

STIHL

STIHL HLA 56



Uputa za uporabu
Návod na obsluhu
Lietošanas instrukcija
Kasutusjuhend

Eksploatavimo instrukcija
Navodilo za uporabo



- (**HR**) Uputa za uporabu
1 - 27
- (**SK**) Návod na obsluhu
28 - 54
- (**LV**) Lietošanas instrukcija
55 - 80
- (**EST**) Kasutusjuhend
81 - 106
- (**LT**) Eksplotavimo instrukcija
107 - 132
- (**SLO**) Navodilo za uporabo
133 - 159

Popis sadržaja

1	Predgovor	2	9.2 Isključivanje rezača živice	14	
2	Informacije uz ovu uputu za uporabu	2	10	Provjera rezača živica i akumulatora	14
2.1	Važeći dokumenti	2	10.1 Provjera elemenata za posluživanje	14	
2.2	Označavanje upozornih uputa u tekstu	3	10.2 Provjeriti akumulator	15	
2.3	Simboli u tekstu	3	11	Rad s rezačem živice	15
3	Pregled	3	11.1 Držanje i vođenje rezača živice	15	
3.1	Rezač živice i akumulator	3	11.2 Namještanje kuta noževa za rezanje	15	
3.2	Simboli	4	11.3 Rezanje	16	
4	Upute o sigurnosti u radu	4	12	Nakon rada	17
4.1	Simboli upozorenja	4	12.1 Nakon rada	17	
4.2	Namjenska uporaba	5	13	Transport	17
4.3	Zahtjevi za korisnika	6	13.1 Transportiranje rezača živice	17	
4.4	Odjeca i oprema	6	13.2 Transportiranje akumulatora	17	
4.5	Područje rada i okolina	7	14	Pohranjivanje/skladištenje	18
4.6	Sigurnosno ispravno stanje	8	14.1 Čuvanje rezača živice	18	
4.7	Rad	9	14.2 Pohrana akumulatora	18	
4.8	Transport	10	14.3 Čuvanje rezača živice u zidnom nosaču	18	
4.9	Pohranjivanje/skladištenje	10	15	Čistiti	18
4.10	Čišćenje, održavanje i popravak	11	15.1 Čišćenje rezača živice	18	
5	Priprema rezača živice za rad	12	15.2 Čišćenje noževa za rezanje	19	
5.1	Priprema rezača živice za rad	12	15.3 Čistiti akumulator	19	
6	Napuniti akumulator i LED diode	12	16	Održavati	19
6.1	Napuniti akumulator	12	16.1 Oštrenje noževa za rezanje	19	
6.2	Prikazati razinu napunjenoosti	12	17	Popravljati	19
6.3	LED diode na akumulatoru	12	17.1 Popravak rezača živice i akumulatora	19	
7	Sastavljanje rezača živice	12	18	Odkloniti smetnje/kvarove	20
7.1	Dograditi nož za rezanje	12	18.1 Otklanjanje kvara na rezaču živice ili akumulatoru	20	
7.2	Dograditi kružnu ručku	13	19	Tehnički podaci	22
8	Umetnuti i izvaditi akumulator	13	19.1 Rezač živice STIHL HLA 56	22	
8.1	Umetanje akumulatora	13	19.2 Noževi za rezanje	22	
8.2	Vađenje akumulatora	13	19.3 Akumulator STIHL AK	22	
9	Uključivanje i isključivanje rezača živice	14	19.4 Vrijednosti buke i vibracija	22	
9.1	Uključivanje rezača živice	14			

Ova uputa za uporabu je zaštićena po zakonu o autorskom pravu. Sva prava ostaju pridržana, osobito pravo umnožavanja, prijevod i preradba s elektroničkim sistemima.

19.5 REACH	22
20 Pričuvni dijelovi i pribor	22
20.1 Rezervni dijelovi i pribor	22
21 Zbrinjavanje	23
21.1 Zbrinuti rezač živica i akumulator	23
22 EU-izjava o sukladnosti	23
22.1 Rezač živice STIHL HLA 56	23
23 Adrese	23
23.1 STIHL – Glavna uprava	23
23.2 STIHL – Prodajna društva	23
23.3 STIHL – Uvoznici	24
24 Opće upute o sigurnosti u radu za električne alate	24
24.1 Uvod	24
24.2 Sigurnost radnog mjesta	24
24.3 Električna sigurnost	24
24.4 Sigurnost osoba	25
24.5 Uporaba i postupanje s električnim alatom	25
24.6 Uporaba i postupanje s akumulatorskim alatima	26
24.7 Servis	26
24.8 Upute o sigurnosti u radu za škare za živicu	26

1 Predgovor

Dragi kupci, drage mušterije,

raduje nas, da ste se odlučili za tvrtku STIHL. Mi razvijamo i izrađujemo naše proizvode vrhunske kvalitete sukladno potrebama naših kupaca. Tako i pri ekstremnim zahtjevima nastaju proizvodi velike pouzdanosti.

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

Mi Vam zahvaljujemo na povjerenju i želimo Vam mnogo radosti s Vašim proizvodom tvrtke STIHL.



Dr. Nikolas Stihl

VAŽNO! PRIJE KORIŠĆENJA PROČITATI I POHRANITI NA SIGURNO MJESTO.

2 Informacije uz ovu uputu za uporabu

2.1 Važeći dokumenti

Vrijede lokalni sigurnosni propisi.

- ▶ Dodatno uz ovu uputu za uporabu pročitati s razumijevanjem sljedeće dokumente i pohraniti ih radi kasnijeg korištenja:
 - upute o sigurnosti u radu za akumulator STIHL AK
 - Sigurnosna informacija za akumulatore i proizvode s ugrađenim akumulatorom tvrtke STIHL:
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.

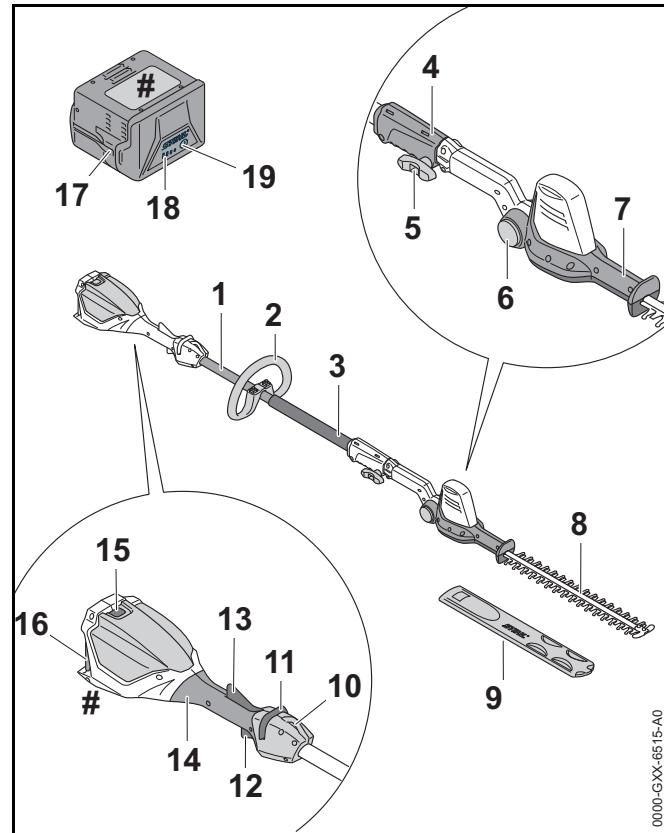
- Navedene mjere mogu spriječiti štete na stvarima.

2.3 Simboli u tekstu

 Ovaj simbol upućuje na poglavje 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 Vlijak s prtegom

Vlijak s prtegom 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 Ergonomска poluga

Ergonomski polugom 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 prihvata akumulator.

17 Akumulator

Akumulator opskrbljuje energijom rezač živice.

18 LED diode

LED diode prikazuju razinu napunjenoštvi 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 živice i akumulatoru te imaju sljedeće značenje:



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



4 LED diode trepere crveno. U akumulatoru postoji smetnja.



LWA Zajamčena razina zvučne snage prema Direktivi 2000/14/EZ u dB(A) da bi se emisije buke proizvoda učinile usporedivima.



Podatak pored simbola upućuje na kapacitet energije u akumulatoru prema specifikaciji proizvođača ćelija. Kapacitet energije koji stoji na raspolaganju je manji.



Proizvod ne zbrinjavati s otpadom iz domaćinstva.

4 Upute o sigurnosti u radu**4.1 Simboli upozorenja**

Simboli upozorenja na rezaču živice i akumulatoru imaju sljedeće značenje:



Uvažavajte upute za sigurnost u radu i njihove mjere.



