių karpytuvas, 4.6.1.
 - Peiliai, 4.6.2.
 - Akumulatorius, 4.6.3.
- Patikrinti akumuliatorių, 10.2.
- Visiškai įkrauti akumuliatorių, kaip aprašyta kroviklių STIHL AL 101, 301, 500 naudojimo instrukcijoje.
- Nuvalyti gyvatvorių karpytuvą, 15.1.
- Sumontuokite peilį, 7.1.
- Sumontuoti kilpinę rankeną, 7.2.
- Patikrinti valdymo elementus, 10.1.
- Jei veiksmų negalima atlikti: nenaudoti gyvatvorių karpytuvo ir kreiptis į STIHL specializuotos prekybos atstovą.

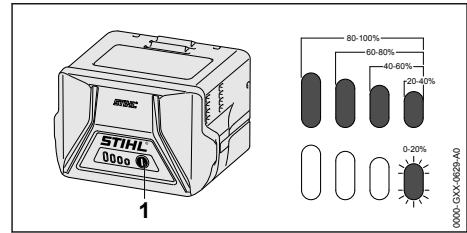
6 Akumulatoriaus įkrovimas ir diodai

6.1 Akumulatoriaus įkrovimas

Įkrovimo trukmė priklauso nuo įvairių veiksnių, pvz., akumulatoriaus arba aplinkos temperatūros. Siekiant užtikrinti optimalų našumą, paisykite rekomenduojamų temperatūros intervalų, 19.5. Tikroji įkrovimo trukmė gali skirtis nuo nurodytosios. Įkrovimo trukmė nurodyta www.stihl.com/charging-times adresu.

- Įkraukite akumuliatorių taip, kaip nurodyta įkroviklio STIHL AL 101, 301, 500 naudojimo instrukcijoje.

6.2 Patikrinti įkrovimo būseną



- Klavišą (1) paspausti. Diodai apie 5 sekundes dega žaliai ir parodo įkrovimo būseną.
- Jeigu dešinysis diodas mirksi žaliai: akumuliatorių įkrauti.

6.3 Diodai ant akumuliatoriaus

Diodai gali parodyti akumuliatoriaus įkrovimo būklę arba gedimą. Diodai gali degti arba mirksėti žalia arba raudona šviesa.

Jeigu dega arba mirksi žali diodai, įkrovimo būklė gera.

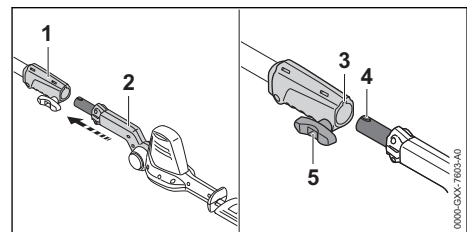
Jeigu šviečia arba mirksi raudoni diodai: pašalinti gedimus, 18.

Gyvatvorių karpytuvo arba akumuliatoriaus gedimas.

7 Gyvatvorių karpytuvo surinkimas

7.1 Peilio montavimas

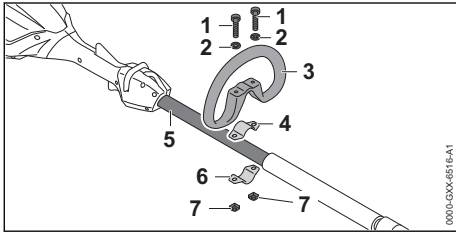
- Išjungti gyvatvorių karpytuvą ir išimti akumuliatorių.
- Peilių apsaugą ant peilių užmauti taip, kad apsaugas visiškai uždengtų peilius.



- Jungiamąją movą (1) ir peilius (2) išlygiuokite taip, kad griovelis (3) kaištelis (4) būtų nukreipti aukštyn.
- Įkiškite peilius (2) į jungiamąją movą (1).
- Tvirtinimo varžtą (5) sukite pagal laikrodžio rodyklę ir tvirtai priveržkite.

7.2 Kilpinės rankenos sumontavimas

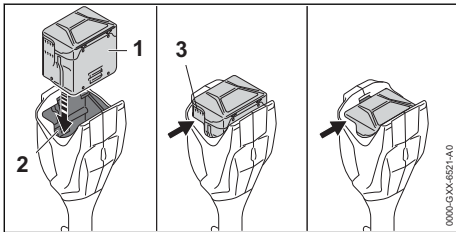
- ▶ Išjungti gyvatvorių karpytuvą ir išimti akumulatorių.



- ▶ Apkabą (4) įdėti į kilpinę rankeną (3).
- ▶ Kilpinę rankeną (3) kartu su apkabą (4) uždėti ant koto (5).
- ▶ Ant varžtų (1) uždėti poveržles (2).
- ▶ Apkabą (6) spausti link koto (5).
- ▶ Varžtus (1) prakišti pro skylės kilpinėje rankenoje (3) ir apkabose (4 ir 6).
- ▶ Užsukti ir tvirtai priveržti veržles (7).

8 Akumulatoriaus įdėjimas ir išėmimas

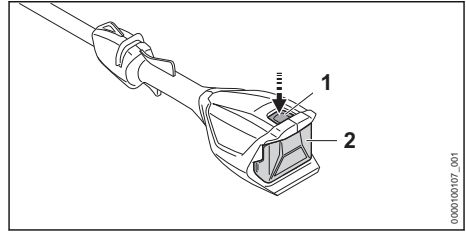
8.1 Akumulatoriaus įdėjimas



- ▶ Akumulatorių (1) į akumulatoriaus dėklą (2) spauskite tol, kol išgirsite spragtelėjimą. Vėdinimo angos (3) dar matomos, o akumulatoriaus (1) įtvirtintas akumulatoriaus dėkle (2). Tarp gyvatvorių karpytuvo ir akumulatoriaus (1) elektros kontakto nėra.
- ▶ Akumulatorių (1) iki atramos įspausti į akumulatoriaus dėklą (2). Akumulatorius (1) antrą kartą spragtelėjęs užsifiksuoja, o vėdinimo angų (3) nebesimato.

8.2 Akumulatoriaus išėmimas

- ▶ Gyvatvorių karpytuvą paguldyti ant lygaus paviršiaus.
- ▶ Vieną ranką prieš akumulatoriaus dėklą laikyti taip, kad akumulatorius (2) negalėtų nukristi.

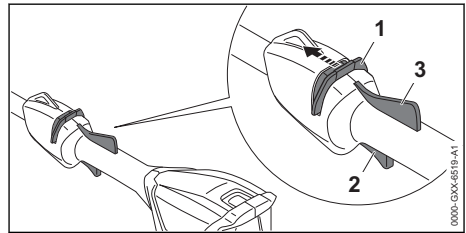


- ▶ Fiksatorių (1) paspausti. Akumulatorius (2) atlaisvintas ir jį galima išimti.

9 Gyvatvorių karpytuvo įjungimas ir išjungimas

9.1 Gyvatvorių karpytuvo įjungimas

- ▶ Gyvatvorių karpytuvą viena ranka už valdymo rankenos laikyti taip, kad nykštys apkabintų valdymo rankeną.
- ▶ Gyvatvorių karpytuvą kita ranka už kilpinės rankenos arba gumuotos rankenos laikyti taip, kad nykštys apkabintų kilpinę rankeną arba gumuotą rankeną.



- ▶ Slankiųjų fikساتorių (1) nykščiu pastumti link peilių ir laikyti.
- ▶ Jungiklį (2) paspausti smiliumi ir laikyti nuspaušta. Gyvatvorių karpytuvas vis greičiau veikia ir peiliai juda. Slankiųjų fikساتorių (1) galima atleisti.

Kai spaudžiama ergonomiška svirtelė (3), jungiklis (2) lieka atblokuotas. Todėl jungiklį galima atleisti ir vėl paspausti, slankiojo fikساتoriaus iš naujo nestumiant peilių kryptimi.

Atleidus jungiklį (2) ir ergonomišką svirtelę (3), jungiklis (2) yra užblokuotas. Norint atblokuoti jungiklį (1), slankiųjų fikساتorių (2) reikia iš naujo pastumti peilių kryptimi ir laikyti.

9.2 Gyvatvorių karpytuvo išjungimas

- ▶ Atleiskite jungiklį ir ergonomišką svirtelę.

- ▶ Palaukti, kol peiliai maždaug po 1 sekundės nustos judėti.
- ▶ Jei peiliai praėjus maždaug 1 sekundei vis dar juda: akumuliatorių išimti ir kreiptis į STIHL specializuotą pardavėją. Gyvatvorių karpytuvas sugedo.

10 Gyvatvorių karpytuvo ir akumulatoriaus tikrinimas

10.1 Valdymo elementų patikra

Slankusis fiksatorius, ergonomiška svirtelė ir jungiklis

- ▶ Išimti akumuliatorių.
- ▶ Pabandyti paspausti jungiklį nestumiant slankiojo fiksatoriaus.
- ▶ Jei jungiklį galima nuspausti: nenaudoti gyvatvorių karpytuvo ir kreiptis į STIHL specializuotos prekybos atstovą. Slankusis fiksatorius sugedo.
- ▶ Slankųjį fiksatorių nykščiu pastumti link peilių ir laikyti.
- ▶ Paspausti ergonomiškąją svirtelę ir laikyti nuspaustą.
- ▶ Paspausti jungiklį. Slankųjį fiksatorių galima atleisti.
- ▶ Atleisti jungiklį ir ergonomiškąją svirtelę.
- ▶ Jei slankusis fiksatorius, jungiklis ar ergonomiškoji svirtelė sunkiai juda arba negrįžta į pradinę padėtį: nenaudoti gyvatvorių karpytuvo ir kreiptis į STIHL specializuotos prekybos atstovą. Slankusis fiksatorius, jungiklis arba ergonomiškoji svirtelė sugedo.

Gyvatvorių karpytuvo įjungimas

- ▶ Įdėti akumuliatorių.
- ▶ Slankųjį fiksatorių pastumti link peilių ir laikyti.
- ▶ Paspausti jungiklį ir laikyti nuspaustą. Peiliai juda.
- ▶ Jei 3 šviesos diodai mirksi raudonai: išimti akumuliatorių ir kreiptis į STIHL specializuotos prekybos atstovą. Gyvatvorių karpytuvo vidinė triktis.
- ▶ Atleisti jungiklį. Peiliai maždaug po 1 sekundės nebejuda.
- ▶ Jei peiliai maždaug po 1 sekundės vis dar juda: išimti akumuliatorių ir kreiptis į STIHL specializuotos prekybos atstovą. Gyvatvorių karpytuvas sugedo.

10.2 Akumuliatorių patikrinti

- ▶ Paspausti akumulatoriaus klavišą. Diodai dega arba mirksi.

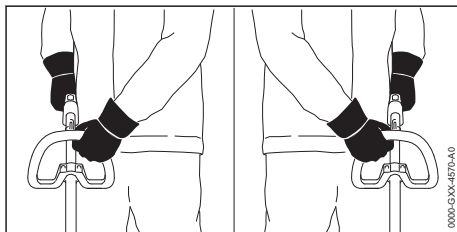
- ▶ Jeigu diodai nedega ar nemirksi: akumulatoriaus nenaudoti ir kreiptis į STIHL specializuotą pardavėją. Akumulatoriaus gedimas.

11 Darbas su gyvatvorių karpytu

11.1 Gyvatvorių karpytuvo laikymas ir valdymas

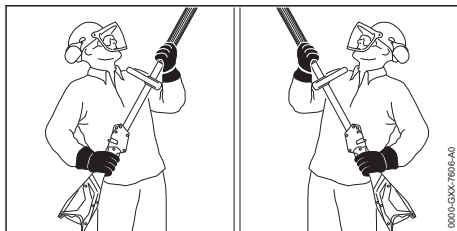
Gyvatvorių karpytuvą galima laikyti ir valdyti skirtingai, priklausomai nuo to, kokiems tikslams jis naudojamas,

Kilpinė rankena



- ▶ Gyvatvorių karpytuvą viena ranka už valdymo rankenos laikykite taip, kad nykštys apkabintų valdymo rankeną.
- ▶ Gyvatvorių karpytuvą kita ranka už kilpinės rankenos laikykite taip, kad nykštys apkabintų kilpinę rankeną.

Gumuota rankena

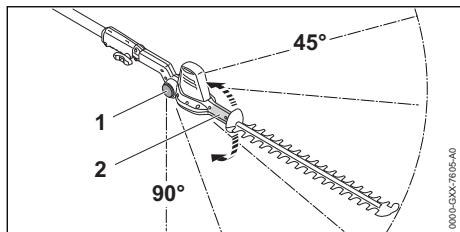


- ▶ Gyvatvorių karpytuvą viena ranka už valdymo rankenos laikykite taip, kad nykštys apkabintų valdymo rankeną.
- ▶ Gyvatvorių karpytuvą kita ranka už gumuotos rankenos laikykite taip, kad nykštys apkabintų gumuotą rankeną.

11.2 Peilių kampo nustatymas

Priklausomai nuo naudojimo tikslo ir naudotojo ūgio, peilius galima pakreipti 2 skirtingais kampais aukštyn ir 4 skirtingais kampais žemyn.

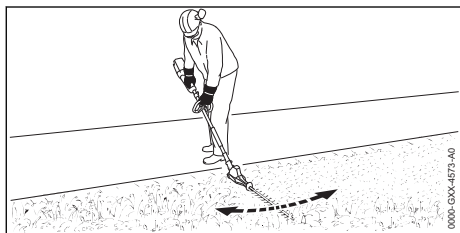
- ▶ Išjunkite gyvatvorių karpytuvą ir išimkite akumuliatorių.



- ▶ Pasukamąją rankenėlę (2) suimkite ranka ir laikykite.
- ▶ Abiejose pusėse nuspauskite (1) blokavimo mygtuką ir laikykite nuspauštą.
- ▶ Nustatykite norimą kampą.
- ▶ Atleiskite blokavimo mygtuką (1) abiejose pusėse.
- ▶ Pasukamąją rankenėlę (2) pajudinkite, kol peiliai užsifiksuos. Peilių kampas nustatytas.

11.3 Karpymas

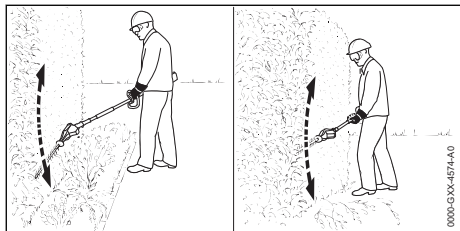
Karpymas pažeme



- ▶ Peilius palenkti kampu.
- ▶ Gyvatvorių karpytuvą tolygiai judinti į šalis.
- ▶ Lėtai ir stebint judėti į priekį.
- ▶ Jei gyvatvorių karpytuvus karmo prasčiau: pagaląsti peilius.

Vertikalusis karpymas

- ▶ Storas šakas ir šakeles nukirpti šakų žirkėmis arba nupjauti motoriniu pjūkle.

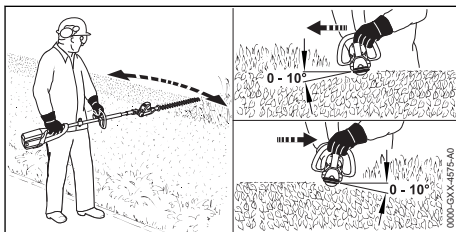


- ▶ Jei turi būti karpoma neprieinant prie gyvatvorių: peilius palenkti kampu.

- ▶ Gyvatvorių karpytuvą vienoje gyvatvorės pusėje lanku vedžioti į vieną ir į kitą pusę ir karchyti gyvatvorę.
- ▶ Lėtai ir stebint judėti į priekį.
- ▶ Kitą gyvatvorės pusę nukarchyti taip pat.
- ▶ Jei gyvatvorių karpytuvus karmo prasčiau: pagaląsti peilius.

Horizontalusis karpymas

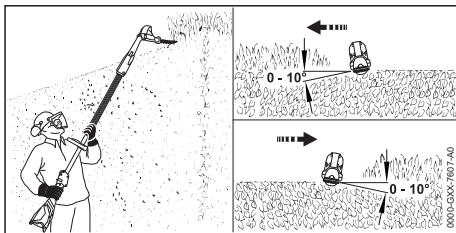
- ▶ Storas šakas ir šakeles nukirpti šakų žirkėmis arba nupjauti motoriniu pjūkle.



- ▶ Peilius gyvatvorės viršuje glausti 0°–10° kampu.
- ▶ Gyvatvorių karpytuvą horizontaliai lanku vedžioti į vieną ir į kitą pusę ir karchyti gyvatvorę.
- ▶ Jei gyvatvorių karpytuvus karmo prasčiau: pagaląsti peilius.

Karpymas iš viršaus

- ▶ Storas šakas ir šakeles nukirpti šakų žirkėmis arba nupjauti motoriniu pjūkle.



- ▶ Visiškai palenkti peilius.
- ▶ Peilius gyvatvorės viršuje glausti 0°–10° kampu.
- ▶ Gyvatvorių karpytuvą horizontaliai lanku vedžioti į vieną ir į kitą pusę ir karchyti gyvatvorę.
- ▶ Jei gyvatvorių karpytuvus karmo prasčiau: pagaląsti peilius.

Kad akumulatorius veiktų visu pajėgumu, būtina atkreipti dėmesį į rekomenduojamus temperatūros diapazonus, 19.5.

12 Po darbo

12.1 Baigus dirbti

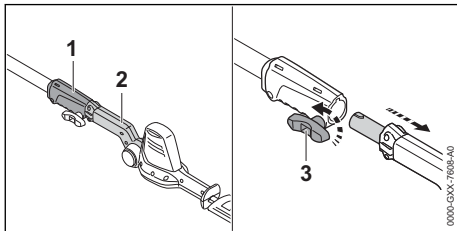
- ▶ Išjungti gyvatvorių karpytuvą ir išimti akumuliatorių.
- ▶ Jei gyvatvorių karpytuvas šlapias: leisti gyvatvorių karpytuvui išdžiūti.
- ▶ Jeigu akumuliatorius šlapias arba drėgnas: akumuliatorių išdžiovinti, **19.5**.
- ▶ Nuvalyti gyvatvorių karpytuvą.
- ▶ Nuvalyti peilius.
- ▶ Peilių apsaugą ant peilių užmauti taip, kad apsaugas visiškai uždengtų peilius.
- ▶ Nuvalyti akumuliatorių.

13 Pernešimas

13.1 Gyvatvorių karpytuvo transportavimas

- ▶ Išjungti gyvatvorių karpytuvą ir išimti akumuliatorių.
- ▶ Peilių apsaugą ant peilių užmauti taip, kad apsaugas visiškai uždengtų peilius.

Gyvatvorių karpytuvo nešimas



- ▶ Tvirtinimo varžtą (3) pasukite prieš laikrodžio rodyklę.
- ▶ Ištraukite peilius (2) iš jungiamosios movos (1).
- ▶ Peilius viena ranka neškite taip, kad peiliai būtų nukreipti atgal.

Gyvatvorių karpytuvo vežimas transporto priemonėje

- ▶ Gyvatvorių karpytuvą pritvirtinti taip, kad jis neapvirstų ir negalėtų judėti.

13.2 Akumulatoriaus pervežimas

- ▶ Išjungti gyvatvorių karpytuvą ir išimti akumuliatorių.
- ▶ Įsitikinti, kad akumulatoriaus būklė saugi.
- ▶ Supakuokite akumuliatorių taip, kad jis negalėtų judėti pakuotėje.
- ▶ Pakuotę pritvirtinti taip, kad ji negalėtų judėti.

Akumuliatorius priskiriamas prie pavojingų transportavimui krovinių. Akumuliatorius priskiriamas

UN 3480 (ličio jonų akumuliatoriai) ir buvo išbandytas metodais, aprašytais JT Bandymų ir kriterijų vadovo III dalies 38.3 poskyryje.

Transportavimo taisyklės nurodytos www.stihl.com/safety-data-sheets.

14 sandėliuojate

14.1 Gyvatvorių karpytuvo laikymas

- ▶ Išjunkite gyvatvorių karpytuvą ir išimkite akumuliatorių.
- ▶ Peilio apsaugą užmauti ant peilio taip, kad peilis būtų pilnai uždengtas.
- ▶ Gyvatvorių karpytuvą laikykite toliau aprašytais sąlygomis:
 - Gyvatvorių karpytuvas turi būti laikomas vaikams nepasiekiamoje vietoje.
 - Gyvatvorių karpytuvas turi būti švarus ir sausas.

14.2 Akumulatoriaus laikymas

STIHL rekomenduoja akumuliatorių laikyti įkrovus 40–60 % (2 žali šviečiantys šviesos diodai).

- ▶ Akumuliatorių laikyti taip, kad būtų įvykdytos šios sąlygos:
 - Akumuliatorius yra vaikams nepasiekiamoje vietoje.
 - Akumuliatorius yra švarus ir sausas.
 - Akumuliatorius yra uždaroje patalpoje.
 - Akumuliatorius yra atskirtas nuo gyvatvorių karpytuvo.
 - Jei akumuliatorius laikomas kroviklyje: ištraukite tinklo kištuką ir laikykite akumuliatorių įkrovę 40–60 % (šviečia 2 žali šviesos diodai).
 - Nelaikyti akumulatoriaus neleistiname temperatūrų diapazone, **19.4**.

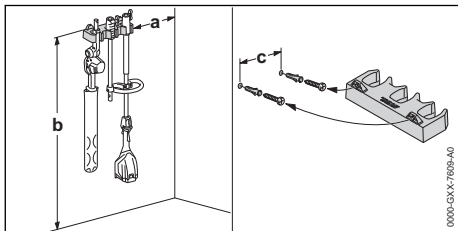
PRANESIMAS

- Jei akumuliatorius laikomas ne taip, kaip aprašyta šioje naudojimo instrukcijoje, jis gali visiškai išsikauti ir sugesti.
 - ▶ Išsikrovusį akumuliatorių įkrauti prieš padedant laikyti. STIHL rekomenduoja akumuliatorių laikyti įkrovus 40–60 % (2 žali šviečiantys šviesos diodai).
 - ▶ Akumuliatorių laikyti atskirai nuo gyvatvorių karpytuvo.

14.3 Gyvatvorių karpytuvo laikymas sieniniame laikiklyje

Gyvatvorių karpytuvą galima laikyti sieniniame laikiklyje.

Sieninio laikiklio pritvirtinimas



► Sieninį laikiklį ant sienos pritvirtinkite įvykdami šias sąlygas:

- Turi būti naudojamos tinkamos tvirtinimo medžiagos.
- Sieninis laikiklis turi būti horizontalus. Reikia laikytis sekančių matmenų:
 - a = mažiausiai 20 cm
 - b = mažiausiai 130 cm
 - c = 22,8 cm

Gyvatvorių karpytuvo įdėjimas į sieninį laikiklį

- Išjunkite gyvatvorių karpytuvą ir išimkite akumuliatorių.
- Peilio apsaugą užmauti ant peilio taip, kad peilis būtų pilnai uždengtas.
- Išrinkite gyvatvorių karpytuvą.
- Pakabinkite kotą su jungiamąja mova.
- Pakabinkite peilius su pasukamąja rankenėle.

15 Valymas

15.1 Gyvatvorių karpytuvo valymas

- Išjungti gyvatvorių karpytuvą ir išimti akumuliatorių.
- Gyvatvorių karpytuvą nuvalyti drėgna šluoste arba STIHL dervų tirpikliu.
- Teptuku išvalyti vėdinimo angas.
- Iš akumuliatoriaus dėklą pašalinti pašalines medžiagas ir akumuliatoriaus dėklą išvalyti drėgna šluoste.
- Elektros kontaktus akumuliatoriaus dėkle nuvalyti teptuku ar minkštu šepetėliu.

15.2 Peilių valymas

- Išjunkite gyvatvorių karpytuvą ir išimkite akumuliatorių.
- Peilius iš abiejų pusių apipurkšti STIHL dervų tirpikliu.
- Akumuliatorių įdėti.
- Įjunkite gyvatvorių karpytuvą 5 sekundėms. Peiliai juda. STIHL dervų tirpiklis vienodai pasiskirsto.

15.3 Akumuliatoriaus valymas

- Akumuliatorių nuvalyti su drėgna šluoste.

16 Priežiūra

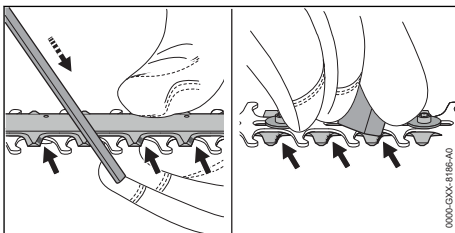
16.1 Peilio aštrinimas


STIHL rekomenduoja dėl peilio aštrinimo kreiptis į STIHL specializuotos prekybos atstovą.



ISPEJIMAS

- Peilių pjaunamieji dantukai aštrūs. Naudotojas gali įsipjauti.
 - Mūvėti darbinės pirštines iš atsparios medžiagos.
- Išjunkite gyvatvorių karpytuvą ir išimkite akumuliatorių.



- Kiekvieną viršutinio peilio dantuko pjovimo paviršių aštrinti su STIHL plokščia dilde judesiu pirmyn. Išlaikyti galandimo kampą,  19.2.
- Apverskite gyvatvorių karpytuvą.
- Nuo kiekvieno pjovimo paviršiaus apačios nuimti atplaišas.
- Aštrinimo metu susidariusį dulkių sluoksnį nuvalyti drėgna šluoste.
- Peilius iš abiejų pusių apipurkšti STIHL dervų tirpikliu.
- Įjunkite gyvatvorių karpytuvą 5 sekundėms. Peiliai juda. STIHL dervų tirpiklis vienodai pasiskirsto.
- Iškilus neaiškumų: kreiptis į STIHL specializuotos prekybos atstovą.

17 Remontas


17.1 Gyvatvorių karpytuvo ir akumuliatoriaus remontas

Naudotojas negali pats remontuoti gyvatvorių karpytuvo, peilių ir akumuliatoriaus.

- Jei gyvatvorių karpytuvą arba peiliai pažeisti: Gyvatvorių karpytuvo nenaudoti ir kreiptis į specializuotos STIHL prekybos atstovą.
- Jeigu akumuliatorius sugedęs ar pažeistas: Akumuliatorių pakeisti nauju.

18 Gedimų šalinimas

18.1 Gyvatvorių karpytuvo arba akumulatoriaus trikčių šalinimas

Triktis	Akumulatoriaus šviesos diodai	Priežastis	Problemos sprendimas
Ijungtas gyvatvorių karpytuvas neveikia.	1 šviesos diodas mirksi žalia spalva.	Akumulatorius per mažai įkrautas.	▶ Akumuliatorių įkrauti taip, kaip aprašyta kroviklių STIHL AL 101, 301, 500 naudojimo instrukcijoje.
	1 šviesos diodas mirksi raudonai.	Akumulatorius per šiltas arba per šaltas.	▶ Išimti akumuliatorių. ▶ Palaukti, kol akumulatorius atvės arba sušils.
	3 šviesos diodai mirksi raudonai.	Gyvatvorių karpytuvo vidinė triktis.	▶ Išimti akumuliatorių. ▶ Nuvalyti elektros kontaktus akumulatoriaus dėkle. ▶ Įdėti akumuliatorių. ▶ Gyvatvorių karpytuvo įjungimas. ▶ Jei 3 šviesos diodai tebemirksi: nenaudokite gyvatvorių karpytuvo ir kreipkitės į STIHL prekybos atstovą.
		Peiliai sunkiai juda.	▶ Peilius iš abiejų pusių apipurkšti STIHL dervų tirpikliu. ▶ Jei 3 šviesos diodai tebemirksi: nenaudokite gyvatvorių karpytuvo ir kreipkitės į STIHL prekybos atstovą.
	3 šviesos diodai mirksi raudonai.	Gyvatvorių karpytuvas per šiltas.	▶ Išimti akumuliatorių. ▶ Leiskite gyvatvorių karpytuvui atvėsti.
	4 šviesos diodai mirksi raudonai.	Akumulatoriaus triktis.	▶ Išimti ir vėl įdėti akumuliatorių. ▶ Gyvatvorių karpytuvo įjungimas. ▶ Jei 4 šviesos diodai ir toliau mirksi raudonai: nenaudoti akumulatoriaus ir kreiptis į STIHL prekybos atstovą.
	-	Nutrūko gyvatvorių karpytuvo ir akumulatoriaus elektrinė jungtis.	▶ Išimti akumuliatorių. ▶ Nuvalyti elektros kontaktus akumulatoriaus dėkle. ▶ Įdėti akumuliatorių.
	-	Gyvatvorių karpytuvas arba akumulatorius sudrėko.	▶ Leiskite gyvatvorių karpytuvui arba akumulatoriui išdžiūti,  19.5.
Veikdamas gyvatvorių karpytuvas išsijungia.	3 šviesos diodai mirksi raudonai.	Gyvatvorių karpytuvas per šiltas.	▶ Išimti akumuliatorių. ▶ Leiskite gyvatvorių karpytuvui atvėsti.
	-	Elektros įrangos triktis.	▶ Išimti ir vėl įdėti akumuliatorių. ▶ Gyvatvorių karpytuvo įjungimas.
Gyvatvorių karpytuvas veikia per trumpai.	-	Akumulatorius nevisiškai įkrautas.	▶ Visiškai įkrauti akumuliatorių, kaip aprašyta kroviklių STIHL AL 101, 301, 500 naudojimo instrukcijoje.
	-	Viršyta akumulatoriaus eksploatavimo trukmė.	▶ Pakeisti akumuliatorių.

19 Techniniai daviniai

19.1 Gyvatvorių karpytuvas STIHL HLA 56

- Leidžiami naudoti akumulatoriai:
 - STIHL AK

– Svoris be akumulatoriaus: 3,8 kg

Veikimo trukmė nurodyta www.stihl.com/battery-life.

19.2 Peilis

- Atstumas tarp dantukų: 30 mm

- Juostos ilgis: 450 mm
- Užgalandinimo kampas: 35°

19.3 Akumulatorius STIHL AK

- Akumulatorius: ličio jonų
- Įtampa: 36 V
- Talpa Ah: žiūrėti ant skydelio
- Energijos kiekis Wh: žiūrėti ant skydelio
- Svoris, kg: žr. lentelę su duomenimis

19.4 Temperatūrų diapazonai



ISPEJIMAS

- Akumulatorius nėra apsaugotas nuo visų aplinkos poveikių. Jei akumulatorius yra veikiamas atitinkamų aplinkos sąlygų, jis gali užsidegti arba sprogti. Žmonės gali būti sunkiai sužaloti arba galima patirti materialinės žalos.
 - ▶ Nekraukite akumulatoriaus žemesnėje nei -20 °C arba aukštesnėje nei 50 °C temperatūroje.
 - ▶ Nenaudokite gyvatvorių žirklių arba akumulatoriaus žemesnėje nei -20 °C arba aukštesnėje nei +50 °C temperatūroje.
 - ▶ Nelaikykite gyvatvorių žirklių ar akumulatoriaus žemesnėje nei -20 °C arba aukštesnėje nei +70 °C temperatūroje.

19.5 Rekomenduojami temperatūrų diapazonai

Kad gyvatvorių žirklys ir akumulatoriai veiktų optimaliai, laikykitės toliau nurodytų temperatūros intervalų:

- Įkrovimas: nuo 5 °C iki 40 °C
- Naudojimas: nuo -10 °C iki 40 °C
- Laikymas: nuo -20 °C iki 50 °C

Jei akumulatorius įkraunamas, naudojamas ar laikomas ne rekomenduojamame temperatūrų diapazone, gali sumažėti jo našumas.

Jei akumulatorius šlapias arba drėgnas, leiskite akumulatoriui išdžiūti bent 48 val. aukštesnėje nei +15 °C ir žemesnėje nei +50 °C temperatūroje bei esant mažesniai nei 70 % drėgnumui. Didelis drėgnumas gali pailginti džiovinimo laiką.

19.6 Garso ir vibracijos vertės

Garso slėgio lygio K vertė yra 2 dB(A). Garso galios lygio K vertė yra 2 dB(A). Vibracijos vertė K vertė yra 2 m/s².

STIHL rekomenduoja dėvėti klausos apsaugos priemonę.