Pročitajte s razumijevanjem ovu uputu za uporabu i pohranite je radi kasnijeg korištenja.



Nositi zaštitne naočale i zaštitni šljem.



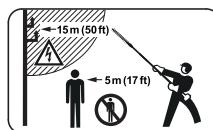
Nositi zaštitne čizme.



Nositi radne rukavice.



Ne dodirivati noževe za rezanje koji se pokreću.



Održavati sigurnosni razmak.



Rezač živice čuvati od kiše i vlage.



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



Akumulator zaštiti od vrućine i vatre.



Akumulator zaštiti od kiše i vlage i ne uranjati ga u tekućine.



Održavati dopušteno temperaturno područje akumulatora.

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 opskrbљuje 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 ozlijedene 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 ozlijedene 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 obučen 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 živice. Korisnik se može teško ozlijediti.
 - ▶ Skupiti dugu kosu i osigurati je tako da ne može biti povučena u rezač živice.
- Za vrijeme rada predmeti mogu biti odbačeni uvis velikom brzinom. Korisnik se može ozlijediti.



- ▶ Nositi zaštitne naočale koje usko prianjaju. Prikladne zaštitne naočale ispitane su prema normi EN 166 ili prema nacionalnim propisima i mogu se s odgovarajućom oznakom nabaviti u trgovini.

- ▶ Nositi usko prianjajući gornji dio odjeće dugih rukava i duge hlače.

- Predmeti koji padaju mogu uzrokovati povrede glave.
 - ▶ Nosit zaštitni šljem.



- Za vrijeme rada može se zavrtložiti prašina. Udisana prašina može naštetići zdravlju i izazvati alergijsku reakciju.

- ▶ Nosit masku za zaštitu od prašine.

- Neprikladna odjeća može se zaplesti u drvu, šipražju i u rezaču živice. Korisnik se bez prikladne odjeće može teško ozlijediti.

- ▶ Nosit usko prianjajuću odjeću.

- ▶ Odložiti šalove i nakit.

- Ako korisnik nosi neprikladnu obuću, može se pokliznuti. Korisnik se može ozlijediti.



- ▶ Nosit čvrstu, zatvorenu obuću s prianjajućim potplatom.

- Tijekom čišćenja ili održavanja poslužitelj može doći u kontakt s noževima za rezanje. Korisnik se može ozlijediti.



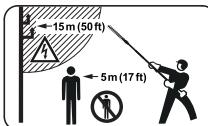
- ▶ Nositi radne rukavice od otpornog materijala.

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 držati u okruglu 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 ozlijedene ili smrtno stradati i može nastati materialna 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 držati na sigurnoj udaljenosti.
- ▶ Akumulator ne ostavljati bez nadzora.
- ▶ Osigurati da se djeca ne mogu igrati akumulatorom.

- Akumulator nije zaštićen od svih utjecaja okoline. Ako je akumulator izložen određenim utjecajima okoline, u akumulatoru može izbiti požar ili isti može eksplodirati. Može doći do teških ozljeda ili smrti te može nastati materialna šteta.



- ▶ Akumulator zaštiti od vrućine i vatre.
- ▶ Akumulator ne bacati u vatre.



- ▶ Akumulator upotrebljavati i skladištiti u temperaturnom području između - 10 °C i + 50 °C.



- ▶ Akumulator zaštiti od kiše i vlage i ne uranjati ga u tekućine.

- Akumulator držati na udaljenosti od metalnih predmeta.
- ▶ Ne izlagati akumulator visokom tlaku.
- ▶ Ne izlagati akumulator mikrovalovima.
- ▶ Štititi akumulator od kemikalija i soli.

4.6 Sigurnosno ispravno stanje

4.6.1 Rezač živice

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

- Rezač živice nije oštećen.
- Rezač živice nije prljav.
- Elementi za posluživanje funkcioniraju i na njima nisu vršene izmjene.
- Noževi za rezanje ispravno su dograđeni.
- Za ovaj rezač živice dograđen je samo originalni pribor tvrtke STIHL.
- Pribor je ispravno montiran.

⚠ UPOZORENJE

- U sigurnosno neispravnom stanju ugradbeni dijelovi više ne mogu ispravno funkcionirati i sigurnosne naprave mogu biti stavljenе izvan snage. Osobe se mogu teško ozlijediti ili smrtno stradati.
 - ▶ Raditi s neoštećenim rezačem živice.
 - ▶ Ako je rezač živice prljav: očistiti rezač živice.
 - ▶ Ne mijenjati rezač živice.
 - ▶ Ako elementi za posluživanje nisu u funkciji: ne raditi s rezačem živice.
 - ▶ Za ovaj rezač živice dograditi samo originalni pribor tvrtke STIHL.
 - ▶ Pribor montirati kako je opisano u ovoj uputi za uporabu ili u uputi za uporabu pribora.
 - ▶ Ne gurati predmete u otvore rezača živice.
 - ▶ Ako postoji nejasnoće: potražiti pomoć stručnog trgovca tvrtke 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 oslobođiti/rastaviti i biti odbačeni/zavrtloženi. Osobe mogu biti teško povrijeđene.
 - ▶ Raditi s neoštećenim nožem za rezanje.
 - ▶ Noževe za rezanje ispravno oštiriti i oslobađati od srha.
 - ▶ Ukoliko postoji nejasnoće: potražiti pomoć stručnog trgovca tvrtke STIHL.

4.6.3 Akumulator

Akumulator je u sigurnosno ispravnom stanju, kada su ispunjeni sljedeći uvjeti:

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

⚠ UPOZORENJE

- U sigurnosno neispravnom stanju akumulator više ne može sigurno funkcionirati. Osobe mogu biti teško povrijeđene.
 - ▶ Raditi s neoštećenim i funkcionalno ispravnim akumulatorom.
 - ▶ Ne puniti oštećen ili defektan akumulator.
 - ▶ Ukoliko je akumulator onečišćen ili je mokar: očistiti akumulator i pustiti ga da se osuši.
 - ▶ Ne vršiti izmjene na akumulatoru.
 - ▶ Ne gurati predmete u otvore akumulatora.
 - ▶ Električne kontakte akumulatora ne spajati s metalnim predmetima i ne kratko spajati.

- ▶ Ne otvarati akumulator.
- Iz oštećenog akumulatora može izlaziti/istjecati tekućina. Ukoliko tekućina dospije u kontakt s kožom ili očima, koža ili oči se mogu nadražiti.
 - ▶ Izbjegavati kontakt s tekućinama.
 - ▶ Ukoliko je došlo do kontakta s kožom: pogodjena mesta na koži obilno isprati s vodom i sapunom.
 - ▶ Ukoliko je došlo do kontakta s očima: najmanje 15 minuta oči obilno ispirati s vodom i potražiti pomoć liječnika.
- Oštećen ili defektan akumulator može neobično mirisati, dimiti se ili gorjeti. Osobe mogu biti teško ozlijedene ili usmrćene i može nastati šteta na stvarima.
 - ▶ Ukoliko akumulator ima neobičan miris ili se dimi: ne upotrebljavati akumulator i držati ga na udaljenosti od gorivih tvari.
 - ▶ Ukoliko akumulator gori: pokušati akumulator ugasiti s vatrogasnim aparatom ili vodom.

4.7 Rad

⚠️ UPOZORENJE

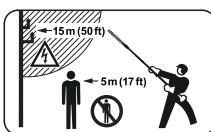
- U određenim situacijama korisnik više ne može koncentrirano raditi. Korisnik se može spotaknuti, pasti i teško se ozlijediti.
 - ▶ Raditi mirno i promišljeno.
 - ▶ Ako su osvjetljenje i vidljivost loši: ne raditi s rezačem živice.
 - ▶ Sami rukovati rezačem živice.
 - ▶ Paziti na prepreke.
 - ▶ Raditi stojeći na tlu i održavati ravnotežu. Ako morate raditi na visini: upotrebljavajte radnu podiznu platformu ili sigurnu skelu.
 - ▶ Ako nastupi zamor: napraviti stanku u radu.