- Garso slėgio lygis L_{pA} išmatuotas pagal 62841-4-2 : 77 dB(A)
- Garso galios lygis L_{WA}, išmatuotas pagal EN 62841-4-2: 88 dB(A) standartą
- Vibracijos vertė a_{HV}, išmatuota pagal EN 62841-4-2 standartą:
 - Valdymo rankena: 1,5 m/s²
 - Kilpinė rankena: 1,5 m/s²
 - Gumuota rankena: 1,5 m/s²

Nurodytos vibracijų vertės išmatuotos standartiiniu matavimo metodu ir gali būti naudojamos vienam elektriniam įrankiui palyginti su kitu. Faktinės vibracijų vertės gali skirtis nuo nurodytųjų verčių – tai priklauso nuo įrankio naudojimo būdo. Nurodytomis vibracijų vertėmis taip pat galima vadovautis preliminariai vertinant vibracinį poveikį. Reikia įvertinti faktinį vibracinį poveikį. Taip pat galima atsižvelgti ir į laikotarpius, kai elektrinis įrankis yra išjungtas, ir laikotarpius, kai įrankis įjungtas, tačiau veikia nenaudojamas.

Informacijos, kaip vykdomi direktyvos 2002/44/EB reikalavimai darbuotojams nuo vibracijų apsaugoti, galima rasti www.stihl.com/vib.

19.7 REACH

REACH pažymi ES potvarkį dėl registravimo, vertinimo ir chemikalų leistinas normas.

Informacijas apie atitikimą REACH potvarkiui (ES) Nr. rasite www.stihl.com/reach.

20 Atsarginės dalys ir priedai

20.1 Atsarginės dalys ir priedai

STIHL Šie simboliai žymi originalias **STIHL** atsargines dalis ir originalius **STIHL** priedus.

STIHL rekomenduoja naudoti originalias STIHL atsargines dalis ir originalius STIHL priedus.

Nors nuolat stebi rinką, STIHL negali įvertinti kitų gamintojų atsarginių dalių ir priedų patikimumo, saugos bei tinkamumo, todėl tokius naudojant, STIHL negali už juos garantuoti.

STIHL originalių atsarginių dalių ir STIHL originalių priedų galima įsigyti iš STIHL specializuoto prekybos atstovo.

21 Utilizavimas

21.1 Gyvatvorių karpytuvo ir akumuliatoriaus utilizavimas

Informacijos apie šalinimą gali suteikti vietos savivaldybė arba STIHL prekybos atstovas.

Netinkamai šalinant gali būti pakenkta sveikatai ir aplinkai.

- ▶ STIHL gaminius, įskaitant pakuotę, nuneškite į tinkamą surinkimo punktą perdirbti pagal vietinės taisykles.
- ▶ Neišmesti kartu su buitinėmis atliekomis.

22 ES- atitikties sertifikatas

22.1 Gyvatvorių karpytuvas STIHL HLA 56

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

Vokietija

- prisiimdama visą atsakomybę deklaruoja, kad
- Rūšis: Akumuliatorinis gyvatvorių karpytuvas
 - Gamintojo prekių ženklas: STIHL
 - Tipas: HLA 56
 - Serijos identifikacija: HA01

atitinka visus atitinkamų direktyvų 2011/65/ES, 2006/42/EB, 2014/30/ES ir 2000/14/EB reikalavimus ir yra sukonstruotas ir pagamintas vadovaujantis toliau išvardytų standartų versijomis, galiojusiomis pagaminimo metu: EN 55014-1, EN 55014-2, EN 62841-1 ir EN 62841-4-2.

Taikyta atitikties įvertinimo procedūra pagal direktyvos 2000/14/EB V priedą.

- Išmatuotasis garso galios lygis: 88 dB(A)
- Garantuotasis garso galios lygis: 90 dB(A)

Techniniai dokumentai saugomi ANDREAS STIHL AG & Co. KG Gaminių patvirtinimo skyriuje.

Pagaminimo metai, gamintojo šalis ir įrenginio numeris nurodyti ant gyvatvorių karpytuvo.

Waiblingen, 2022.08.01

ANDREAS STIHL AG & Co. KG

Įmonės vardu 

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

23 UKCA atitikties deklaracija

23.1 Gyvatvorių karpytuvas STIHL HLA 56

**UK
CA**

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

Vokietija

- prisiimdama visą atsakomybę deklaruoja, kad
- Rūšis: Akumuliatorinis gyvatvorių karpytuvas
 - Gamintojo prekių ženklas: STIHL
 - Tipas: HLA 56
 - Serijos identifikacija: HA01

atitinka atitinkamas Jungtinės Karalystės 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 ir Noise Emission in the Environment by Equipment for use Outdoors Regulations 2001 taisyklių nuostatas ir yra suprojektuotas bei pagamintas pagal gamybos dieną galiojančias šių standartų versijas: EN 55014-1, EN 55014-2, EN 62841-1 und EN 62841-4-2.

Taikyta atitikties įvertinimo procedūra JK reguliavimas Noise Emission in the Environment by Equipment for use Outdoors Regulations 2001, Schedule 8.

- Išmatuotasis garso galios lygis: 88 dB(A)
- Garantuotasis garso galios lygis: 90 dB(A)

Techniniai dokumentai saugomi įmonėje ANDREAS STIHL AG & Co. KG.

Pagaminimo metai, gamintojo šalis ir įrenginio numeris nurodyti ant gyvatvorių karpytuvo.

Waiblingen, 2022.08.01

ANDREAS STIHL AG & Co. KG

Įmonės vardu 

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

24 Bendri saugumo nurodymai elektriniams įrenginiams

24.1 Įvadas

Šiame skyriuje pateikiami normoje EN/EC 62841 suformuluoti nurodymai saugumui, dirbant su rankose nešamais elektriniais įrenginiais.

STIHL privalo atkurti šiuos tekstus.

"Saugos, eksploatuojant elektros įrankius taisyklėse" esantys saugos nurodymai dėl elektros smūgio išvengimo STIHL akumuliatorių energiją naudojančiams įrenginiams nėra taikomi.



ISPEJIMAS

- **Perskaitykite visas saugumo nurodymus, instrukcijas, paveikslėlius ir techninius duomenis, galiojančius šiam elektriniam įrankiui.** Nesilaikant toliau pateiktų instrukcijų, galima patirti elektros smūgį, gali kilti gaisras ir (arba) galima sunkiai susižaloti. **Išsaugokite visas saugumo instrukcijas ir nurodymus.**

Saugaus darbo instrukcijose naudojamas terminas "elektrinis įrenginys" liečia tiek elektrinius įrenginius (su elektros pajungimo laidu), tiek akumuliatorinius įrenginius (be elektros pajungimo laido).

24.2 Darbo vietos sauga

- a) **Darbo zona turi būti švari ir gerai apšviesta.** Jei darbo zona netvarkinga ar neapšviesta, gali įvykti nelaimingas atsitikimas.
- b) **Nenaudokite elektrinio įrankio sprogoje aplinkoje, kurioje yra degių skysčių, dujų ar dulkių.** Elektriniai įrankiai įskelia kibirkščių, ir jos gali uždegti dulkes ar garus.
- c) **Dirbdami su elektriniu įrankiu neleiskite artintis vaikams ar kitiems asmenims.** Atitraukus dėmesį, elektrinis įrankis gali tapti nevaldomas.

24.3 Elektros sauga

- a) **Elektrinio įrankio jungiamasis kištukas turi tiktai elektros lizdai.** Jokiu būdu nekeiskite kištuko. Jei elektrinis įrankis įžemintas, nenaudokite adapterių. Naudojant originalius kištukus ir tinkamus elektros lizdus sumažėja elektros smūgio pavojus.
- b) **Stenkitės nesiliesti prie žemintų paviršių, pavyzdžiui, vamzdžių, šildymo įrenginių,**

viryklių ir šaldytuvų. Kai kūnas įžemintas, padidėja elektros smūgio pavojus.

- c) **Saugokite elektrinius įrankius nuo lietaus ar drėgmės.** Į elektrinio įrankio vidų patekus vandens, padidėja elektros smūgio pavojus.
- d) **Nenaudokite jungiamojo laido ne pagal paskirtį.** Jungiamasis laidas neskirtas elektriniam įrankiui nešti, tempti arba traukti norint iš elektros lizdo ištraukti kištuką. **Saugokite jungiamąjį laidą nuo karščio, aštrių briaunų ir slankiųjų dalių, neiššepkite jo alyva.** Apgadinus arba suraizgius jungiamuosius laidus, padidėja elektros smūgio pavojus.
- e) **Dirbdami su elektriniu įrankiu lauke, naudokite tik darbui lauke tinkamus ilginamuosius laidus.** Naudojant darbui lauke tinkamą ilgiamąjį laidą, sumažėja elektros smūgio pavojus.
- f) **Jei elektrinis įrankis neišvengiamai turi būti naudojamas drėgnoje aplinkoje, naudokite pažaidos srove valdomą jungtuvą.** Naudojant pažaidos srove valdomą jungtuvą sumažėja elektros smūgio pavojus.

24.4 Žmonių sauga

- a) **Būkite atidūs, sutelkę dėmesį į tai, ką darote, ir laikykitės įprastų darbo su elektriniu įrankiu taisyklių.** Nenaudokite elektrinių įrankių, jei pajutote nuovargį, vartojote narkotinių medžiagų, alkoholio ar vaistų. Menkiausias neapdairumas dirbant su elektriniu įrankiu gali būti sunkių sužalojimų priežastis.
- b) **Dėvėkite asmenines apsaugos priemones ir būtinai užsidėkite apsauginius akinius.** Elektrinio įrankio tipui ir jo naudojimo būdai tinkamos asmeninės apsaugos priemonės, pavyzdžiui, kaukė nuo dulkių, neslystanti saugi avalynė, apsauginis šalmas ar klausos apsaugos priemonė, sumažina pavojų susižaloti.
- c) **Saugokitės, kad netyčia neįjungtumėte įrankio.** Prieš prijungdami elektrinį įrankį prie elektros tinklo ir (arba) akumuliatoriaus, prieš jį pakeldami ar nešdami įsitinkinkite, kad elektrinis įrankis yra išjungtas. Jei nešdami elektrinį įrankį pirštą laikysite ant jungiklio arba į elektros tinklą įjungsite jau įjungtą elektrinį įrankį, gali įvykti nelaimingas atsitikimas.
- d) **Prieš įjungdami elektrinį įrankį, pašalinkite reguliavimo įrankius arba veržliarakčius.** Besisukančioje elektrinio įrankio dalyje esantis įrankis ar raktas gali sužaloti.

- e) **Venkite nenatūralios kūno padėties. Stovėkite stabiliai, visada išlaikykite pusiausvyrą.** Taip geriau galėsite kontroliuoti elektrinį įrankį nenumatytomis aplinkybėmis.
- f) **Vilkėkite tinkamus drabužius. Nevilkėkite plačių drabužių, būkite be papuošalų. Plaukus ir drabužius saugokite nuo slankiąjų dalių.** Slankiosios dalys gali įtraukti laisvus drabužius, papuošalus ar ilgus plaukus.
- g) **Jei prie įrankio galima prijungti dulkių siurbimo ar dulkių surinkimo įrenginių, juos reikia prijungti ir tinkamai naudoti.** Susiurbus dulkes, sumažėja dulkių keliamas pavojus.
- h) **Nesijauskite nepagrįstai saugūs ir būtinai laikytės elektrinių įrankių naudojimo saugos taisyklių, net jei elektrinį įrankį naudojote daug kartų ir gerai mokate su juo dirbti.** Nerūpestingai elgdamiesi greitai galite sunkiai susižaloti.

24.5 Elektrinio įrankio naudojimas ir elgesys su juo

- a) **Venkite elektrinio įrankio perkrovų. Naudokite darbui tinkamą elektrinį įrankį.** Tinkamu elektriniu įrankiu darbą nurodytoje įrankio naudojimo srityje atliksite geriau ir saugiau.
- b) **Nenaudokite elektrinio įrankio, jei sugedo jo jungiklis.** Neįsijungiantis arba neišsijungiantis elektrinis įrankis kelia pavojų, ir jį reikia pataisyti.
- c) **Prieš reguliuodami, padėdami elektrinį įrankį ar keisdami papildomus įrankius, ištraukite iš elektros lizdo kištuką ir (arba) išimkite išimamąjį akumuliatorių.** Ši atsargumo priemonė neleidžia elektriniam įrankiui netyčia įsijungti.
- d) **Nenaudojamus elektrinius įrankius laikykite vaikams nepasiekiamoje vietoje. Neleiskite elektrinio įrankio naudoti su juo nesusipažinusiems ar šių nurodymų neperskaičiusiems žmonėms.** Elektriniai įrankiai kelia pavojų, jei juos naudoja patirties neturintys žmonės.
- e) **Rūpestingai prižiūrėkite elektrinius ir papildomus darbo įrankius. Patikrinkite, ar tinkamai veikia ir ar neužsikirtusios slankiosios dalys, ar nėra elektrinio įrankio veikimą bloginančių sulūžusių arba apgadintų dalių. Prieš naudodami elektrinį įrankį pasirūpinkite, kad sugadintos dalys būtų pataisytos.** Daug nelaimingų atsitikimų įvyksta dėl netinkamai prižiūrimų elektrinių įrankių.
- f) **Pjovimo įrankiai turi būti aštrūs ir švarūs.** Rūpestingai prižiūrimi pjovimo įrankiai su ašt-

riais ašmenimis rečiau įstringa, juos lengviau valdyti.

- g) **Elektrinį įrankį, papildomą įrangą, priedus ir kt. naudokite vadovaudamiesi šiais nurodymais. Taip pat įvertinkite darbo sąlygas ir atliktiną darbą.** Elektrinius įrankius naudojant nenumatytais tikslais gali susiklostyti pavojingų situacijų.
- h) **Rankenos ir suimamieji paviršiai turi būti sausi, švarūs ir neištepti alyva ar tepalu.** Jei rankenos ar suimamieji paviršiai slidūs, elektrinio įrankio negalėsite saugiai naudoti ir valdyti nenumatytomis situacijomis.

24.6 Akumuliatorinio įrenginio naudojimas ir priežiūra

- a) **Įkraukite akumuliatorių tik su įkrovikliais, kuriuos rekomenduoja gamintojas.** Įkroviklis, kuris skirtas tam tikros rūšies akumuliatorių įkrovimui, gali užsidegti, jei jis naudojamas su kitokia akumuliatoriumi.
- b) **Elektros įrankiuose naudokite tik tam skirtus akumuliatorius.** Kitokių akumuliatorių naudojimas gali sukelti sužeidimus ar gaisro pavojų.
- c) **Nelaikykite naudojamo akumuliatoriaus šalia sąvaržėlių, monetų, raktų, vinių, varžtų ar kitų smulkių metalinių daiktų, kurie gali sąlygoti kontaktų atotrūkį.** Trumpas sujungimas tarp akumuliatoriaus kontaktų gali sukelti nudegimus arba gaisrą.
- d) **Neteisingai naudojant, iš akumuliatoriaus gali ištekėti skystis. Venkite kontakto su juo. Esant atsitiktiniam kontaktui, nuplauti vandeniui. Jei skystis patenka į akis, papildomai kreipkitės pas gydytoją.** Ištekantis akumuliatoriaus skystis gali suerzinti ar nudeginti odą.
- e) **Nenaudokite pažeisto ar pakeisto akumuliatoriaus.** Pažeisti ar pakeisti akumuliatoriai gali sukelti gaisro, sprogmimo ar sužeidimo pavojų.
- f) **Saugokite akumuliatorių nuo ugnies ir per aukštos temperatūros poveikio ugnis arba virš 130 °C (265 °F) temperatūra gali sukelti sprogmą.**
- g) **Laikytės nurodymų įkrovimui ir niekada neįkraudinėkite akumuliatoriaus ar akumuliatorinio įrankio aukštesnėje nei nurodyta naudojimo instrukcijoje temperatūroje.** Neteisingas įkrovimas ar įkrovimas aukštesnėje nei leistinoje temperatūroje gali sunaikinti akumuliatorių ir padidinti gaisro pavojų.

24.7 Servisas

- a) Elektrinį įrenginį taisyti paveskite tik kvalifikuotam personalui ir taisant naudoti tik originalias atsargines dalis. Tuo bus užtikrinta, kad bus išsaugotas elektrinio įrenginio saugumas.
- b) Niekada neatlikinėkite techninės priežiūros pažeištam akumulatoriui. Visą akumulatorių techninę priežiūrą turėtų atlikti tik gamintojas ar įgaliotos aptarnavimo vietos.