- Ako korisnik radi iznad visine ramena, može se ranije zamoriti. Korisnik se može teško ozlijediti.
 - ▶ Iznad visine ramena raditi samo kratko vrijeme.
 - ▶ Praviti stanke u radu.
- Ako nož za rezanje koji se u radu pokreće udari o neki tvrdi predmet, može biti brzo zakočen. Zbog nastalih reakcijskih sila korisnik može izgubiti kontrolu nad rezačem živice i teško se ozlijediti.
 - ▶ Rezač živice čvrsto držati objema rukama.
 - ▶ Prije rada treba u potrazi za tvrdim predmetima pretražiti živice i ukloniti predmete.
- Noževi za rezanje koji se pokreću u radu mogu porezati korisnika. Korisnik se može teško ozlijediti.
 - ▶ Ne dodirivati noževe za rezanje koji se pokreću.
 - ▶ Ako se noževi za rezanje blokiraju nekim predmetom: isključiti rezač živice i izvaditi akumulator. Tek tada ukloniti predmet.
- Ako na rezaču živice za vrijeme rada nastanu promjene ili ne radi na uobičajeni način, postoji mogućnost da rezač nije u sigurnosno ispravnom stanju. Osobe se mogu teško ozlijediti i može nastati materijalna šteta.
 - ▶ Prestati s radom, izvaditi akumulator i potražiti pomoć stručnog trgovca tvrtke STIHL.
- Za vrijeme rada mogu kroz krezač živice nastati vibracije.
 - ▶ Nositi rukavice.
 - ▶ Praviti stanke u radu.
 - ▶ Ako nastupe naznake smetnji u prokrvljenosti: potražiti 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.
 - ▶ Pričekati da se noževi za rezanje zaustave.
- 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. Korisnik se može teško ozlijediti ili smrtno stradati.



- ▶ Od vodljivih vodova držati 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 okoline. Ukoliko je akumulator izložen određenim okolnim utjecajima, akumulator se može oštetiti i mogu nastati štete na stvarima.
 - ▶ Ne transportirati oštećen akumulator.
 - ▶ Akumulator transportirati u električki nevodljivom pakovanju.
- Za vrijeme transporta se akumulator može prekretati ili pomicati. Osobe se mogu ozlijediti i može nastati šteta na stvarima.
 - ▶ Akumulator zapakirati u pakovanje tako, da se ne može pomicati.
 - ▶ Pakovanje osigurati tako, da se ne može pomicati/pokretati.

4.9 Pohranjivanje/skladištenje

4.9.1 Rezač živice

▲ UPOZORENJE

- Djeca ne mogu prepoznati i procijeniti opasnosti rezača živice. Djeca se mogu teško ozlijediti.



- ▶ Izvaditi akumulator.

- ▶ Štitnik noževa nataknuti preko noževa za rezanje tako da ih u potpunosti pokriva.

- ▶ Rezač živice čuvati izvan dosega djece.

- Električni kontakti na rezaču živice i metalni ugradbeni dijelovi mogu korodirati uslijed vlage. Rezač živice može se oštetiti.



- Izvaditi akumulator.

- Rezač živice čuvati 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 montirati na zid kako je opisano u ovoj uputi za uporabu.

4.9.2 Akumulator

▲ UPOZORENJE

- Djeca ne mogu prepoznati i procijeniti opasnosti od akumulatora. Djeca se mogu teško ozlijediti.
 - Akumulator skladištiti izvan dosega djece.
- Akumulator nije zaštićen od svih utjecaja okoline. Ako je akumulator izložen određenim okolnim utjecajima, akumulator se može oštetiti.
 - Akumulator pohraniti čist i suh.
 - Akumulator pohraniti u zatvorenoj prostoriji.
 - Akumulator čuvati odvojeno od rezača živice i uređaja za punjenje.
 - Akumulator pohraniti u električki nevodljivom pakovanju.
 - Akumulator pohraniti u temperaturnom području između – 10 °C i + 50 °C.

4.10 Čišćenje, održavanje i popravak

▲ UPOZORENJE

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



- Izvaditi akumulator.

- Agresivna sredstva za čišćenje, čišćenje vodenim mlazom ili predmeti oštrih vrhova ili rubova mogu oštetiti rezač živice ili akumulator. Ako se rezač živice, noževi za rezanje ili akumulator ne čiste ispravno, ugradbeni dijelovi više ne mogu ispravno funkcionirati i sigurnosne naprave su stavljene izvan snage. Osobe se mogu teško ozlijediti.
 - Rezač živice, noževe za rezanje i akumulator čistiti 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 su stavljene izvan snage. Osobe se mogu teško ozlijediti ili smrtno stradati.
 - Rezač živice i akumulator ne održavati i ne popravljati samostalno.
 - Ako se rezač živice ili akumulator moraju održavati ili popraviti: potražiti pomoć stručnog trgovca tvrtke STIHL.
 - Noževe za rezanje održavati 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.
 - Nositи radne rukavice od otpornog materijala.

5 Priprema rezača živice za rad

5.1 Priprema rezača živice 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, 300, 500.
- ▶ Očistiti rezač živice, [15.1.](#)
- ▶ Dograditi nož za rezanje, [7.1.](#)
- ▶ Dograditi kružnu ručku, [7.2.](#)
- ▶ Provjeriti elemente za posluživanje, [10.1.](#)
 - ▶ Ako za vrijeme provjere elemenata za posluživanje 3 LED diode na akumulatoru trepere crveno: akumulator izvaditi van i potražiti pomoć stručnog trgovca tvrtke STIHL.
U rezaču živice postoji kvar.
- ▶ Ako se koraci ne mogu izvršiti: ne upotrebljavati rezač živice i potražiti pomoć stručnog trgovca tvrtke STIHL.

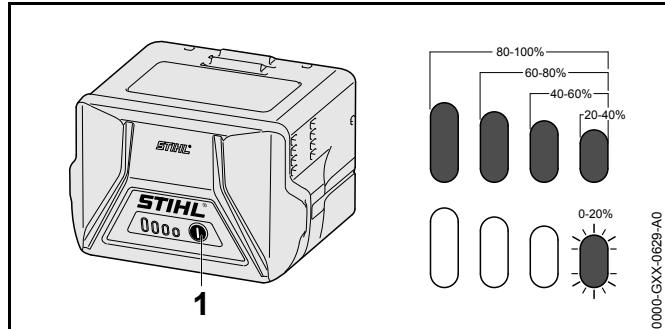
6 Napuniti akumulator i LED diode

6.1 Napuniti akumulator

Vrijeme punjenja ovisi o različitim utjecajima, primjerice o temperaturi akumulatora ili o okolnoj temperaturi. Stvarno vrijeme punjenja može odstupati od navedenog vremena punjenja. Vrijeme punjenja je pod www.stihl.com/charging-times navedeno.

- ▶ Akumulator napuniti tako, kao što je opisano u uputi za uporabu za uređaj za punjenje STIHL AL 101, 300, 500.

6.2 Prikazati razinu napunjenoosti



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

6.3 LED diode na akumulatoru

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

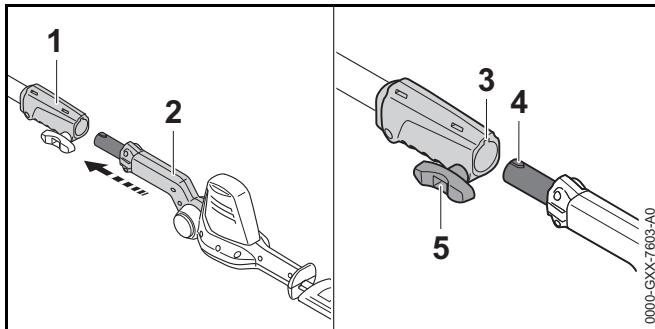
Ako LED diode svijetle ili trepere zeleno, prikazuje se razina napunjenoosti.

- ▶ Ako LED diode svijetle ili trepere crveno: otkloniti kvarove, [18.](#)
U rezaču živice ili akumulatoru postoji kvar.

7 Sastavljanje rezača živice

7.1 Dograditi nož za rezanje

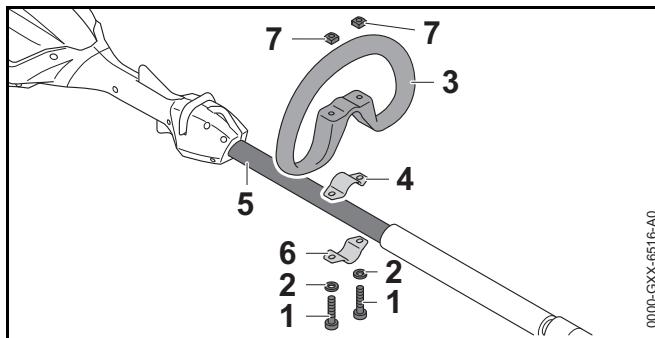
- ▶ Izvaditi akumulator.
- ▶ Štitnik noževa nataknuti preko noževa za rezanje tako da ih u potpunosti pokriva.



- ▶ Spojni kolčak (1) i noževe za rezanje (2) usmjeriti tako da utor (3) i klin (4) pokazuju prema gore.
- ▶ Noževe za rezanje (2) gurnuti u spojni kolčak (1).
- ▶ Vijak s prtegom (5) zakretati u smjeru kazaljki na satu i čvrsto pritegnuti.

7.2 Dograditi kružnu ručku

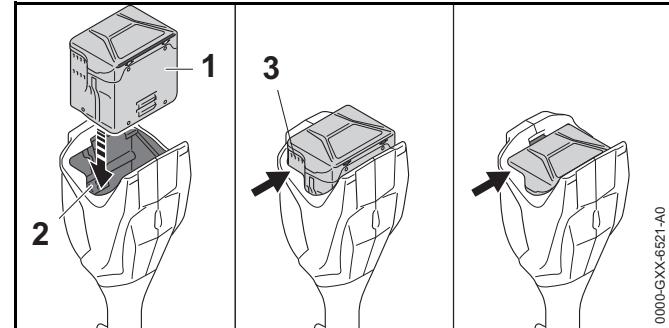
- ▶ Isključiti rezač živice i izvaditi akumulator.



- ▶ Obujmicu (4) položiti u kružnu ručku (3).
- ▶ Kružnu ručku (3) s obujmicom (4) postaviti na držak (5).
- ▶ Postaviti ploče (2) na vijke (1).
- ▶ Obujmicu (6) pritisnuti nasuprot drška (5).
- ▶ Provesti vijke (1) kroz provrte u kružnu ručku (3) i u obujmice (4 i 6).
- ▶ Zavrnuti matice (7) i čvrsto pritegnuti.

8 Umetnuti i izvaditi akumulator

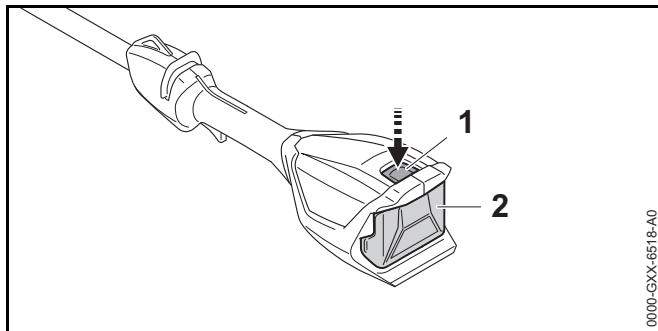
8.1 Umetanje akumulatora



- ▶ Akumulator (1) gurati u akumulatorsku komorici (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 konatakt.
- ▶ Akumulator (1) pritisnuti do graničnika u akumulatorsku komorici (2).
- ▶ Akumulator (1) se uglavljuje uz drugi klik i raspori (3) više nisu vidljivi.

8.2 Vađenje akumulatora

- ▶ Rezač živice položiti na ravnu površinu.
- ▶ Jednu ruku držati pred akumulatorskom komoricom tako da akumulator (2) ne može pasti dolje.

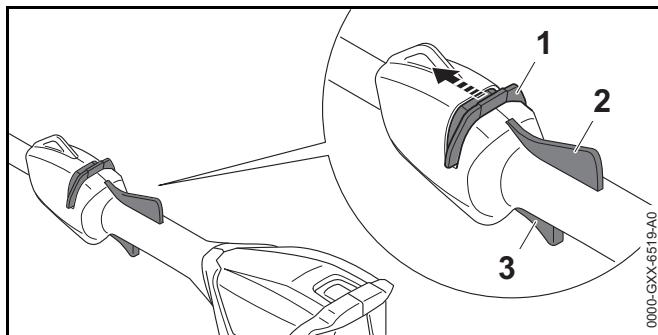


- Pritisnuti zapornu polugu (1). Akumulator (2) je deblokirana i može se izvaditi.

9 Uključivanje i isključivanje rezača živice

9.1 Uključivanje rezača živice

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



- Zasun za otpiranje (1) gurnuti palcem u smjeru noževa za rezanje i zadržati.
- Rukom pritisnuti ergonomsku polugu (2) i držati je pritisnutom.

Zasun za otpiranje (1) može se otpustiti.

- Kažiprstom pritisnite sklopnu polugu (3) i držite je pritisnutom.
Rezač živice ubrzava i pomicu se noževi za rezanje.

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: izvaditi akumulator i potražiti pomoć stručnog trgovca tvrtke STIHL.
Rezač živice nije ispravan.

10 Provjera rezača živica i akumulatora

10.1 Provjera elemenata za posluživanje

Zasun za otpiranje, ergonomska poluga i sklopna poluga

- Izvaditi akumulator.
- Pokušati pritisnuti sklopnu polugu bez aktiviranja zasuna za otpiranje.
- Ako se sklopna poluga da pritisnuti: ne upotrebljavati rezač živice i potražiti pomoć stručnog trgovca tvrtke STIHL.
Neispravan je zasun za otpiranje.
- Zasun za otpiranje gurnuti palcem u smjeru noževa za rezanje i zadržati.
- Pritisnuti ergonomsku polugu i držati je pritisnutom.
- Pritisnuti sklopnu polugu.
Zasun za otključavanje može se otpustiti.
- Otpustiti sklopnu polugu i ergonomsku polugu.
- Ako su zasun za otpiranje, sklopna poluga ili ergonomska poluga teško pokretljivi ili se ne vraćaju u početni položaj: ne upotrebljavati rezač živice i potražiti pomoć stručnog trgovca tvrtke STIHL.
Zasun za otpiranje, sklopna poluga ili ergonomska poluga nisu ispravni.

Uključivanje rezača živice

- ▶ Umetnuti akumulator.
- ▶ Zasun za otpiranje gurnuti u smjeru noževa za rezanje i zadržati.
- ▶ Pritisnuti ergonomsku polugu i držati je pritisnutom.
- ▶ Pritisnuti sklopnu polugu i držati je pritisnutom.
Noževi za rezanje se pomicaju.
- ▶ Ako 3 LED diode trepere crveno: izvaditi akumulator i potražiti pomoć stručnog trgovca tvrtke STIHL.
U rezaču živice postoji smetnja.
- ▶ Otpustiti 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: izvaditi akumulator i potražiti pomoć stručnog trgovca tvrtke STIHL.
Rezač živice nije ispravan.

10.2 Provjeriti akumulator

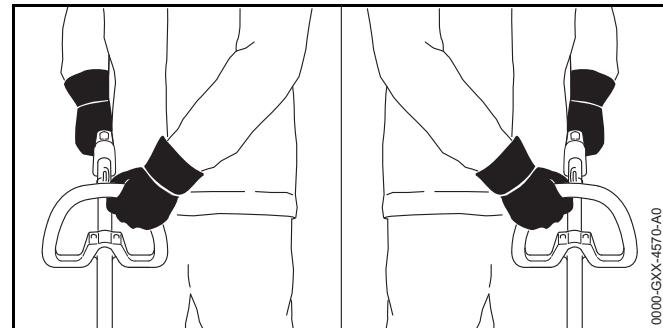
- ▶ Pritisnuti tipkalo na akumulatoru.
LED diode svijetle ili svjetlucaju/žmirkaju.
- ▶ Ukoliko LED diode ne svijetle ili ne svjetlucaju/žmirkaju:
ne upotrebljavati akumulator i potražiti pomoć stručnog trgovca tvrtke STIHL.
U akumulatoru postoji smetnja/kvar.

11 Rad s rezačem živice

11.1 Držanje i vođenje rezača živice

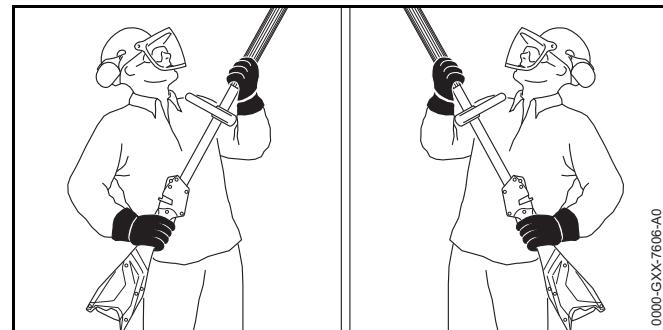
Ovisno o primjeni, rezač živice može se držati i voditi na različite načine.

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

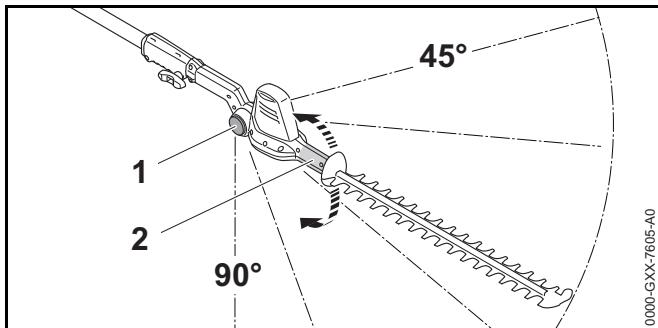


- ▶ Rezač živice jednom rukom na ručki za rukovanje fiksirati tako da palac obuhvaća ručku za rukovanje.
- ▶ Rezač živice drugom rukom čvrsto držati za cjevastu ručku tako da palac obuhvaća cjevastu ručku.