24.8 Gyvatvorių žirklių naudojimo saugos nurodymai

Bendrieji gyvatvorių žirklių naudojimo saugos nurodymai

- a) **Stebėti, kad visos kūno dalys būtų atokiai nuo peilio.** Judant peiliui nenuiminti nuo pjovų ir nelaikyti pjaunamos medžiagos. Išjungus jungiklį, peiliai ir toliau juda. Menkiausias neapdairumas dirbant su gyvatvorių žirkklėmis gali būti sunkių sužalojimų priežastis.
- b) **Gyvatvorių žirkles nešti suėmus už rankenos, peiliui sustojus ir patraukus pirštus nuo jungiklio.** Tinkamai nešant gyvatvorių žirkles sumažėja pavojus netyčia jas įjungti ir susižaloti peiliu.
- c) **Gyvatvorių žirkles gabenant ar padedant laikyti, visada užmauti peilių įmautę.** Tinkamai elgiantis su gyvatvorių žirkklėmis sumažėja pavojus susižaloti peiliu.
- d) **Prieš pašalinant įstrigusias nuopjovas ar prieš atliekant įrenginio techninės priežiūros darbus įsitikinti, kad visi jungikliai išjungti, o akumulatorius išimtas arba atjungtas.** Jei šalinant įstrigusias medžiagas gyvatvorių žirkles netyčia įsijungs, jos gali sunkiai sužaloti.
- e) **Gyvatvorių žirkles laikyti tik už izoliuotų suimamųjų paviršių, nes peilis gali kliudyti paslėptus elektros laidus.** Peiliams prisilietus prie laido, kuriame yra įtampa, ši gali persiduoti ir metalinėms įrankio dalims bei sukelti elektros smūgį.
- f) **Patraukti visus tinklo laidus iš pjovimo zonos.** Laidai gali slypėti gyvatvorėse ar krūmuose ir peiliu juos netyčia galima perpjauti.
- g) **Nenaudoti gyvatvorių žirklių blogu oru, ypač jei kyla audros pavojus.** Taip sumažės pavojus būti nutrenktiems žaibo.

24.9 Papildomi didesnio siekio gyvatvorių žirklių naudojimo saugos nurodymai

- a) **Didesnio siekio gyvatvorių žirklių niekada nenaudokite arti elektros laidų – taip sumažės pavojus patirti mirtiną elektros smūgį.** Prisilietus prie elektros laidų arba naudojant įrankį netoli elektros laidų, galima sunkiai susižaloti arba patirti mirtiną elektros smūgį.
- b) **Didesnio siekio gyvatvorių žirkles visada valdykite abiem rankomis.** Didesnio siekio gyvatvorių žirkles laikykite abiem rankomis, kad jos netaptų nevaldomos.
- c) **Naudodami didesnio siekio gyvatvorių žirkles virš galvos, būkite su galvos apsaugos priemone.** Nukrentančios nuolaužos gali sunkiai sužaloti.

Vsebina

1	Uvod.....	95
2	Informacije o teh navodilih za uporabo.....	96
3	Pregled.....	96
4	Varnostni napotki.....	97
5	Pripravljanje obrezovalnika žive meje za uporabo.....	102
6	Polnjenje akumulatorske baterije in LED-lučke.....	103
7	Sestavljanje obrezovalnika žive meje.....	103
8	Vstavljanje in odstranjevanje akumulatorske baterije.....	104
9	Vklop in izklop obrezovalnika žive meje..	104
10	Preverjanje obrezovalnika žive meje in akumulatorske baterije.....	105
11	Delo z obrezovalnikom žive meje.....	105
12	Po delu.....	106
13	Transport.....	107
14	Shranjevanje.....	107
15	Čiščenje.....	108
16	Vzdrževanje.....	108
17	Popravila.....	108
18	Odpravljanje motenj.....	109
19	Tehnični podatki.....	110
20	Nadomestni deli in dodatni pribor.....	111
21	Odstranjanje.....	111
22	Izjava EU o skladnosti.....	111
23	Izjava UKCA o skladnosti.....	111
24	Splošni varnostni napotki za električno orodje.....	112

1 Uvod

Spoštovani kupec,

veseli nas, da ste se odločili za STIHL. Naše izdelke vrhunske kakovosti razvijamo in izdelujemo v skladu s potrebami naših strank. Tako so naši izdelki tudi pri izjemnih obremenitvah zelo zanesljivi.

STIHL je hkrati sinonim za vrhunski servis. Naši pooblaščen prodajalci nudijo strokovno svetovanje in uvajanje ter obsežno tehnično podporo.

STIHL izrecno priznava trajnostno in odgovorno ravnanje z naravo. Ta navodila za uporabo naj vas podpirajo pri varni in okolju prijazni uporabi vašega izdelka STIHL z dolgo življenjsko dobo.

Zahvaljujemo se vam za zaupanje in vam želimo veliko veselja z vašim izdelkom STIHL.



Dr. Nikolas Stihl

POMEMBNO! PREBERITE PRED UPORABO IN SHRANITE.

2 Informacije o teh navodilih za uporabo

2.1 Veljavni dokumenti

Veljajo lokalni varnostni predpisi.

- ▶ Poleg teh navodil za uporabo morate prebrati, razumeti in shraniti naslednje dokumente:
 - Varnostna navodila za akumulatorsko baterijo STIHL AK
 - Navodila za uporabo polnilnikov STIHL AL 101, 301, 500
 - Varnostne informacije za akumulatorske baterije STIHL in izdelke z vgrajeno akumulatorsko baterijo: www.stihl.com/safety-data-sheets

2.2 Označevanje opozoril v besedilu



NEVARNOST

- Opozorilo opozarja na nevarnosti, ki povzročijo hude telesne poškodbe ali smrt.
 - ▶ Z navedenimi ukrepi je mogoče preprečiti hude telesne poškodbe ali smrt.



OPOZORILO

- Opozorilo opozarja na nevarnosti, ki **lahko** povzročijo hude telesne poškodbe ali smrt.
 - ▶ Z navedenimi ukrepi je mogoče preprečiti hude telesne poškodbe ali smrt.

OBVESTILO

- Opozorilo opozarja na nevarnosti, ki **lahko** povzročijo materialno škodo.
 - ▶ Z navedenimi ukrepi je mogoče preprečiti materialno škodo.

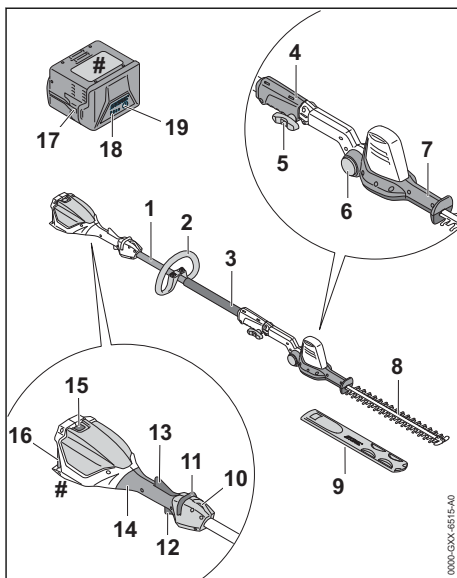
2.3 Simboli v besedilu



Ta simbol opozarja na poglavje v teh navodilih za uporabo.

3 Pregled

3.1 Obrezovalnik žive meje in akumulatorska baterija



1 Ročaj

Ročaj povezuje vse sestavne dele.

2 Okrogli ročaj

Okrogli ročaj se uporablja za držanje in vodenje obrezovalnika žive meje.

3 Cev za ročaj

Cev za ročaj se uporablja za držanje in vodenje obrezovalnika žive meje.

4 Priključna objemka

Priključna objemka povezuje ročaj z noži.

5 Pritezni vijak

Pritezni vijak stisne nože na ročaj

6 Zaporni gumb

Zaporni gumb blokira nihanje nožev.

7 Nihajni ročaj

Nihajni ročaj služi za nastavljanje kota nožev.

8 Noži

Noži režejo.

9 Ščitnik nožev

Ščitnik nožev ščiti pred stikom z noži.

10 Nosilno ušesce

Nosilno ušesce se uporablja za vpenjanje nosilnega sistema.

11 Sprostitveni drsnik

Sprostitveni drsnik sprosti prestavno ročico.

12 Prestavna ročica

S prestavno ročico je mogoče obrezovalnik žive meje vklopiti in izklopiti.

13 Ročica ergo

Ročica ergo ohranja položaj sprostitvenega drsnika, ko izpustite prestavno ročico.

14 Upravljalni ročaj

Upravljalni ročaj se uporablja za upravljanje, držanje in vodenje obrezovalnika žive meje.

15 Zaporna ročica

Zaporna ročica zadržuje akumulatorsko baterijo v predalu za akumulatorsko baterijo.

16 Predal za akumulatorsko baterijo

V predal za akumulatorsko baterijo je treba vstaviti akumulatorsko baterijo.

17 Akumulatorska baterija

Akumulatorska baterija oskrbuje obrezovalnik žive meje z energijo.

18 LED-lučke


LED-lučke prikazujejo stanje napolnjenosti akumulatorske baterije in motnje.


19 Gumb

Gumb vklopi LED-lučke na akumulatorski bateriji.

Napisna ploščica s serijsko številko**3.2 Simboli**

Simboli so lahko na obrezovalniku žive meje in akumulatorski bateriji ter pomenijo naslednje:

 Ta simbol prikazuje, v katero smer je treba potisniti sprostitveni drsnik.

 Ta simbol označuje, da je treba pritrditi rezilo za rezanje.



1 LED-lučka sveti rdeče. Akumulatorska baterija je pretopla ali prehladna.



4 LED-lučke utripajo rdeče. Obstaja motnja akumulatorske baterije.



Zajamčena raven zvočne moči v skladu s smernico 2000/14/ES v dB(A) za primerjanje emisij hrupa izdelkov.



Podatek ob simbolu opozarja na energijsko vsebnost akumulatorske baterije v skladu s specifikacijo proizvajalca celic. Energijska vsebnost, ki je na voljo ob uporabi, je manjša.



Izdelka ne odvrzite med gospodinjne odpadke.

4 Varnostni napotki**4.1 Opozorilni simboli**

Opozorilni simboli na obrezovalniku žive meje ali akumulatorski bateriji pomenijo naslednje:

Upoštevajte varnostne napotke in tam navedene ukrepe.



Ta navodila za uporabo je treba prebrati, razumeti in shraniti.



Nosite zaščitna očala in zaščitno čelado.



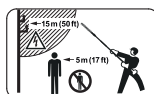
Nosite zaščitne škornje.



Nosite delovne rokavice.



Ne dotikajte se gibljivih nožev.



Upoštevajte varnostno razdaljo.



Obrezovalnik žive meje zaščitite pred dežjem in vlago.



Akumulatorsko baterijo odstranite med prekinitvijo dela, transportom, shranjevanjem, vzdrževanjem ali popravili.



Akumulatorsko baterijo zaščitite pred vročino in ognjem.



Akumulatorsko baterijo zaščitite pred dežjem in vlago ter je ne potaplajte v tekočine.

4.2 Pravilna uporaba

Obrezovalnik žive meje STIHL HLA 56 služi za rezanje pokrovnih rastlin, visokih živih mej, visokih grmov, visokega grmičevja in visoke goščave.

Obrezovalnika žive meje se ne sme uporabljati v dežju.

Obrezovalnik žive meje oskrbuje z energijo akumulatorska baterija STIHL AK.

▲ OPOZORILO

- Akumulatorske baterije, ki jih podjetje STIHL ni odobrilo za obrezovalnik žive meje, lahko povzročijo požare in eksplozije. Osebe se lahko hudo poškodujejo ali umrejo in nastane lahko materialna škoda.
 - ▶ Obrezovalnik žive meje uporabljajte z akumulatorsko baterijo STIHL AK.
- Če se obrezovalnik žive meje ali akumulatorska baterija ne uporabljata pravilno, se lahko osebe hudo poškodujejo ali umrejo in nastane lahko materialna škoda.
 - ▶ Obrezovalnik žive meje je treba uporabljati, kot je opisano v teh navodilih za uporabo.
 - ▶ Akumulatorsko baterijo je treba uporabljati, kot je opisano v navodilih za uporabo akumulatorske baterije STIHL AK.

4.3 Zahteve glede uporabnika

▲ OPOZORILO

- Uporabniki, ki niso bili poučeni, ne morejo prepoznati ali oceniti nevarnosti obrezovalnika žive meje in akumulatorske baterije. Uporabnik ali druge osebe se lahko hudo poškodujejo ali umrejo.



- ▶ Ta navodila za uporabo je treba prebrati, razumeti in shraniti.

- ▶ Če obrezovalnik žive meje ali akumulatorsko baterijo izročili novim lastnikom: priložite navodila za uporabo.
- ▶ Zagotoviti je treba, da uporabnik izpolnjuje naslednje zahteve:
 - Uporabnik je spočit.
 - Uporabnik je telesno, zaznavno in duševno sposoben upravljati in delati z obrezovalnikom žive meje in akumulatorsko baterijo. Če je uporabnik telesno, zaznavno in duševno omejeno primeren za ta dela, sme uporabnik z napravo delati samo pod nadzorom ali po navodilih odgovorne osebe.
 - Uporabnik lahko prepozna in oceni nevarnosti obrezovalnika žive meje in akumulatorske baterije.
 - Uporabnik je polnoleten ali uporabnik se skladno z nacionalnimi določili pod nadzorom usposablja za poklic.
 - Uporabnika je pred prvo uporabo obrezovalnika žive meje poučil pooblaščen prodajalec STIHL ali strokovna oseba.
 - Uporabnik ni pod vplivom alkohola, zdravil ali drog.
- ▶ V primeru nejasnosti: obrnite se na pooblaščenega prodajalca STIHL.

4.4 Oblačila in oprema

▲ OPOZORILO

- Med delom lahko obrezovalnik žive meje zagradi dolge lase. Uporabnik se lahko hudo poškoduje.
 - ▶ Dolge lase spnite in zavarujte tako, da bodo nad rameni.
- Med delom se lahko predmeti z veliko hitrostjo dvignejo od tal. Uporabnik se lahko poškoduje.
 - ▶ Nosite tesno prilegajoča se zaščitna očala. Primerna zaščitna očala so preizkušena v skladu s standardom EN 166 ali nacionalnimi predpisi in so na prodaj s primerno oznako.
 - ▶ Nosite tesno prilegajoči se zgornji del z dolgimi rokavi in dolge hlače.
- Padajoči predmeti lahko povzročijo poškodbe glave.
 - ▶ Nosite zaščitno čelado.



- Neprimerna oblačila se lahko zataknejo v les, grmičevje in obrezovalnik žive meje. Uporabniki brez primernih oblačil se lahko hudo poškodujejo.

- ▶ Nosite tesno prilagajča se oblačila.
- ▶ Odložite šale in nakit.

- Če uporabnik nosi neprimerno obutev, lahko zdrsne. Uporabnik se lahko poškoduje.



- ▶ Nosite trdno, zaprto obutev z grobim podplatom.

- Med čiščenjem ali vzdrževanjem lahko uporabnik pride v stik z noži. Uporabnik se lahko poškoduje.



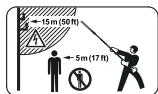
- ▶ Nosite delovne rokavice iz odporne materiala.

4.5 Delovno območje in okolica

4.5.1 Obrezovalnik žive meje

▲ OPOZORILO

- Nesodelujoče osebe, otroci in živali ne morejo prepoznati in oceniti nevarnosti obrezovalnika žive meje in dvignjenih predmetov. Nesodelujoče osebe, otroci in živali se lahko hudo poškodujejo in nastane lahko materialna škoda.



- ▶ Nesodelujoče osebe, otroci in živali morajo biti od delovnega območja oddaljeni 5 m.

- ▶ Ohraniti je treba razdaljo 5 m od predmetov.
- ▶ Obrezovalnika žive meje ne puščajte brez nadzora.
- ▶ Pazite, da se otroci ne bodo igrali z obrezovalnikom žive meje.