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 različitih 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

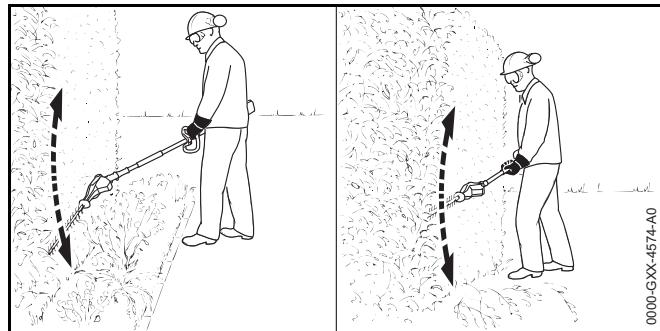
Rezanje blizu poda



- ▷ Saviti noževe za rezanje.
- ▷ Rezač živice ravnomjerno pomicati naprijed natrag.
- ▷ Polagano i kontrolirano ići naprijed.
- ▷ Ako učinak rezanja oslabi: naoštrite noževe za rezanje.

Okomito rezanje

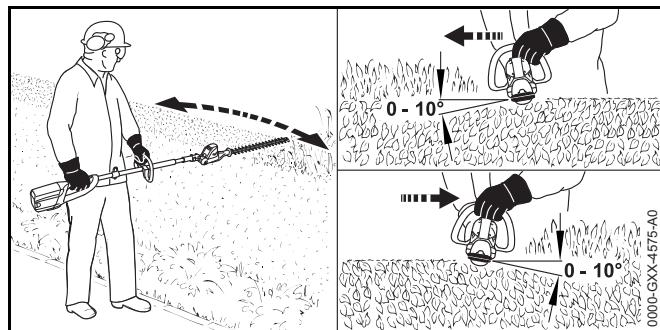
- ▷ Debelo granje i grane odstranite škarama za kresanje grana ili motornom pilom.



- ▷ Ako treba rezati s razmakom od živice: savinuti nož za rezanje.
- ▷ Rezač živice na jednoj strani živice u lučnom obliku pomičite naprijed natraga i režite živicu.
- ▷ Polagano i kontrolirano ići naprijed.
- ▷ Drugu stranu živice režite na isti način.
- ▷ Ako učinak rezanja oslabi: naoštrite noževe za rezanje.

Vodoravno rezanje

- ▷ Debelo granje i grane odstranite škarama za kresanje grana ili motornom pilom.

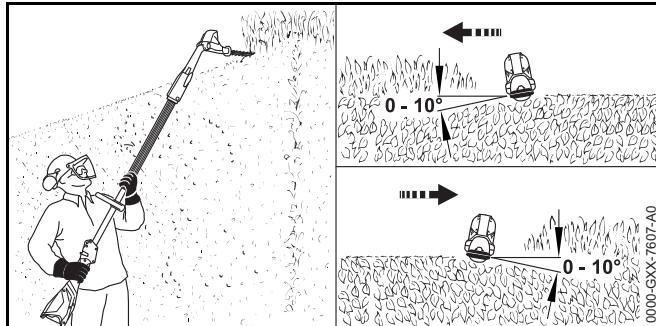


- ▷ Noževe za rezanje postavite na gornju stranu živice u kutu između 0° i 10°.

- Rezač živice vodoravno i u lučnom obliku pomicite naprijed natrag i režite živicu.
- Ako učinak rezanja oslabi: naoštrite noževe za rezanje.

Rezanje odozgo

- Debelo granje i grane odstranite škarama za kresanje grana ili motornom pilom.



- Potpuno savinite noževe za rezanje.
- Noževe za rezanje postavite na gornju stranu živice u kutu između 0° i 10°.
- Rezač živice vodoravno i u lučnom obliku pomicite naprijed natrag i režite živicu.
- Ako učinak rezanja oslabi: naoštrite noževe za rezanje.

12 Nakon rada

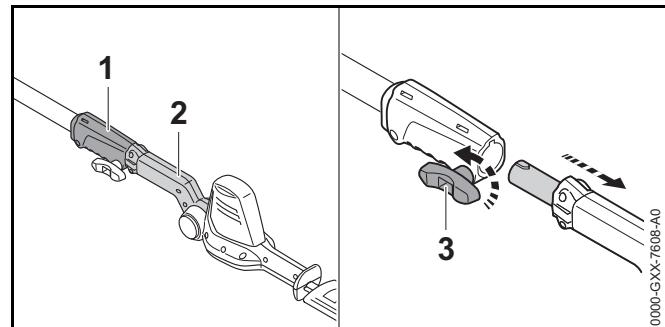
12.1 Nakon rada

- Isključiti rezač živice i izvaditi akumulator.
- Ako je rezač živice prljav: ostaviti rezač živice da se ohladi.
- Očistiti rezač živice.
- Očistiti noževe za rezanje.
- Štitnik noževa nataknuti preko noževa za rezanje tako da ih u potpunosti pokriva.
- Očistiti akumulator.

13 Transport

13.1 Transportiranje rezača živice

- Isključiti rezač živice i izvaditi akumulator.
- Štitnik noževa nataknuti preko noževa za rezanje tako da ih u potpunosti pokriva.



- Vijak s prtegom (3) zakretati suprotno od kazaljki na satu.
- Noževe za rezanje (2) izvući iz spojnog kolčaka (1).
- Noževe za rezanje nositi jednom rukom tako da noževi pokazuju prema iza.
- Ako se rezač živice transportira u vozilu: osigurati rezač tako da se ne može prevrnuti niti pomicati.

13.2 Transportiranje akumulatora

- Isključiti rezač živice i izvaditi akumulator.
 - Osigurati da se akumulator nalazi u sigurnosno ispravnom stanju.
 - Akumulator zapakirati tako da budu ispunjeni sljedeći uvjeti:
 - Pakovanje je električki nevodljivo.
 - Akumulator se u pakovanju ne može pomicati.
 - Pakovanje osigurati tako da se ne može pomicati.
- Akumulator podliježe ispunjenju zahtjeva za transport opasne robe. Akumulatoru je određen stupanj UN 3480 (litijionske baterije) i ispitani je prema UN-ovom priručniku Provjere i kriteriji, dio III, pododломak 38.3.

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

14 Pohranjivanje/skladištenje

14.1 Čuvanje rezača živice

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

14.2 Pohrana akumulatora

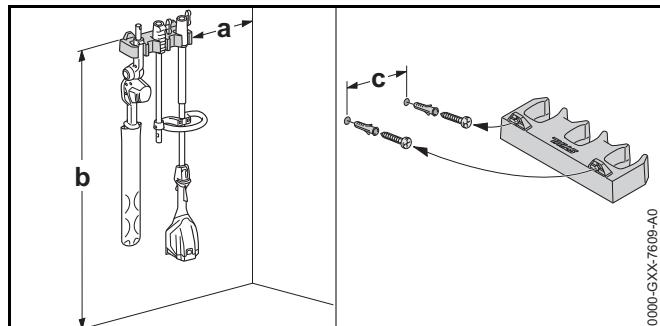
STIHL preporučuje, akumulator skladištitи u stanju napunjenošti između 40 % i 60 % (2 zeleno svijetleće LED diode).

- ▶ 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 živice i uređaja za punjenje.
 - Akumulator se nalazi u električki nevodljivom pakovanju.
 - Akumulator je u temperaturnom području između - 10 °C i + 50 °C.

14.3 Čuvanje rezača živice u zidnom nosaču

Rezač živice može se čuvati u zidnom nosaču.

Montaža zidnog nosača



0000.GXX-7609-A0

- ▶ Zidni nosač montirati na zid tako da su ispunjeni sljedeći uvjeti:
 - upotrijebljen je prikladni pričvrsti 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 živice

- ▶ Isključiti rezač živice i izvaditi akumulator.
- ▶ Raspore za prozračivanje čistiti kistom.
- ▶ Rezač živice čistiti vlažnom krpom ili otapalom smole tvrtke STIHL.

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

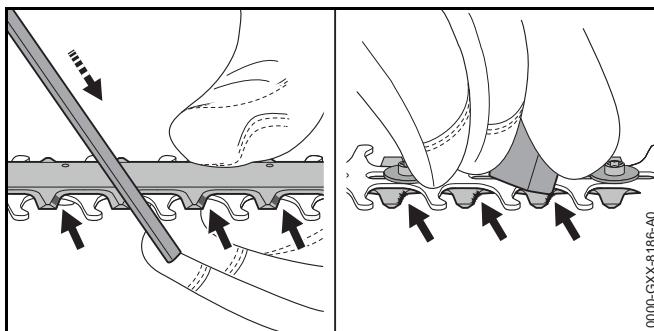
STIHL preporučuje da noževe za rezanje povjerite na oštrenje stručnom trgovcu poduzeća STIHL.



UPOZORENJE

Zupci za rezanje noževa za rezanje su oštri. Korisnik se može porezati.

- Nosit 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 turpovanja 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 Popravljati

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: zamjeniti akumulator.

18 Odkloniti smetnje/kvarove

18.1 Otklanjanje kvara na rezaču živice ili akumulatoru

Kvar	LED diode na akumulatoru	Uzrok	Otklanjanje
Pri uključivanju rezač živice neće proraditi.	1 LED dioda treperi zeleno.	Preniska je razina napunjenošću akumulatora.	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Akumulator napuniti tako, kao što je opisano u uputi za uporabu za uređaje za punjenje STIHL AL 101, 300, 500.
	1 LED dioda svijetli crveno.	Akumulator je previše zagrijan ili je hladan.	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Izvaditi akumulator. ▶ Ostaviti akumulator da se ohladi ili zagrije.
	3 LED diode trepere crveno.	U rezaču živice postoji kvar.	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Izvaditi akumulator. ▶ Očistiti električne kontakte u akumulatorskoj komorici. ▶ Umetnuti akumulator. ▶ Uključiti rezač živice. ▶ Ako 3 LED diode i dalje trepere crveno: ne upotrebljavati rezač živice i potražiti pomoć stručnog trgovca tvrtke STIHL.
		Noževi za rezanje otežano se pokreću.	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Noževe za rezanje s obje strane poprskajte otapalom smole poduzeća STIHL. ▶ Ako 3 LED diode i dalje trepere crveno: ne upotrebljavati rezač živice i potražiti pomoć stručnog trgovca tvrtke STIHL.
	3 LED diode svijetle crveno.	Pretopao je rezač živice.	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Izvaditi akumulator. ▶ Ostaviti rezač živice da se ohladi.
	4 LED diode trepere crveno.	U akumulatoru postoji smetnja.	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Izvaditi akumulator i iznova ga umetnuti. ▶ Uključiti rezač živice. ▶ Ako 4 LED diode i nadalje trepere crveno: ne upotrebljavati akumulator i potražiti pomoć stručnog trgovca tvrtke STIHL.
		Prekinut je električni spoj između rezača živice i akumulatora.	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Izvaditi akumulator. ▶ Očistiti električne kontakte u akumulatorskoj komorici. ▶ Umetnuti akumulator.
		Vlažan je rezač živice ili akumulator.	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Ostaviti rezač živice ili akumulator da se osuše.

Kvar	LED diode na akumulatoru	Uzrok	Otklanjanje
Rezač živice u radu se isključuje.	3 LED diode svijetle crveno.	Pretopao je rezač živice.	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Izvaditi akumulator. ▶ Ostaviti rezač živice da se ohladi.
		Postoji električna smetnja/kvar.	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Izvaditi akumulator i iznova ga umetnuti. ▶ Uključiti rezač živice.
Vrijeme rada rezača živice previše je kratko.		Akumulator nije u potpunosti napunjen.	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Akumulator napuniti u potpunosti, kao što je opisano u uputi za uporabu za uređaje za punjenje STIHL AL 101, 300, 500.
		Prekoračen je radni vijek akumulatora.	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Zamijeniti 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 podacima snage
- Obustava energije u Wh: vidi pločicu s podacima snage
- Težina u kg: vidi pločicu s podacima snage
- Dozvoljeno/dopušteno temperaturno područje za uporabu i pohranjivanje/skladištenje: - 10 °C do + 50 °C

19.4 Vrijednosti buke i vibracija

K-vrijednost razine zvučnog tlaka iznosi 2 dB(A). K-vrijednost razine zvučne snage 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 ISO 22868: 77 dB(A)
- Razina zvučne snage L_{wA} izmjerena prema ISO 22868: 88 dB(A)
- Vrijednost vibracije a_{hv} izmjerena prema ISO 22867

- 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 isklopljen i ona u kojima je pak uklopljen, ali radi bez opterećenja.

Podaci za ispunjenje Direktive za poslodavce glede vibracija 2002/44/EZ navedeni su pod www.stihl.com/vib.

19.5 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 Rezervni dijelovi i pribor

STIHL Ovi simboli označavaju originalne rezervne dijelove tvrtke STIHL i originalni pribor tvrtke STIHL.

STIHL preporučuje uporabu originalnih pričuvnih dijelova tvrtke STIHL i originalnog pribora tvrtke STIHL.

Originalni pričuvni dijelovi tvrtke STIHL i originalan pribor tvrtke STIHL dobivaju se kod stručnog trgovca tvrtke STIHL.

21 Zbrinjavanje

21.1 Zbrinuti rezač živica i akumulator

Obavijesti glede zbrinjavanja mogu se dobiti kod stručnog trgovca tvrtke STIHL.

- Rezač živice, akumulator, pribor i pakovanje zbrinjavati u skladu s propisima i na ekološki način.

22 EU-izjava o sukladnosti

22.1 Rezač živice STIHL HLA 56

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

izjavljuje pod punom vlastitom odgovornošću da

- vrsta konstrukcije: rezač živica s akumulatorom
- tvornička oznaka: STIHL
- tip: HLA 56
- serijska identifikacija: HA01

odgovara dotičnim odredbama Direktiva 2011/65/EU, 2006/42/EZ, 2014/30/EU i 2000/14/EZ i da je razvijana i izrađena u skladu s pojedinom verzijom sljedećih normi, koja je bila važeća u trenutku proizvodnje EN 55014-1, EN 55014-2, EN 60745-1 uzevši u obzir normu EN ISO 10517 i EN 60745-2-15.

Primjenjeni postupak procjene sukladnosti prema Direktivi 2000/14/EZ Dodatak V.

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

Tehnička dokumentacija pohranjena je u odjelu za registraciju proizvoda tvrtke
ANDREAS STIHL AG & Co. KG.

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

Waiblingen, 17. 6. 2019.

ANDREAS STIHL AG & Co. KG

u. z.



Thomas Elsner, rukovoditelj za upravljanje proizvodima i uslugama

23 Adrese

23.1 STIHL – Glavna uprava

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

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.
Chrlická 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 MAKİNALARI DIŞ TİCARET A.Ş.
Alsancak Sokak, No:10 I-6 Özel Parsel
34956 Tuzla, İstanbul
Telefon: +90 216 394 00 40
Telefaks: +90 216 394 00 44

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 60745 za rukom vođene, motorom pogonjene električne alate.

Tvrta 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, naputke, 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 kabala).

24.2 Sigurnost radnog mesta

- Područje rada treba biti čisto i dobro osvijetljeno.** Nered ili neosvijetljeno područje rada mogu uzrokovati nesreće.
- Ne radite s električnim alatom u okolišu u kojem postoji opasnost od eksplozija, kao ni tamo, gdje se nalaze zapaljive tekućine, plinovi ili prašine.** Električni alati proizvode iskre, koje mogu zapaliti prašinu ili pare.
- Za vrijeme korištenja električnih alata držite na sigurnoj udaljenosti djecu i druge osobe.** U slučaju skretanja misli ili pri udaljavanju možete izgubiti kontrolu nad uređajem.

24.3 Električna sigurnost

- Priklučni utikač električnog alata mora pristajati u utičnicu. Na utikaču se niti na koji način ne smiju vršiti izmjene.** Ne upotrebljavajte adapterski utikač zajedno sa zaštitno uzemljenim električnim alatima. Utikači na kojima nisu vršene izmjene i odgovarajuće utičnice smanjuju opasnost od električnog udara.
- Izbjegavajte tjelesni kontakt s uzemljenim površinama, kao što su cijevi, grijaća 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/mokrine.** Prodor vode u električni alat povećava opasnost od električnog udara.
- d) **Ne zlorabite vod, kako bi nosili električni alat, ovješavali ga ili kako bi povlačili utikač iz utičnice.** Vod držite na sigurnoj udaljenosti od vrućine, ulja, oštrih rubova/bridova ili pokretnih dijelova uređaja. Oštećeni ili zapleteni vodovi povećavaju opasnost od električnog udara.
- e) **Kada s električnim alatom radite na otvorenom, upotrebljavajte samo one produžne vodove, koji su prikladni za vanjsko područje rada.** Uporaba produžnog voda, prikladnog za vanjsko područje rada, smanjuje opasnost od električnog udara.
- f) **Kada se ne može izbjegći rad/pogon električnog alata u vlažnom okolišu, upotrebite zaštitnu strujnu ili nadstrujnu sklopku.** Primjena zaštitne strujne ili nadstrujne sklopke smanjuje opasnost od električnog udara.