- Obrezovalnik žive meje ni zaščiten pred vodo. Pri delu v dežju ali vlažnem okolju obstaja nevarnost električnega udara. Uporabnik in obrezovalnik žive meje se lahko poškodujeta.



- ▶ Ne delajte v dežju ali v vlažnem okolju.

- Električni sestavni deli obrezovalnika žive meje lahko ustvarjajo iskre. Iskre lahko v lahko vnetljivi ali eksplozivni atmosferi povzročijo požare in eksplozije. Osebe se lahko hudo poškodujejo ali umrejo in nastane lahko materialna škoda.

- ▶ Ne delajte v lahko vnetljivi in eksplozivni atmosferi.

4.5.2 Akumulatorska baterija

▲ OPOZORILO

- Nesodelujoče osebe, otroci in živali ne morejo prepoznati in oceniti nevarnosti akumulatorske baterije. Nesodelujoče osebe, otroci in živali se lahko hudo poškodujejo.

- ▶ Nesodelujoče osebe, otroci in živali se ne smejo zadrževati v bližini.

- ▶ Akumulatorske baterije ne puščajte brez nadzora.

- ▶ Pazite, da se otroci ne bodo igrali z akumulatorsko baterijo.

- Akumulatorska baterija ni zaščiten pred vplivi iz okolja. Če je akumulatorska baterija izpostavljena določenim vplivom iz okolja, se lahko akumulatorska baterija vname, eksplodira ali nepopravljivo poškoduje. Osebe se lahko hudo poškodujejo in nastane lahko materialna škoda.



- ▶ Akumulatorsko baterijo zaščitite pred vročino in ognjem.
- ▶ Akumulatorske baterije ne mečite v ogenj.

- ▶ Akumulatorske baterije ne polnite, uporabljajte in hranite izven navedenega temperaturnega območja, 19.4.



- ▶ Akumulatorsko baterijo zaščitite pred dežjem in vlago ter je ne potaplajte v tekočine.

- ▶ Akumulatorske baterije ne približujte kovinskim majhnim delom.

- ▶ Akumulatorske baterije ne izpostavljajte visokemu tlaku.

- ▶ Akumulatorske baterije ne izpostavljajte mikrovalovom.

- ▶ Akumulatorsko baterijo zaščitite pred kemikalijami in solmi.

4.6 Varno stanje

4.6.1 Obrezovalnik žive meje

Obrezovalnik žive meje je v varnem stanju, če so izpolnjeni naslednji pogoji:

- Obrezovalnik žive meje ni poškodovan.
- Obrezovalnik žive meje je čist.
- Upravljalni elementi delujejo in niso spremenjeni.
- Noži so pravilno montirani.
- Nameščen je originalni dodatni pribor STIHL za ta obrezovalnik žive meje.
- Dodatni pribor je pravilno montiran.

▲ OPOZORILO

- V stanju, ki ni varno za uporabo, sestavni deli morda ne bodo pravilno delovali in varnostne

naprave bodo morda izklopljene. Obstaja nevarnost hudih poškodb oseb ali smrti.

- ▶ Delajte z nepoškodovanim obrezovalnikom žive meje.
- ▶ Če je obrezovalnik žive meje umazan: očistite obrezovalnik žive meje.
- ▶ Obrezovalnika žive meje ne spreminjajte.
- ▶ Če upravljalni elementi ne delujejo: ne delajte z obrezovalnikom žive meje.
- ▶ Montirajte originalni dodatni pribor STIHL za ta obrezovalnik žive meje.
- ▶ Dodatni pribor je treba montirati, kot je opisano v teh navodilih za uporabo ali v navodilih za uporabo dodatnega pribora.
- ▶ V odprtine obrezovalnika žive meje ne potiskajte predmetov.
- ▶ Zamenjajte obrabljene ali poškodovane opozorilne table.
- ▶ V primeru nejasnosti: obrnite se na pooblaščenega prodajalca STIHL.

4.6.2 Noži

Noži so v varnem stanju, če so izpolnjeni naslednji pogoji:

- Noži niso poškodovani.
- Noži niso preoblikovani.
- Noži se nemoteno premikajo.
- Noži so pravilno naostreni.
- Noži so brez srhov.

▲ OPOZORILO

- V stanju, ki ni varno za uporabo, se lahko deli nožev sprostitjo in odletijo. Obstaja nevarnost hudih poškodb oseb.
 - ▶ Delajte z nepoškodovanim nožem.
 - ▶ Nože pravilno naostrite in ostrgajte.
 - ▶ V primeru nejasnosti: Obrnite se na pooblaščenega prodajalca STIHL.


4.6.3 Akumulatorska baterija

Akumulatorska baterija je v varnem stanju, če so izpolnjeni naslednji pogoji:

- Akumulatorska baterija ni poškodovana.
- Akumulatorska baterija je čista in suha.
- Akumulatorska baterija deluje in ni spremenjena.

▲ OPOZORILO

- Če akumulatorska baterija ni v varnem stanju, ne more varno delovati. Obstaja nevarnost hudih poškodb oseb.
 - ▶ Delajte z nepoškodovano in delujočo akumulatorsko baterijo.
 - ▶ Ne polnite poškodovane ali pokvarjene akumulatorske baterije.

- ▶ Če je akumulatorska baterija umazana: akumulatorsko baterijo je treba očistiti.
- ▶ Če je akumulatorska baterija vlažna: počakajte, da se akumulatorska baterija posuši,  19.5.
- ▶ Akumulatorske baterije ne spreminjajte.
- ▶ V odprtine akumulatorske baterije ne potiskajte predmetov.
- ▶ Električnih kontaktov akumulatorske baterije ne vežite na kovinske predmete in ne ustvarjajte kratkega stika.
- ▶ Akumulatorske baterije ne odpirajte.
- ▶ Zamenjajte obrabljene ali poškodovane opozorilne table.
- Iz poškodovane akumulatorske baterije lahko izteče tekočina. Če tekočina pride v stik s kožo ali očmi, lahko pride do draženja kože ali oči.
 - ▶ Preprečite stik s tekočino.
 - ▶ Če je prišlo do stika s kožo: prizadeta mesta sperite z veliko vode in mila.
 - ▶ Če je prišlo do stika z očmi: oči je treba vsaj 15 minut spirati z veliko vode in obiskati je treba zdravnika.
- Poškodovana ali pokvarjena akumulatorska baterija lahko ima nenavaden vonj, iz nje se lahko kadi ali pa lahko gori. Osebe se lahko hudo poškodujejo ali umrejo in nastane lahko materialna škoda.
 - ▶ Če ima akumulatorska baterija nenavaden vonj ali se iz nje kadi: akumulatorske baterije ne uporabljajte in je ne približujte gorljivim snovem.
 - ▶ Če akumulatorska baterija gori: akumulatorsko baterijo poskušajte pogasiti z gasilnim aparatom ali vodo.

4.7 Delo

▲ OPOZORILO

- Uporabnik v določenih situacijah več ne more zbrano delati. Uporabnik se lahko spotakne, pade in se hudo poškoduje.
 - ▶ Delajte mirno in premišljeno.
 - ▶ Če so svetlobne razmere in vidljivost slabi: ne delajte z obrezovalnikom žive meje.
 - ▶ Sami upravljajte obrezovalnik žive meje.
 - ▶ Pazite na ovire.
 - ▶ Med delom stojte na tleh in pazite na ravnotežje. Če je treba delati na višini: uporabite delovni oder ali varno ogrodje.
 - ▶ Če nastopijo znaki utrujenosti: privoščite si odmor.
- Če uporabnik dela nad višino ramen, se lahko prej utruji. Uporabnik se lahko hudo poškoduje.
 - ▶ Le kratek čas delajte nad višino ramen.

- ▶ Med delom imejte premore.
- Če gibljivi nož zadane ob trdi predmet, se lahko močno upočasnijo. Zaradi nastalih reakcijskih sil lahko uporabnik izgubi nadzor nad obrezovalnikom žive meje in se hudo poškoduje.
- ▶ Obrezovalnik žive meje trdno držite z obema rokama.
- ▶ Pred začetkom del preglejte, ali so v živi meji trdi predmeti in jih odstranite.
- Uporabnik se lahko ureže na gibljivih nožih. Uporabnik se lahko hudo poškoduje.



- ▶ Ne dotikajte se gibljivih nožev.
- ▶ Če noži blokirajo zaradi nekega predmeta: izklopite obrezovalnik žive meje in odstranite akumulatorsko baterijo. Šele nato odstranite predmet.

- Če se obrezovalnik žive meje med delom spremeni ali se začne obnašati nenavadno, obrezovalnik žive meje morda ni v varnem stanju za uporabo. Osebe se lahko hudo poškodujejo in nastane lahko materialna škoda.
- ▶ Končajte delo, odstranite akumulatorsko baterijo in se obrnite na pooblaščenega prodajalca STIHL.
- Med delom lahko zaradi obrezovalnika žive meje nastanejo vibracije.

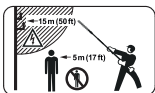


- ▶ Nosite rokavice.

- ▶ Med delom imejte premore.
- ▶ Če se pojavijo znaki motene prekrvavitve: obiščite zdravnika.
- Ko spustite prestavno ročico, se noži še približno 1 sekundo premikajo. Osebe se lahko urežejo na gibljivih nožih. Obstaja nevarnost hudih poškodb oseb.
- ▶ Počakajte, da se noži več ne bodo premikali.
- V nevarni situaciji lahko uporabnik zapade v paniko in nosilnega sistema ne more sneti. Uporabnik se lahko hudo poškoduje.
- ▶ Vadite snemanje nosilnega sistema.

▲ NEVARNOST

- Pri delu v bližini vodov pod napetostjo lahko pridejo noži v stik z vodi pod napetostjo in jih poškodujejo. Uporabnik se lahko hudo poškoduje ali umre.



- ▶ Ohranite razdaljo 15 m od vodov, ki so pod napetostjo.

4.8 Transport

4.8.1 Obrezovalnik žive meje

▲ OPOZORILO

- Med transportom se lahko obrezovalnik žive meje prevrne ali se premika. Osebe se lahko poškodujejo in nastane lahko materialna škoda.



- ▶ Odstranite akumulatorsko baterijo.

- ▶ Ščitnik nožev potisnite čez nože, da bodo ti v celoti pokriti.
- ▶ Obrezovalnik žive meje zavarujte z napejalnimi pasovi, jermeni ali mrežo tako, da se ne bo mogel prevrniti in premikati.

4.8.2 Akumulatorska baterija

▲ OPOZORILO

- Akumulatorska baterija ni zaščitena pred vplivi iz okolja. Če je akumulatorska baterija izpostavljena določenim vplivom iz okolja, se lahko akumulatorska baterija poškoduje in nastane lahko materialna škoda.
- ▶ Ne transportirajte poškodovane akumulatorske baterije.
- Med transportom se lahko akumulatorska baterija prevrne ali se premika. Osebe se lahko poškodujejo in nastane lahko materialna škoda.
- ▶ Akumulatorsko baterijo v embalaži zapakirajte tako, da se ne bo mogla premikati.
- ▶ Embalažo zavarujte tako, da se ne bo mogla premikati.

4.9 Shranjevanje

4.9.1 Obrezovalnik žive meje

▲ OPOZORILO

- Otroci ne morejo prepoznati in oceniti nevarnosti obrezovalnika žive meje. Otroci se lahko hudo poškodujejo.



- ▶ Odstranite akumulatorsko baterijo.

- ▶ Ščitnik nožev potisnite čez nože, da bodo ti v celoti pokriti.
- ▶ Obrezovalnik žive meje hranite izven dosega otrok.
- Električni kontakti na obrezovalniku žive meje in kovinski sestavni deli lahko zaradi vlage

korodirajo. Obrezovalnik žive meje se lahko poškoduje.



► Odstranite akumulatorsko baterijo.

- Obrezovalnik žive meje shranite na čistem in suhem mestu.
- Če so v steni položeni električni vodi in cevi, se lahko ti poškodujejo, ko montirate stensko držalo na steno. Stik z vodi pod napetostjo lahko povzroči električni udar. Osebe se lahko hudo poškodujejo in nastane lahko materialna škoda.
 - Zagotovite, da na predvidenem mestu v steni ni električnih vodov ali cevi.
- Če stensko držalo na steno ni montirano kot je opisano v teh navodilih za uporabo, lahko stensko držalo ali obrezovalnik žive meje padeta na tla. Osebe se lahko poškodujejo in nastane lahko materialna škoda.
 - Stensko držalo je treba na steno montirati tako, kot je opisano v navodilih za uporabo.

4.9.2 Akumulatorska baterija

▲ OPOZORILO

- Otroci ne morejo prepoznati in oceniti nevarnosti akumulatorske baterije. Otroci se lahko hudo poškodujejo.
 - Akumulatorsko baterijo hranite izven dosega otrok.
- Akumulatorska baterija ni zaščitena pred vplivi iz okolja. Če je akumulatorska baterija izpostavljena določenim vplivom iz okolja, se lahko akumulatorska baterija nepopravljivo poškoduje.
 - Akumulatorsko baterijo hranite na čistem in suhem mestu.
 - Akumulatorsko baterijo hranite v zaprtem prostoru.
 - Akumulatorske baterije ne shranjujte v obrezovalniku žive meje.
 - Če akumulatorsko baterijo hranite v polnilniku: izvlecite omrežni vtič in akumulatorsko baterijo hranite napolnjeno med 40 % in 60 % (2 LED-lučki svetita zeleno).
 - Akumulatorske baterije ne hranite izven navedenega temperaturnega območja, ☒ 19.4.

4.10 Čiščenje, vzdrževanje in popraviljanje

▲ OPOZORILO

- Če je med čiščenjem, vzdrževanjem ali popravilom akumulatorska baterija vstavljena, se lahko obrezovalnik žive meje nenamerno vklopi. Osebe se lahko hudo poškodujejo in nastane lahko materialna škoda.
 - Odstranite akumulatorsko baterijo.
- Ostra čistilna sredstva, čiščenje z vodnim curkom ali koničastimi predmeti lahko poškodujejo obrezovalnik žive meje, rezila ali akumulator. Če obrezovalnik žive meje, noži ali akumulatorska baterija niso pravilno očiščeni, sestavni deli morda ne bodo več pravilno delovali in varnostne naprave bodo morda izklopljene. Obstaja nevarnost hudih poškodb oseb.
 - Obrezovalnik žive meje, nože in akumulatorsko baterijo je treba čistiti, kot je opisano v navodilih za uporabo.
- Če obrezovalnik žive meje, noži ali akumulatorska baterija niso pravilno vzdrževani ali popravljeni, sestavni deli morda ne bodo več pravilno delovali in varnostne naprave bodo morda izklopljene. Obstaja nevarnost hudih poškodb oseb ali smrti.
 - Obrezovalnika žive meje in akumulatorske baterije ne vzdržujte ali popravljajte sami.
 - Če je obrezovalnik žive meje ali akumulatorsko baterijo treba vzdrževati ali popraviti: obrnite se na pooblaščenega prodajalca STIHL.
 - Nože je treba vzdrževati, kot je opisano v navodilih za uporabo.
- Med čiščenjem, vzdrževanjem ali popravilom nožev se lahko uporabnik ureže na ostrih rezalnih zobeh. Uporabnik se lahko poškoduje.



► Odstranite akumulatorsko baterijo.











► Nosite delovne rokavice iz odpornega materiala.

5 Pripravljanje obrezovalnika žive meje za uporabo


5.1 Pripravljanje obrezovalnika žive meje za uporabo

Pred vsakim začetkom dela je treba izvesti naslednje korake:

- ▶ Prepričajte se, da so naslednji sestavni deli v varnem stanju za uporabo:
 - Obrezovalnik žive meje,  4.6.1.
 - Noži,  4.6.2.
 - Akumulatorska baterija,  4.6.3.
- ▶ Preverite akumulatorsko baterijo,  10.2.
- ▶ Akumulatorsko baterijo do konca polnite, kot je opisano v navodilih za uporabo polnilnikov STIHL AL 101, 301, 500.
- ▶ Očistite obrezovalnik žive meje,  15.1.
- ▶ Montirajte nože,  7.1.
- ▶ Montirajte okrogli ročaj,  7.2.
- ▶ Preverite upravljalne elemente,  10.1.
- ▶ Če korakov ni mogoče izvesti: obrezovalnika žive meje ne uporabljajte in se obrnite na pooblaščenega prodajalca STIHL.