24.4 Sigurnost osoba

- a) **Budite pažljivi, pazite što radite i razumno se služite električnim alatom.** Ne upotrebljavajte električni alat ako ste umorni ili pod utjecajem droga, alkohola ili lijekova. Trenutak napačnje pri korištenju električnim alatom može uzrokovati ozbiljne povrede.
- 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 pogon.** 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 pri nošenju električnog alata imate prst na sklopci ili uređaj uključen priključujete na opskrbu strujom, spomenuto može uzrokovati 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 uređaja može uzrokovati zadobivanje ozljeda.
- e) **Izbjegavajte abnormalno držanje tijela.** Osigurajte siguran položaj i održavajte u svako vrijeme 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 postupanje s električnim alatom

- a) **Nikada ne preopterećujte uređaj.** Upotrebljavajte električni alat koji je određen za vaš rad. S prikladnim električnim alatom radite bolje i sigurnije u navedenom području snage.
- b) **Ne upotrebljavajte električni alat čija je sklopka pokvarena.** Električni uređaj koji se više ne može uključiti ili isključiti opasan je i mora se popraviti.
- c) **Izvucite utikač iz utičnice i/ili uklonite akumulator koji se može izvaditi prije nego što poduzimate podešavanja uređaja, vršite zamjenu dijelova alata za primjenu ili odlažete uređaj.** Ta mjera opreza sprečava nehotimično pokretanje električnog alata.

- d) **Skladištite nekorištene električne alate izvan dosega djece. Ne dopuštajte korištenje uređajem osobama koje nisu s istim upoznate ili nisu pročitale ove naputke.** Električni alati su opasni kada ih upotrebljavaju neiskusne osobe.
- e) **S pažnjom njegujte električne alate i alat za primjenu.** Kontrolirajte funkcioniraju li pokretni dijelovi besprijekorno 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 oštricama/reznim bridovima zaglavljaju se manje i lakše se vode.
- g) **Upotrebljavajte električni alat, alate za primjenu itd. u skladu s ovim naputcima. 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.** Skiske ručke i površine ručki ne dozvoljavaju sigurno rukovanje i kontrolu električnog alata u nepredvidivim situacijama.

24.6 Uporaba i postupanje s akumulatorskim alatima

- a) **Punite akumulatore samo s uređajima za punjenje, koje je proizvođač preporučio.** Za uređaj za punjenje, koji je prikidan samo za određenu vrstu akumulatora, postoji opasnost od izbijanja požara, ako se upotrebljava s drugim akumulatorima.
- b) **U električnim alatima upotrebljavajte samo akumulatore, 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 opeklne 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 dospijela u oči, dodatno zatražiti liječničku pomoć. Iz akumulatora izlazeća tekućina može uzrokovati iritacije/nadraženosti kože ili opeklne.
- 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 mesta servisiranja.

24.8 Upute o sigurnosti u radu za škare za živicu

- Držite sve dijelove tijela na sigurnoj udaljenosti od noževa za rezanje. Kada su noževi u radu, ne pokušavajte uklanjati rezno dobro ili zadržavati materijal koji režete.

Zaglavljeno rezno dobro treba odstranjivati samo, kada je uređaj isklopljen/isključen. Trenutak nepažnje pri korišćenju škara za živicu može uzrokovati teške povrede.

- **Kada nož miruje, nosite škare za živicu na ručki.** Pri transportu ili pohranjivanju/skladištenju škara za živicu, uvijek treba navući zaštitni pokrov. Pažljivo postupanje s uređajem spriječava opasnost od zadobivanja ozljeda od noža.
- **Pridržavajte električni alat na izoliranim zahvatnim površinama,** jer nož za rezanje može doći u doticaj sa skrivenim električnim vodovima. Kontakt noža za rezanje s vodom koji provodi struju, može metalne dijelove uređaja dovesti pod napon i uzrokovati električni udar.

Obsah

1	Úvod	29	9.1 Zapnutie nožníc na vysoký živý plot	41	
2	Informácie k tomuto návodu na obsluhu	29	9.2 Vypnutie nožníc na vysoký živý plot	42	
2.1	Platné dokumenty	29	10	Kontrola nožníc na vysoký živý plot a akumulátora	42
2.2	Označenie výstražných upozornení v texte	30	10.1 Kontrola ovládacích prvkov	42	
2.3	Symbole v texte	30	10.2 Kontrola akumulátora	42	
3	Prehľad	30	11	Práca s nožnicami na vysoký živý plot	42
3.1	Nožnice na vysoký živý plot a akumulátor	30	11.1 Držanie a vedenie nožníc na vysoký živý plot	42	
3.2	Symbole	31	11.2 Nastavenie uhla rezných nožov	43	
4	Bezpečnostné upozornenia	32	11.3 Stríhanie	44	
4.1	Výstražné symbole	32	12	Po ukončení práce	45
4.2	Použitie v súlade s určením	32	12.1 Po ukončení práce	45	
4.3	Požiadavky na používateľa	33	13	Preprava	45
4.4	Odev a vybavenie	33	13.1 Preprava nožníc na vysoký živý plot	45	
4.5	Pracovná oblasť a okolie	34	13.2 Preprava akumulátora	45	
4.6	Bezpečný stav	35	14	Skladovanie	45
4.7	Práca	36	14.1 Uskladnenie nožníc na vysoký živý plot	45	
4.8	Preprava	37	14.2 Skladovanie akumulátora	46	
4.9	Skladovanie	38	14.3 Uskladnenie nožníc na vysoký živý plot nástennom držiaku	46	
4.10	Čistenie, údržba a oprava	39	15	Čistenie	46
5	Príprava nožníc na vysoký živý plot na použitie	39	15.1 Čistenie nožníc na vysoký živý plot	46	
5.1	Príprava nožníc na vysoký živý plot na použitie	39	15.2 Čistenie rezných nožov	46	
6	Nabitie akumulátora a LED diódy	39	15.3 Čistenie akumulátora	46	
6.1	Nabitie akumulátora	39	16	Údržba	47
6.2	Zobrazenie stavu nabitia	40	16.1 Brúsenie rezných nožov	47	
6.3	LED diódy na akumulátore	40	17	Oprava	47
7	Montáž nožníc na vysoký živý plot	40	17.1 Oprava nožníc na vysoký živý plot a akumulátora	47	
7.1	Montáž rezných nožov	40	18	Odstraňovanie porúch	48
7.2	Montáž kruhovej rukoväti	40	18.1 Odstránenie porúch nožníc na vysoký živý plot alebo akumulátora	48	
8	Vloženie a vybratie akumulátora	41	19	Technické údaje	50
8.1	Vloženie akumulátora	41	19.1 Nožnice na vysoký živý plot STIHL HLA 56	50	
8.2	Vybratie akumulátora	41			
9	Zapnutie a vypnutie nožníc na vysoký živý plot	41			

STIHL

Tento návod na obsluhu je chránený autorským právom. Všetky práva zostávajú vyhradené, najmä právo rozmnožovania, prekladania a spracovania elektronickými systémami.

19.2 Rezné nože	50
19.3 Akumulátor STIHL AK	50
19.4 Hodnoty hluku a vibrácií	50
19.5 REACH	50
20 Náhradné diely a príslušenstvo	50
20.1 Náhradné diely a príslušenstvo	50
21 Likvidácia	51
21.1 Likvidácia nožníc na vysoký živý plot a akumulátora	51
22 EÚ vyhlásenie o zhode	51
22.1 Nožnice na vysoký živý plot STIHL HLA 56	51
23 Všeobecné bezpečnostné pokyny pre elektrické náradie	51
23.1 Úvod	51
23.2 Bezpečnosť pracoviska	52
23.3 Elektrická bezpečnosť	52
23.4 Bezpečnosť osôb	52
23.5 Používanie elektrického náradia a manipulácia s ním	53
23.6 Používanie akumulátorového náradia a manipulácia s ním	53
23.7 Servis	54
23.8 Bezpečnostné pokyny pre záhradné nožnice	54

1 Úvod

Milá zákazníčka, milý zákazník,

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

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

Dakujeme 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 Platné dokumenty

Platia miestne bezpečnostné predpisy.

- ▶ Okrem tohto návodu na obsluhu si prečítajte tieto dokumenty, porozumejte im a uschovajte ich:
 - Bezpečnostné pokyny pre akumulátor STIHL AK
 - Bezpečnostné informácie pre akumulátory STIHL a produkty so zabudovaným 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 viest' k ťažkým zraneniam alebo smrti.