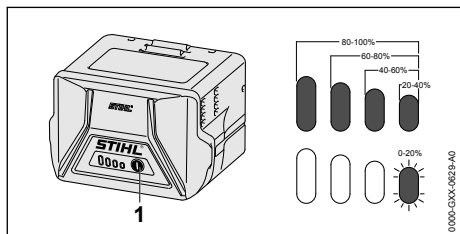
6 Polnjenje akumulatorske baterije in LED-lučke

6.1 Polnjenje akumulatorske baterije

Čas polnjenja je odvisen od različnih vplivov, npr. temperature akumulatorske baterije ali temperature okolice. Za optimalno delovanje upoštevajte priporočena temperaturna območja,  19.5. Dejanski čas polnjenja se lahko razlikuje od navedenega. Čas polnjenja je naveden na spletni strani www.stihl.com/charging-times.

- ▶ Akumulatorsko baterijo napolnite tako, kot je opisano v navodilih za uporabo polnilnika STIHL AL 101, 301, 500.

6.2 Prikaz stanja napoljenosti




- ▶ Pritisnite tipko (1). LED-lučke svetijo pribl. 5 sekund zeleno in prikazujejo stanje napoljenosti.
- ▶ Če desna LED-lučka utripa zeleno: Napolnite akumulatorsko baterijo.

6.3 LED-lučke na akumulatorski bateriji

LED-lučke lahko prikazujejo stanje napoljenosti akumulatorske baterije in motnje. LED-lučke lahko svetijo ali utripajo zeleno ali rdeče.

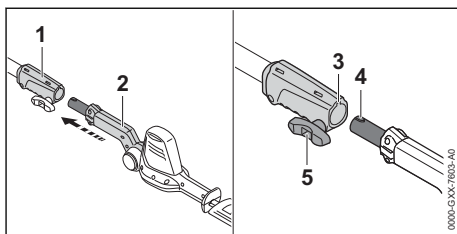
Če LED-lučke svetijo ali utripajo zeleno, je prikazano stanje napoljenosti.

- ▶ LED-lučke lahko svetijo ali utripajo rdeče: odpravite motnje,  18. Obstaja motnja obrezovalnika žive meje ali akumulatorske baterije.

7 Sestavljanje obrezovalnika žive meje

7.1 Montiranje nožev

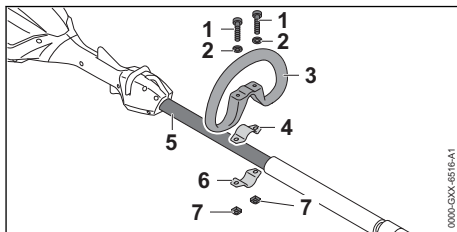
- ▶ Izklopite obrezovalnik žive meje in odstranite akumulatorsko baterijo.
- ▶ Ščitnik nožev potisnite čez nože, da bodo ti v celoti pokriti.



- ▶ Priključno objemko (1) in nože (2) poravnajte tako, da sta utor (3) in zatič (4) obrnjena navzgor.
- ▶ Nože (2) potisnite v priključno objemko (1).
- ▶ Pritezni vijak (5) vrtite v smeri urinega kazalca in ga močno pritegnite.

7.2 Montaža okroglega ročaja

- ▶ Izklopite obrezovalnik žive meje in odstranite akumulatorsko baterijo.

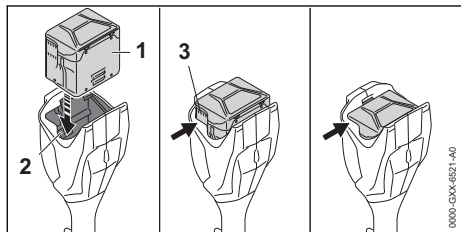


- ▶ Objemko (4) položite v okrogli ročaj (3).
- ▶ Okrogli ročaj (3) skupaj z objemko (4) položite na ročaj (5).
- ▶ Podložki (2) namestite na vijaka (1).
- ▶ Objemko (6) potisnite proti ročaju (5).

- ▶ Vijaka (1) speljite skozi izvrtini v okroglem ročaju (3) in v objemki (4 in 6).
- ▶ Privijte in pritegnite matici (7).

8 Vstavljanje in odstranjevanje akumulatorske baterije

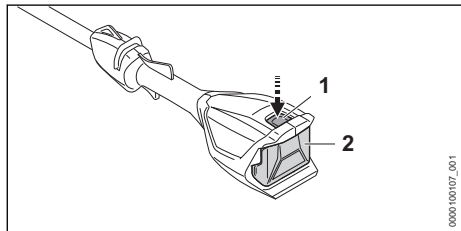
8.1 Vstavljanje akumulatorske baterije



- ▶ Akumulatorsko baterijo (1) potiskajte v predal za akumulatorsko baterijo (2), dokler ne zaslišite klika. Prezračevalne reže (3) so še vidne in akumulatorska baterija (1) je zavarovana v predalu za akumulatorsko baterijo (2). Med obrezovalnikom žive meje in akumulatorsko baterijo (1) ni električnega kontakta.
- ▶ Akumulatorsko baterijo (1) potisnite do naslona v predal za akumulatorsko baterijo (2). Akumulatorska baterija (1) zaskoči z drugim klikom in prezračevalne reže (3) več niso vidne.

8.2 Odstranitev akumulatorske baterije

- ▶ Obrezovalnik žive meje položite na ravno površino.
- ▶ Eno roko držite pred predalom za akumulatorsko baterijo, da akumulatorska baterija (2) ne bo padla na tla.

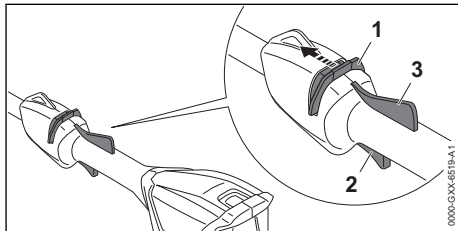


- ▶ Pritisnite zaporno ročico (1). Akumulatorska baterija (2) je sproščena in jo lahko vzamete ven.

9 Vkllop in izkllop obrezovalnika žive meje

9.1 Vkllop obrezovalnika žive meje

- ▶ Obrezovalnik žive meje z eno roko primite za upravljalni ročaj, tako da s palcem trdno objamete upravljalni ročaj.
- ▶ Obrezovalnik žive meje z drugo roko držite za okrogli ročaj ali za cev za ročaj tako, da s palcem objamete okrogli ročaj ali cev za ročaj.



- ▶ Sprostitveni drsnik (1) s palcem potisnite v smeri nožev in ga držite.
- ▶ S kazalcem pritisnite prestavno ročico (2) in jo držite pritisnjeno. Obrezovalnik žive meje pospešuje in noži se premikajo. Sprostitveni drsnik (1) lahko izpustite.

Ko je ergo ročica (3) pritisnjena, ostane prestavna ročica (2) sproščena. Zaradi tega lahko prestavno ročico pritisnete in znova izpustite, ne da bi sprostitveni drsnik znova morali potisniti v smeri noža.

Ko izpustite prestavno ročico (2) in ergo ročico (3), je prestavna ročica (2) blokirana. Sprostitveni drsnik (1) je znova treba potisniti v smeri noža in ga držati, da se prestavna ročica (2) sprosti.

9.2 Izkllop obrezovalnika žive meje

- ▶ Izpustite prestavno ročico in ročico ergo.
- ▶ Počakajte, da se noži po pribl. 1 sekundi več ne bodo premikali.
- ▶ Če se noži po pribl. 1 sekundi še premikajo: odstranite akumulatorsko baterijo in se obrnite na pooblaščenega prodajalca STIHL. Obrezovalnik žive meje je pokvarjen.

10 Preverjanje obrezovalnika žive meje in akumulatorske baterije

10.1 Preverjanje upravljalnih elementov

Sprostitveni drsnik, ergo ročica in prestavna ročica

- ▶ Odstranite akumulatorsko baterijo.
- ▶ Poskusite potisniti prestavno ročico, ne da bi pritisnili sprostitveni drsnik.
- ▶ Če prestavno ročico lahko potisnete: obrezovalnika žive meje ne uporabljajte in se obrnite na pooblaščenega prodajalca STIHL. Sprostitveni drsnik je pokvarjen.
- ▶ Sprostitveni drsnik s palcem potisnite v smeri nožev in ga držite.
- ▶ Ergo ročico pritisnite in jo držite pritisnjeno.
- ▶ Pritisnite prestavno ročico. Sprostitveni drsnik lahko izpustite.
- ▶ Izpustite prestavno ročico in ergo ročico.
- ▶ Če se sprostitveni drsnik, prestavna ročica ali ročica ergo težko premikajo ali ne skočijo nazaj v začetni položaj: obrezovalnika žive meje ne uporabljajte in se obrnite na pooblaščenega prodajalca STIHL. Sprostitveni drsnik, prestavna ročica ali ergo ročica so pokvarjeni.

Vklop obrezovalnika žive meje

- ▶ Vstavite akumulatorsko baterijo.
- ▶ Sprostitveni drsnik potisnite v smeri proti nožem in ga držite.
- ▶ Prestavno ročico pritisnite in jo držite pritisnjeno. Noži se premikajo.
- ▶ Če 3 LED-lučke utripajo rdeče: odstranite akumulatorsko baterijo in se obrnite na pooblaščenega prodajalca STIHL. Obstaja motnja obrezovalnika žive meje.
- ▶ Izpustite prestavno ročico. Noži se po pribl. 1 sekundi zaustavijo.
- ▶ Če se noži po pribl. 1 sekundi še premikajo: odstranite akumulatorsko baterijo in se obrnite na pooblaščenega prodajalca STIHL. Obrezovalnik žive meje je pokvarjen.

10.2 Preizkus akumulatorske baterije

- ▶ Pritisnite tipko na akumulatorski bateriji. LED-lučke svetijo ali utripajo.
- ▶ Če LED-lučke ne svetijo ali utripajo: akumulatorske baterije ne uporabljajte in se obrnite na pooblaščenega prodajalca STIHL.

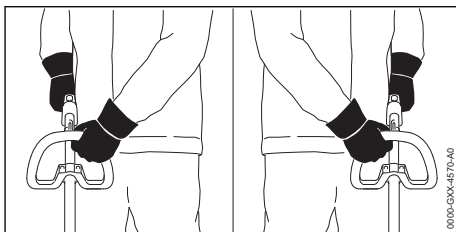
Obstaja motnja akumulatorske baterije.

11 Delo z obrezovalnikom žive meje

11.1 Drža in vodenje obrezovalnika žive meje

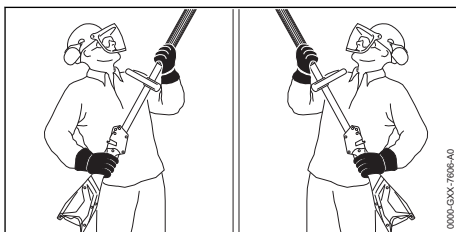
Odvisno od uporabe lahko obrezovalnik žive meje različno držite in vodite.

Okrogli ročaj



- ▶ Obrezovalnik žive meje z eno roko primite za upravljalni ročaj, tako da s palcem trdno objamete upravljalni ročaj.
- ▶ Obrezovalnik žive meje z drugo roko držite za okrogli ročaj tako, da s palcem objamete okrogli ročaj.

Cev za ročaj

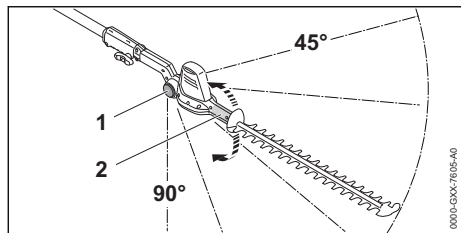


- ▶ Obrezovalnik žive meje z eno roko primite za upravljalni ročaj, tako da s palcem trdno objamete upravljalni ročaj.
- ▶ Obrezovalnik žive meje z drugo roko držite za cev za ročaj tako, da s palcem objamete cev za ročaj.

11.2 Nastavljanje kota nožev

Kot nožev lahko odvisno od načina uporabe in telesne višine uporabnika nastavite v 2 različna položaja navzgor in 4 različne položaje navzdol.

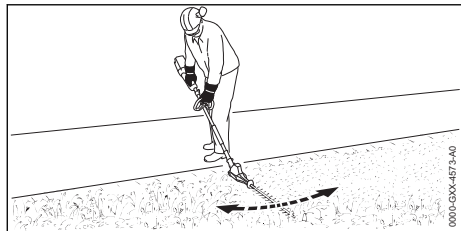
- ▶ Izklopite obrezovalnik žive meje in odstranite akumulatorsko baterijo.



- ▶ Z roko primite nihajni ročaj (2) in ga držite.
- ▶ Na obeh straneh pritisnite zaporni gumb (1) in ga držite pritisnjene.
- ▶ Nastavite želeni kot.
- ▶ Izpustite zaporni gumb (1) na obeh straneh.
- ▶ Nihajni ročaj (2) premikajte, dokler noži ne zaskočijo.
Kot nožev je nastavljen.

11.3 Rezanje

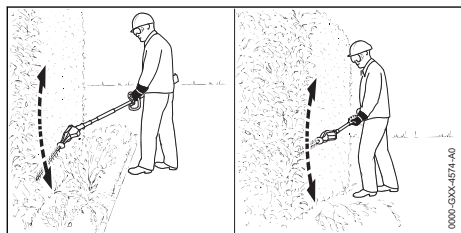
Rezanje blizu tal



- ▶ Nastavite nože pod največji kot.
- ▶ Obrezovalnik žive meje enakomerno premikajte sem ter tja.
- ▶ Počasi in nadzorovano se premikajte naprej.
- ▶ Če se učinek rezanja zmanjša: naostrite nože.

Navpično rezanje

- ▶ Debele veje ali vejice prej porežite s škarkami za veje ali motorno žago.

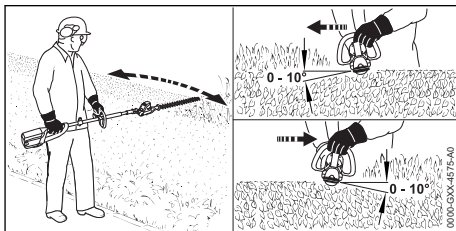


- ▶ Če je treba rezati z razdaljo do žive meje: nastavite nože pod največji kot.
- ▶ Obrezovalnik žive meje ob eni strani žive meje v loku vodite sem ter tja in režite živo mejo.
- ▶ Počasi in nadzorovano se premikajte naprej.
- ▶ Drugo stran žive meje režite na enak način.

- ▶ Če se učinek rezanja zmanjša: naostrite nože.

Vodoravno rezanje

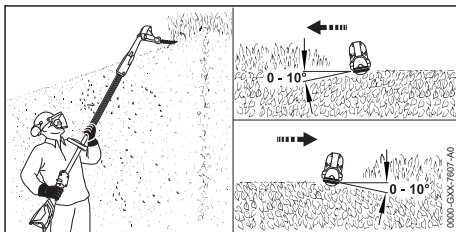
- ▶ Debele veje ali vejice prej porežite s škarkami za veje ali motorno žago.



- ▶ Nože na zgornji strani žive meje pristavite pod kotom med 0° in 10° .
- ▶ Obrezovalnik žive meje vodoravno in v loku vodite sem ter tja in režite živo mejo.
- ▶ Če se učinek rezanja zmanjša: naostrite nože.

Rezanje od zgoraj

- ▶ Debele veje ali vejice prej porežite s škarkami za veje ali motorno žago.



- ▶ Nože v celoti nastavite pod največji kot.
- ▶ Nože na zgornji strani žive meje pristavite pod kotom med 0° in 10° .
- ▶ Obrezovalnik žive meje vodoravno in v loku vodite sem ter tja in režite živo mejo.
- ▶ Če se učinek rezanja zmanjša: naostrite nože.

Za optimalno učinkovitost upoštevajte priporočljivo temperaturno območje, 19.5.

12 Po delu

12.1 Po delu

- ▶ Izklopite obrezovalnik žive meje in odstranite akumulatorsko baterijo.
- ▶ Če je obrezovalnik žive meje moker: počakajte, da se obrezovalnik žive meje posuši.
- ▶ Če je akumulatorska baterija vlažna: počakajte, da se akumulatorska baterija posuši, 19.5.
- ▶ Očistite obrezovalnik žive meje.
- ▶ Očistite nože.

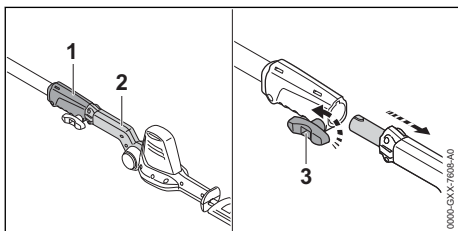
- ▶ Ščitnik nožev potisnite čez nože, da bodo ti v celoti pokriti.
- ▶ Očistite akumulatorsko baterijo.

13 Transport

13.1 Transport obrezovalnika žive meje

- ▶ Izključite obrezovalnik žive meje in odstranite akumulatorsko baterijo.
- ▶ Ščitnik nožev potisnite čez nože, da bodo ti v celoti pokriti.

Prenašanje obrezovalnika žive meje



- ▶ Pritezni vijak (3) vrtite v nasprotni smeri urinega kazalca.
- ▶ Nože (2) povlecite iz priključne objemke (1).
- ▶ Nože z eno roko nosite tako, da bodo noži gledali nazaj.

Transport obrezovalnika žive meje v vozilu

- ▶ Obrezovalnik žive meje zavarujte tako, da se ne bo mogel prevrniti in premikati.

13.2 Transport akumulatorske baterije

- ▶ Izključite obrezovalnik žive meje in odstranite akumulatorsko baterijo.
- ▶ Prepričajte se, ali je akumulatorska baterija v varnem stanju za uporabo.
- ▶ Akumulatorsko baterijo zapakirajte tako, da se v embalaži ne bo mogla premikati.
- ▶ Embalažo zavarujte tako, da se ne bo mogla premikati.

Za akumulatorsko baterijo veljajo zahteve glede transporta nevarnega blaga. Akumulatorska baterija je klasificirana kot UN 3480 (litij-ionska baterija) in je bila preizkušena v skladu s priločnikom ZN o preizkusih in kriterijih, del III, poglavje 38.3.

Predpisi glede transporta so navedeni na spletnem naslovu www.stihl.com/safety-data-sheets.


14 Shranjevanje

14.1 Shranjevanje obrezovalnika žive meje

- ▶ Izključite obrezovalnik žive meje in odstranite akumulatorsko baterijo.
- ▶ Ščitnik nožev potisnite čez nože, da bodo ti v celoti pokriti.
- ▶ Obrezovalnik žive meje shranite tako, da bodo izpolnjeni naslednji pogoji:
 - obrezovalnik žive meje je izven dosega otrok.
 - Obrezovalnik žive meje je čist in suh.

14.2 Shranjevanje akumulatorske baterije

STIHL priporoča, da akumulatorsko baterijo shranite, ko je stanje napoljenosti med 40 % in 60 % (svetila 2 zeleni LED-lučki).

- ▶ Akumulatorsko baterijo shranite tako, da bodo izpolnjeni naslednji pogoji:
 - Akumulatorska baterija je izven dosega otrok.
 - Akumulatorska baterija je čista in suha.
 - Akumulatorska baterija je v zaprtem prostoru.
 - Akumulatorska baterija je ločena od obrezovalnika žive meje.
 - Če akumulatorsko baterijo hranite v polnilniku: izvlecite omrežni vtič in akumulatorsko baterijo hranite napolnjeno med 40 % in 60 % (2 LED-lučki svetita zeleno).
 - Akumulatorska baterija ni shranjena izven navedenega temperaturnega območja,  19.4.

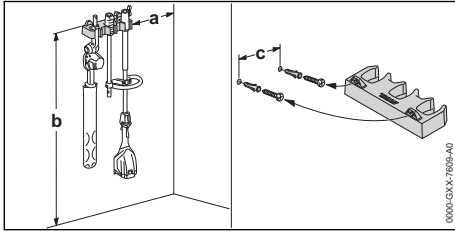
OBVESTILO

- Če akumulatorska baterija ni shranjena, kot je opisano v teh navodilih za uporabo, se lahko akumulatorska baterija popolnoma izprazni in s tem nepopravljivo poškoduje.
 - ▶ Izpraznjeno akumulatorsko baterijo pred shranjevanjem napolnite. STIHL priporoča, da akumulatorsko baterijo shranite, ko je stanje napoljenosti med 40 % in 60 % (svetila 2 zeleni LED-lučki).
 - ▶ Akumulatorske baterije ne shranjujte v obrezovalniku žive meje.

14.3 Shranjevanje obrezovalnika žive meje v stenskem držalu

Obrezovalnik žive meje se lahko shranjuje na stenskem držalu.

Montiranje stenskega držala



- ▶ Stensko držalo na steno montirajte tako, da bodo izpolnjeni naslednji pogoji:
 - Uporabljen je primeren material za pritrjevanje.
 - Stensko držalo je vodoravno.
 Upoštewane so naslednje mere:
 - a = najmanj 20 cm
 - b = najmanj 130 cm
 - c = 22,8 cm

Vstavljanje obrezovalnika žive meje v stensko držalo

- ▶ Izklopite obrezovalnik žive meje in odstranite akumulatorsko baterijo.
- ▶ Ščitnik nožev potisnite čez nože, da bodo ti v celoti pokriti.
- ▶ Razstavite obrezovalnik žive meje.
- ▶ Ročaj obesite s priključno objemko.
- ▶ Nože obesite z nihajnim ročajem.

15 Čiščenje

15.1 Čiščenje obrezovalnika žive meje

- ▶ Izklopite obrezovalnik žive meje in odstranite akumulatorsko baterijo.
- ▶ Obrezovalnik žive meje očistite z vlažno krpo ali sredstvom za odstranjevanje smole STIHL.
- ▶ Prezračevalne reže očistite s čopičem.
- ▶ Iz predala za akumulatorsko baterijo odstranite tujke in predal za akumulatorsko baterijo očistite z vlažno krpo.
- ▶ Električne kontakte v predalu za akumulatorsko baterijo očistite s čopičem ali mehko krtačo.

15.2 Čiščenje nožev

- ▶ Izklopite obrezovalnik žive meje in odstranite akumulatorsko baterijo.
- ▶ Nože na obeh straneh napršite s sredstvom za odstranjevanje smole STIHL.
- ▶ Vstavite akumulatorsko baterijo.
- ▶ Obrezovalnik žive meje vklopite za 5 sekund. Noži se premikajo. Sredstvo za odstranjevanje smole STIHL se enakomerno porazdeli.

15.3 Čiščenje akumulatorske baterije

- ▶ Akumulatorsko baterijo očistite z vlažno krpo.

16 Vzdrževanje

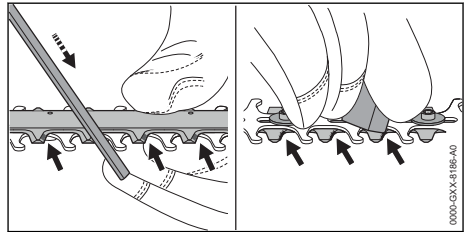
16.1 Ostrjenje nožev


STIHL priporoča, da nože odnesete na ostrjenje k pooblaščenemu prodajalcu STIHL.



OPOZORILO

- Rezalni zobje nožev so ostri. Uporabnik se lahko ureže.
 - ▶ Nosite delovne rokavice iz odpornega materiala.
- ▶ Izklopite obrezovalnik žive meje in odstranite akumulatorsko baterijo.



- ▶ Vsako rezilo zgornjega noža je treba s ploščato pilo STIHL naostriti v smeri naprej. Pri tem je treba upoštevati ostrilni kot,  19.2.
- ▶ Obrezovalnik žive meje obrnite.
- ▶ Vsako rezilo ostrgajte od spodaj.
- ▶ Z vlažno krpo odstranite prah, ki nastane med piljenjem.
- ▶ Nože na obeh straneh napršite s sredstvom za odstranjevanje smole STIHL.
- ▶ Obrezovalnik žive meje vklopite za 5 sekund. Noži se premikajo. Sredstvo za odstranjevanje smole STIHL se enakomerno porazdeli.
- ▶ V primeru nejasnosti: obrnite se na pooblaščenega prodajalca STIHL.

17 Popravila

17.1 Popravilo obrezovalnika žive meje in akumulatorske baterije

- Uporabnik ne more sam popravljati obrezovalnika žive meje, nožev in akumulatorske baterije.
- ▶ Če so obrezovalnik žive meje ali noži poškodovani: obrezovalnika žive meje ne uporabljajte in se obrnite na pooblaščenega prodajalca STIHL.

- Če je akumulatorska baterija pokvarjena ali poškodovana: zamenjajte akumulatorsko baterijo.

18 Odpravljanje motenj

18.1 Odpravljanje motenj obrezovalnika žive meje ali akumulatorske baterije

Motnja	LED-lučke na akumulatorski bateriji	Vzrok	Rešitev
Obrezovalnik žive meje se ob vklopu ne zažene.	1 LED-lučka utripa zeleno.	Akumulatorska baterija je premalo napolnjena.	► Akumulatorsko baterijo polnite tako, kot je opisano v navodilih za uporabo polnilnikov STIHL AL 101, 301, 500.
	1 LED-lučka sveti rdeče.	Akumulatorska baterija je pretopla ali prehladna.	► odstranite akumulatorsko baterijo. ► počakajte, da se akumulatorska baterija segreje ali ohladi.
	3 LED-lučke utripajo rdeče.	Obstaja motnja obrezovalnika žive meje.	► Odstranite akumulatorsko baterijo. ► očistite električne kontakte v predalu za akumulatorsko baterijo. ► Vstavite akumulatorsko baterijo. ► Vključite obrezovalnika žive meje. ► Če 3 LED-lučke še vedno utripajo rdeče: obrezovalnika žive meje ne uporabljajte in se obrnite na pooblaščenega prodajalca STIHL.
		Noži se težko premikajo.	► Nože na obeh straneh napršite s sredstvom za odstranjevanje smole STIHL. ► Če 3 LED-lučke še vedno utripajo rdeče: obrezovalnika žive meje ne uporabljajte in se obrnite na pooblaščenega prodajalca STIHL.
	3 LED-lučke svetijo rdeče.	Obrezovalnik žive meje je pretopen.	► Odstranite akumulatorsko baterijo. ► Počakajte, da se obrezovalnik žive meje ohladi.
	4 LED-lučke utripajo rdeče.	Obstaja motnja akumulatorske baterije.	► Odstranite akumulatorsko baterijo in jo ponovno vstavite. ► Vključite obrezovalnika žive meje. ► Če 4 LED-lučke še vedno utripajo rdeče: akumulatorske baterije ne uporabljajte in se obrnite na pooblaščenega prodajalca STIHL.
	-	Električna povezava med obrezovalnikom žive meje in akumulatorsko baterijo je prekinjena.	► Odstranite akumulatorsko baterijo. ► očistite električne kontakte v predalu za akumulatorsko baterijo. ► Vstavite akumulatorsko baterijo.
	-	Obrezovalnik žive meje ali akumulatorska baterija sta vlažna.	► Počakajte, da se obrezovalnik žive meje ali akumulatorska baterija posušita, ☞ 19.5.
Obrezovalnik žive meje se med delovanjem izklopi.	3 LED-lučke svetijo rdeče.	Obrezovalnik žive meje je pretopen.	► Odstranite akumulatorsko baterijo. ► Počakajte, da se obrezovalnik žive meje ohladi.
	-	Obstaja električna motnja.	► Odstranite akumulatorsko baterijo in jo ponovno vstavite. ► Vključite obrezovalnika žive meje.

Motnja	LED-lučke na akumulatorski bateriji	Vzrok	Rešitev
Čas delovanja obrezovalnika žive meje je prekratek.	-	Akumulatorska baterija ni do konca napolnjena.	► Akumulatorsko baterijo do konca polnite, kot je opisano v navodilih za uporabo polnilnikov STIHL AL 101, 301, 500.
	-	Življenjska doba akumulatorske baterije je prekoračena.	► Zamenjajte akumulatorsko baterijo.

19 Tehnični podatki

19.1 Obrezovalnik žive meje STIHL HLA 56

- Dovoljene akumulatorske baterije:
 - STIHL AK
- Teža brez akumulatorske baterije: 3,8 kg

Čas delovanja je naveden na www.stihl.com/battery-life.

19.2 Noži

- Razmik med zobmi: 30 mm
- Dolžina rezanja: 450 mm
- Ostrilni kot: 35°

19.3 Akumulatorska baterija STIHL AK

- Tehnologija akumulatorske baterije: litij-ionska
- Napetost: 36 V
- Kapaciteta v Ah: glejte napisno ploščico
- Energijska vsebnost v Wh: glejte napisno ploščico
- Teža v kg: glejte tipsko tablico

19.4 Temperaturne meje



OPOZORILO

- Akumulatorska baterija ni zaščitena pred vplivi iz okolja. Če je akumulatorska baterija izpostavljena določenim vplivom iz okolja, se lahko akumulatorska baterija vname ali eksplodira. Osebe se lahko hudo poškodujejo in nastane lahko materialna škoda.
 - Akumulatorske baterije ne polnite pod - 20 °C ali nad + 50 °C.
 - Obrezovalnika za živo mejo ali baterije ne uporabljajte pri temperaturi pod - 20 °C ali nad + 50 °C.
 - Obrezovalnika za živo mejo ali akumulatorja ne shranjujte pri temperaturi pod - 20 °C ali nad + 70 °C.

19.5 Priporočljiva temperaturna območja

Za optimalno delovanje škarij za živo mejo in baterij upoštevajte naslednja temperaturna območja:

- Polnjenje: + 5 °C do + 40 °C
- Uporaba: - 10 °C do + 40 °C
- Shranjevanje: - 20 °C do + 50 °C

Če akumulatorsko baterijo polnite, uporabljate ali shranjujete izven priporočljivega temperaturnega območja, se lahko njena zmogljivost zmanjša.

Če je baterija mokra ali vlažna, pustite, da se suši vsaj 48 ur pri temperaturi nad + 15 °C in pod + 50 °C ter pri vlažnosti pod 70 %. Večja vlažnost lahko podaljša čas sušenja.

19.6 Vrednosti hrupa in vibracij

K-vrednost za ravni zvočnega tlaka znaša 2 dB(A). K-vrednost za ravni zvočne moči znaša 2 dB(A). K-vrednost za vrednosti vibracij znaša 2 m/s².

STIHL priporoča uporabo zaščite sluha.

- Raven zvočnega tlaka L_{pA} , izmerjena v skladu s standardom 62841-4-2 : 77 dB(A)
- Raven zvočne moči L_{wA} , izmerjena v skladu s standardom EN 62841-4-2: 88 dB(A)
- Vrednost vibracij a_{hv} , izmerjena v skladu s standardom EN 62841-4-2
 - Upravljalni ročaj: 1,5 m/s²
 - Okrogli ročaj: 1,5 m/s²
 - Cev za ročaj: 1,5 m/s²

Navedene vrednosti vibracij so bile izmerjene po standardiziranem preizkusnem postopku in se lahko uporabijo za primerjavo električnih naprav. Dejansko nastale vrednosti vibracij lahko odstopajo od navedenih vrednosti, odvisno od načina uporabe. Navedene vrednosti vibracij se lahko uporabijo za grobo oceno nastanka vibracij. Dejanski nastanek vibracij pa je potrebno izračunati natančno. Pri tem se lahko upoštevajo tudi časi, v katerih je bila električna naprava izklop-

ljena in tisti časi, ko je bila naprava sicer vklopljena, vendar ni delovala pod obremenitvijo.

Informacije glede izpolnjevanja direktive o obveznostih delodajalcev glede vibracij 2002/44/ES so na voljo na spletnem naslovu www.stihl.com/vib.

19.7 REACH

REACH je oznaka za direktivo ES o registraciji, evalvaciji, avtorizaciji in omejevanju kemikalij.

Informacije glede izpolnjevanja direktive REACH so na voljo na spletnem naslovu www.stihl.com/reach.

20 Nadomestni deli in dodatni pribor

20.1 Nadomestni deli in dodatni pribor

STIHL Ti simboli označujejo originalne nadomestne dele STIHL in originalni dodatni pribor STIHL.

STIHL priporoča uporabo originalnih nadomestnih delov STIHL in originalnega dodatnega pribora STIHL.

Zanesljivosti, varnosti in ustreznosti nadomestnih delov in dodatnega pribora drugih proizvajalcev STIHL kljub stalnemu opazovanju trga ne more oceniti in STIHL tudi ne more jamčiti za njihovo uporabo.

Originalni nadomestni deli STIHL in originalni dodatni pribor STIHL so na voljo pri pooblaščenem prodajalcu STIHL.

21 Odstranjevanje

21.1 Odstranjevanje obrezovalnika žive meje in akumulatorske baterije

Informacije glede odstranjevanja so na voljo pri lokalni upravi ali pooblaščenem prodajalcu STIHL.

Nepravilno odstranjevanje lahko škoduje zdravju in obremeni okolje.

- ▶ Izdelke STIHL vključno z embalažo odnesite na ustrezno zbirno mesto za recikliranje v skladu z lokalnimi predpisi.
- ▶ Ne odvrzite med gospodinjinske odpadke.

22 Izjava EU o skladnosti

22.1 Obrezovalnik žive meje STIHL HLA 56

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

Nemčija

z izključno odgovornostjo izjavlja, da

- Izvedba: Akumulatorski obrezovalnik žive meje
- Znamka izdelovalca: STIHL
- Tip: HLA 56
- Oznaka serije: HA01

ustrezajo zadevnim določbam smernic 2011/65/EU, 2006/42/ES, 2014/30/EU in 2000/14/ES in so bile razvite in izdelane v skladu z na datum proizvodnje veljavnimi različicami standardov: EN 55014-1, EN 55014-2, EN 62841-1 in EN 62841-4-2.

Uporabljen postopek za ocenjevanje skladnosti v skladu z direktivo 2000/14/ES, priloga V.

- Izmerjena raven zvočne moči: 88 dB(A)
- Zagotovljena raven zvočne moči: 90 dB(A)

Tehnična dokumentacija je shranjena pri ANDREAS STIHL AG & Co. KG, Produktzulasung.

Letnica izdelave, država proizvodnje in serijska številka so navedene na obrezovalniku žive meje.

Waiblingen, 1.8.2022

ANDREAS STIHL AG & Co. KG

za 

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

23 Izjava UKCA o skladnosti

23.1 Obrezovalnik žive meje STIHL HLA 56

**UK
CA**

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

Nemčija

- z izključno odgovornostjo izjavlja, da
- Izvedba: Akumulatorski obrezovalnik žive meje
 - Znamka izdelovalca: STIHL
 - Tip: HLA 56
 - Oznaka serije: HA01

je v skladu z ustreznimi določbami britanskih predpisov 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 in Noise Emission in the Environment by Equipment for use Outdoors Regulations 2001 ter je bil zasnovan in izdelan v skladu z različicami naslednjih standardov, veljavnih na dan izdelave: EN 55014-1, EN 55014-2, EN 62841-1 in EN 62841-4-2.

Uporabljen postopek za ocenjevanje skladnosti v skladu z Ureditev v Združenem kraljestvu Noise Emission in the Environment by Equipment for use Outdoors Regulations 2001, Schedule 8.

- Izmerjena raven zvočne moči: 88 dB(A)
- Zagotovljena raven zvočne moči: 90 dB(A)

Tehnično dokumentacijo hrani ANDREAS STIHL AG & Co. KG.

Letnica izdelave, država proizvodnje in serijska številka so navedene na obrezovalniku žive meje.

Waiblingen, 1.8.2022

ANDREAS STIHL AG & Co. KG

za 

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

24 Splošni varnostni napotki za električno orodje

24.1 Uvod

V tem poglavju so opisani splošni varnostni napotki, ki jih za ročno električno orodje predpisuje standard EN/IEC 62841.

STIHL mora ta besedila natisniti.

Varnostni napotki za preprečevanje električnega udara, ki so navedeni v poglavju "Električna var-

nost", ne veljajo za akumulatorske izdelke STIHL.

OPOZORILO

- **Preberite varnostne napotke, navodila, slikovne prikaze in tehnične podatke, s katerimi je opremljeno to električno orodje.** Neupoštevanje naslednjih navodil lahko povzroči električni udar, požar in/ali hude poškodbe. **Shranite vse varnostne napotke in navodila za kasnejšo uporabo.**

Izraz "električno orodje", ki se uporablja v varnostnih napotkih, se nanaša na orodje, ki se napaja z električno energijo (z omrežnim kablom), ali na orodje, ki se napaja z akumulatorsko baterijo (brez omrežnega kabla).

24.2 Varnost na delovnem mestu

- a) **Vaše delovno mesto mora biti čisto in dobro osvetljeno.** Zaradi neurejenega in slabo osvetljenega delovnega mesta lahko pride do nesreč.
- b) **Ne uporabljate električnega orodja v eksplozivno ogroženem okolju, v katerem se nahajajo gorljive tekočine, plini ali prašni delci.** Električna orodja proizvajajo iskre, ki lahko vnamejo prah ali paro.
- c) **Otroci in druge osebe naj se med uporabo električnega orodja ne zadržujejo v bližini.** V trenutku nepozornosti lahko izgubite nadzor nad električno napravo.

24.3 Električna varnost

- a) **Priključni vtič električnega orodja se mora prilegati vtičnici.** Vtiča v nobenem primeru ni dovoljeno spreminjati. Ne uporabljajte adapterskih vtičev skupaj z ozemljenimi električnimi orodji. Nespremenjeni vtiči in ustrezne vtičnice zmanjšujejo tveganje električnega udara.
- b) **Izogibajte se telesnemu stiku z ozemljenimi površinami, kot so cevi, grelniki, štedilniki in hladilniki.** Obstaja namreč večje tveganje električnega udara, če je vaše telo ozemljeno.
- c) **Zavarujte električno orodje pred dežjem in vlago.** Vdor vode v električno orodje poveča tveganje električnega udara.
- d) **Priključnega kabla ne uporabljajte za namene, ki niso v skladu z njegovo uporabo.** Priključnega kabla nikoli ne uporabljajte za nošenje, vlečenje ali za odstranjevanje vtiča

- iz vtičnice. Priključni kabel zavarujte pred vročino, oljem, ostrimi robovi ali premikajočimi se deli. Poškodovani ali zavozlani priključni kablji povečujejo tveganje električnega udara.
- e) **Če delate z električnim orodjem na prostem, uporabljajte samo kabelske podaljške, ki so namenjeni tudi za uporabo na prostem.** Uporaba kabelskega podaljška, ki je primeren za uporabo na prostem, zmanjšuje tveganje električnega udara.
- f) **Če se delu z električnim orodjem v vlažnem okolju ne morete izogniti, uporabite zaščitno stikalo za okvarni tok.** Uporaba zaščitnega stikala za okvarni tok zmanjšuje tveganje električnega udara.

24.4 Varnost oseb

- a) **Pri delu z električnim orodjem bodite pazljivi, odgovorni in razumni. Ne uporabljajte električnega orodja, če ste utrujeni, pod vplivom drog, alkohola ali zdravil.** Trenutek nepazljivosti pri uporabi električnega orodja lahko povzroči resne telesne poškodbe.
- b) **Nosite osebno zaščitno opremo in vedno zaščitna očala.** Uporaba osebne zaščitne opreme, kot je protiprašna maska, nedrsni zaščitni čevlji, zaščitna čelada ali zaščita sluha, zmanjšujejo tveganje za poškodbe.
- c) **Preprečujte nenameren zagon naprave. Preden električno orodje priključite na omrežje in/ali na akumulatorsko baterijo in preden ga dvignete ali nosite, se prepričajte, da je električno orodje izklopljeno.** Če imate pri nošenju električnega orodja prst na stikalu ali pa je električno orodje vključite priključeno na električno omrežje, lahko to pride do nesreče.
- d) **Preden vklopite električno orodje, odstranite vsa nastavitvena orodja ali izvijače.** Orodje ali ključ, ki se nahaja v vrtečem se delu električnega orodja, lahko povzroči poškodbe.
- e) **Izogibajte se nenormalni drži telesa. Poskrbite za varno in stabilno stojišče ter pazite na ravnotežje.** Tako boste pri nepričakovanih situacijah lažje nadzorovali električno orodje.
- f) **Nosite ustrezna oblačila. Ne nosite širokih oblačil ali nakita. Las in oblačil ne približujte gibljivim delom.** Široka oblačila, nakit ali dolgi lasje se lahko zapletejo v gibljive dele naprave.

- g) **Če je mogoče montirati sesalne naprave za prah in lovilne naprave za prah, jih je treba priključiti in pravilno uporabljati.** Uporaba sesalne naprave za prah zmanjšuje nevarnosti, ki lahko nastanejo s prašenjem.
- h) **Čeprav ste že večkrat delali z električnim orodjem, morate kljub temu še vedno upoštevati varnostne predpise, ki veljajo za električna orodja.** Zaradi nepazljivega ravnanja lahko že v delcu sekunde nastanejo hude poškodbe.

24.5 Uporaba in ravnanje z električnim orodjem

- a) **Električnega orodja ne preobremenjujte. Za svoje delo uporabite v ta namen predvideno električno orodje.** S primernim električnim orodjem boste delali boljše in bolj varno v navedenem območju zmogljivosti.
- b) **Ne uporabljajte električnega orodja, ki ima pokvarjeno stikalo.** Električno orodje, ki ga več ni mogoče vklopiti ali izklopiti, je nevarno in ga je treba popraviti.
- c) **Vtič izvlecite iz vtičnice in/ali odstranite snemljivo akumulatorsko baterijo, preden začnete z nastavljanjem naprave, menjavo delov priključnega orodja ali odlaganjem električnega orodja.** Omenjen varnostni ukrep preprečuje nenameren vklop električnega orodja.
- d) **Električno orodje hranite izven dosega otrok. Električnega orodja naj ne uporabljajo osebe, ki niso seznanjene z njim ali niso prebrale navodil za uporabo.** Električna orodja so nevarna, če jih uporabljajo neizkušene osebe.
- e) **Skrbno negujte svoje električno orodje in priključno orodje. Preverjajte, ali gibljivi deli delujejo brezhibno in se ne zatikajo, ali so deli zlomljeni ali tako močno poškodovani, da je delovanje električnega orodja ovirano. Naj vam poškodovane dele pred uporabo električnega orodja popravijo.** Vzrok za veliko nesreč je največkrat slabo vzdrževanje električnega orodja.
- f) **Rezalna orodja naj bodo vedno čista in naostrena.** Skrbno vzdrževana rezalna orodja z ostrimi rezili se ne zatikajo in se lažje vodijo.
- g) **Uporabljajte električno orodje, priključno orodje, priključna orodja itd. v skladu s temi navodili. Pri tem upoštevajte delovne pogoje in delo, ki ga boste opravljali.** Če električno orodje uporabljate za druge namene, ki tukaj

niso predvideni, lahko pride do nevarnih situacij.

- h) **Ročaji in ročajne površine morajo biti vedno suhi, čisti in brez olja in maščob.** Drseči ročaji in ročajne površine ne omogočajo varnega upravljanja in nadzora nad električnim orodjem v nepredvidenih situacijah.

24.6 Uporaba in ravnanje z akumulatorskim orodjem

- a) **Polnite akumulatorsko baterijo samo v polnilnikih, ki jih priporoča proizvajalec.** Za polnilnik, ki je namenjen določeni vrsti akumulatorskih baterij, obstaja nevarnost požara, če se v njem polnijo druge akumulatorske baterije.
- b) **V električnih orodjih uporabljajte samo za to predvidene akumulatorske baterije.** Pri uporabi drugih akumulatorskih baterij lahko nastane nevarnost poškodb in požara.
- c) **Neuporabljene akumulatorske baterije ne približujte sponkam za papir, kovancem, ključem, žbljajem, vijakom ali drugim malim kovinskim predmetom, ki lahko povzročijo premostitev kontaktov.** Kratak stik med akumulatorskimi kontakti lahko povzroči požar in opekline.
- d) **Ne nepravilni uporabi lahko iz akumulatorske baterije izteče tekočina. Izogibajte se stiku z akumulatorsko tekočino.** Pri naključnem stiku takoj sperite z vodo. Če tekočina pride v stik z očmi, nemudoma poiščite zdravniško pomoč. Akumulatorska tekočina lahko povzroči opekline in draženje kože.
- e) **Ne uporabljajte poškodovanih ali spremenjenih akumulatorskih baterij.** Poškodovane ali spremenjene akumulatorske baterije se lahko začnejo nenavadno obnašati in lahko povzročijo požar, eksplozijo ali nevarnost poškodb.
- f) **Akumulatorske baterije ne izpostavljajte ognju ali visokim temperaturam.** Ogenj ali temperature nad 130 °C (265 °F) lahko povzročijo eksplozijo.
- g) **Upoštevajte vsa navodila za polnjenje in akumulatorske baterije ali akumulatorskega orodja nikoli ne polnite izven temperaturnega območja, ki je navedeno v navodilih za uporabo.** Nepravilno polnjenje ali polnjenje izven dovoljenega temperaturnega območja lahko uniči akumulatorsko baterijo in poveča nevarnost požara.

24.7 Servis

- a) **Naj Vam električno orodje popravlja kvalificirano osebje z uporabo originalnih nadomestnih delov.** Tako je zagotovljeno, da bo varnost električnega orodja ostala ohranjena.
- b) **Nikoli ne vzdružite poškodovanih akumulatorskih baterij.** Vsakršno vzdrževanje akumulatorskih baterij sme izvajati samo proizvajalec ali pooblaščen servisne službe.

24.8 Varnostni napotki za škarje za živo mejo

Splošni varnostni napotki za škarje za živo mejo

- a) **Z deli telesa se ne približujte nožu. Ko se noži premaknejo, ne skušajte odstraniti odrezanega materiala ali ne skušajte držati materiala, ki ga režete.** Noži se po izklopi stikala še naprej premikajo. Zaradi trenutka nepazljivosti pri uporabi škarij za živo mejo lahko pride do hudih telesnih poškodb.
- b) **Škarje za živo mejo vedno nosite za ročaj in ko nož miruje in pazite, da ne pritisnete stikala.** Pravilno nošenje škarij za živo mejo zmanjšuje nevarnost nenamernega delovanja in s tem povzročenih poškodb z nožem.
- c) **Pri transportu ali shranjevanju škarij za živo mejo čez nož vedno natakните pokrivalo.** Pravilno ravnanje s škarjami za živo mejo zmanjšuje nevarnost nesreče zaradi noža.
- d) **Pred odstranjevanjem zagodenega materiala ali pred servisiranjem naprave se pripravite, da so vsa stikala izklopljena in da je baterija odstranjena ali izklopljena.** Nepričakovano delovanje prirezovalnika žive meje pri odstranjevanju ujetega materiala lahko povzroči resne poškodbe.
- e) **Trimer za živo mejo držite samo za izolirane površine ročaja, saj lahko rezilo zadene skrite daljnovode.** Kontakt rezil z napeljavo, ki je pod napetostjo, lahko naelektri kovinske dele naprave in tako povzroči električni udar.
- f) **Trimer za živo mejo držite samo za izolirane površine ročaja, saj lahko rezilo zadene skrite daljnovode.** Napeljave se lahko skrivajo v grmovih in grmičevju ter se lahko po nesreči prerežejo z nožem.
- g) **Škarji za živo mejo ne uporabljajte v slabem vremenu, še posebej ne v primeru nevarnosti neviht.** To zmanjšuje tveganje, da ga udari strela.

24.9 Dodatni varnostni napotki za škarje za živo mejo z daljšim dosegom

- a) **Zmanjšajte nevarnost smrti zaradi električnega udara tako, da škarij za živo mejo z daljšim dosegom nikoli ne uporabljate v bližini električnih vodov.** Stik z ali uporaba v bližini električnih vodov lahko privede do hudih poškodb ali smrtonosnega električnega udara.
- b) **Škarje za živo mejo z daljšim dosegom vedno upravljajte z obema rokama.** Škarje za živo mejo z daljšim dosegom držite z obema rokama, da preprečite izgubo nadzora.
- c) **Pri delih nad glavo s škarjami za živo mejo z daljšim dosegom nosite zaščito za glavo.** Padajoči odlomljeni deli lahko povzročijo hude poškodbe.

www.stihl.com



0458-816-9501-A



0458-816-9501-A