- Uvedené opatrenia môžu ťažkým zraneniam alebo smrti zabrániť.

UPOZORNENIE

Upozornenie poukazuje na nebezpečenstvá, ktoré môžu viest' k vecným škodám.

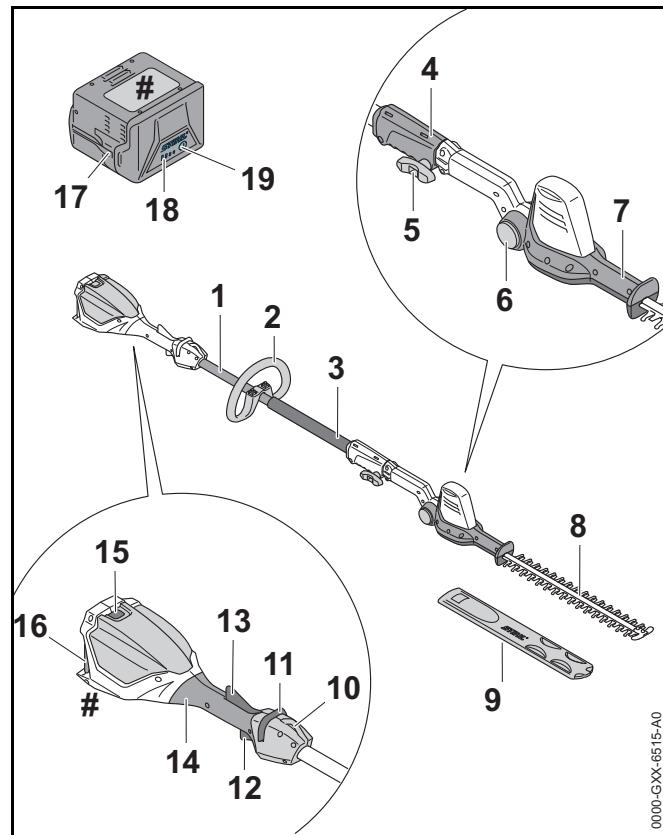
- Uvedené opatrenia môžu vecným škodám zabrániť.

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



0000-GXK-6515-A0

1 Násada

Násada spája všetky konštrukčné diely.

2 Kruhová rukoväť

Kruhová rukoväť slúži na držanie a vedenie nožík na vysoký živý plot.

3 Hadicová rukoväť

Hadicová rukoväť slúži na držanie a vedenie nožníc 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 režú 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 spínaci 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 nožníc na vysoký živý plot.

15 Blokovacia páčka

Blokovacia páčka udržiava akumulátor v akumulátorovej šachte.

16 Akumulátorová šachta

Akumulátorová šachta slúži na umiestnenie akumulátora.

17 Akumulátor

Akumulátor zásobuje nožnice na vysoký živý plot energiou.

18 LED diódy

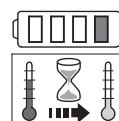
LED diódy zobrazujú stav nabitia akumulátora a poruchy.

19 Tlačidlo

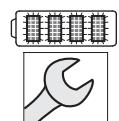
Tlačidlo aktivuje LED diódy na akumulátore.

Výkonový štítok s číslom stroja**3.2 Symboly**

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



1 LED svieti na červeno. Akumulátor je príliš teplý alebo príliš 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 nožničiach na vysoký živý plot a akumulátore znamenajú nasledovné:



Dodržiavajte bezpečnostné pokyny a ich opatrenia.



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



Noste ochranné okuliare a ochrannú prilbu.



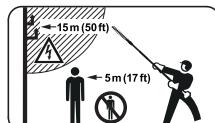
Noste bezpečnostnú obuv.



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 a vlhkosťou a neponárajte ho do kvapalín.



Dodržte dovolený teplotný rozsah akumulátora.

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 hústia.

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 vyvoláť požiar a výbuch. Môže dôjsť k ľažkému 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 ľažkému 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 nožíc na vysoký živý plot a akumulátora. Môže dôjsť k ľažkému 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 druhej osobe: Odovzdajte súčasne návod na obsluhu.
- ▶ Uistite sa, že používateľ spĺňa nasledujúce požiadavky:
 - Používateľ je oddýchnutý.
 - 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 nožíc na vysoký živý plot a akumulátora.
- Používateľ je plnoletý alebo používateľ absolvuje 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 vtiahnuté do nožíc na vysoký živý plot. Môže dôjsť k ľažkému zraneniu používateľa.

- ▶ Dlhé vlasy zviažte a zaistite tak, aby nemohli byť vtiahnuté do nožíc na vysoký živý plot.
- 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 poraneniam hlavy.



- ▶ Noste ochrannú prilbu.

■ Počas práce sa môže víriť prach. Vdýchnutý prach môže poškodiť zdravie a vyvoláť alergické reakcie.
▶ Noste ochrannú masku proti prachu.

■ Nevhodný odev sa môže zachytiť na dreve, kroví a v nožničiach na vysoký živý plot. Môže dôjsť k tiažkému 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.

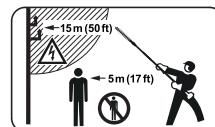


4.5 Pracovná oblasť a okolie

4.5.1 Nožnice na vysoký živý plot

⚠ VAROVANIE

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



- ▶ Nezúčastnené osoby, deti a zvieratá sa musia zdržiavať vo vzdialosti 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 nožíc na vysoký živý plot.



- ▶ Nepracujte v daždi a vlhkom prostredí.

■ Elektrické konštrukčné diely nožíc na vysoký živý plot môžu vytvárať iskry. Iskry môžu vo veľmi horľavom prostredí alebo výbušnom prostredí vyvolať požiar a výbuch. Môže dôjsť k tiažkému 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 tiažkému 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 začať horieť alebo explodovať. Môže dôjsť k tiažkému zraneniu osôb a vecným škodám.



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



- ▶ Akumulátor používajte a skladujte v teplotnom rozsahu medzi - 10 °C a + 50 °C.



- ▶ Akumulátor chráňte pred dažďom a vlhkosťou a neponárajte ho do kvapalín.
- ▶ Akumulátor nedávajte do blízkosti kovových predmetov.
- ▶ 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 len originálne príslušenstvo STIHL určené pre tieto nožnice na vysoký živý plot.
- Príslušenstvo je namontované správne.

! VAROVANIE

- V stave nevyhovujúcim bezpečnosti nemôžu konštrukčné diely správne fungovať a bezpečnostné zariadenia môžu byť vyradené z prevádzky. Môže dôjsť k ďažkému 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 nožničiach na vysoký živý plot.
- ▶ Ak ovládacie prvky nie sú funkčné: Nepracujte s nožnicami na vysoký živý plot.
- ▶ Namontujte iba originálne príslušenstvo STIHL určené pre tieto nožnice na vysoký živý plot.
- ▶ Príslušenstvo montujte tak, ako je to uvedené v tomto návode na obsluhu alebo v návode na obsluhu príslušenstva.
- ▶ Do otvorov nožníc na vysoký živý plot nestrkaťte predmety.
- ▶ Ak vzniknú nejasnosti: Vyhľadajte špecializovaného predajcu 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 začistíte.
 - ▶ 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 nevyhovujúcim 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 alebo mokrý: Akumulátor vyčistite a nechajte vyschnúť.
 - ▶ Nevykonávajte zmeny na akumulátore.
 - ▶ Do otvorov akumulátora nestrkajte predmety.
 - ▶ Elektrické kontakty akumulátora nespájajte s kovovými predmetmi ani ich neskratujte.
 - ▶ Akumulátor neotvárajte.

- Z poškodeného akumulátora môže vytiekať kvapalina. Ak sa kvapalina dostane do kontaktu s pokožkou alebo očami, môže dôjsť k ich podráždeniu.

- ▶ Vyhýbjajte sa kontaktu s kvapalinou.
- ▶ Ak sa vyskytne kontakt s pokožkou: Zasiahnuté miesta pokožky umyte dostatočným množstvom vody a mydlom.
- ▶ Ak sa vyskytne kontakt s očami: Oči minimálne 15 minút vyplachujte dostatočným množstvom vody a vyhľadajte lekára.

- Poškodený alebo pokazený akumulátor môže nezvyčajne zapáchať, dymiť alebo horiť. Môže dôjsť k ťažkému zraneniu alebo usmrteniu osôb a vecným škodám.

- ▶ Ak akumulátor nezvyčajne zapácha alebo dymí: Akumulátor nepoužívajte a udržujte v bezpečnej vzdialosti 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 zraní.
 - ▶ 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 udržujte stabilitu. Ak sa musí pracovať vo výške: Použite zdvíhaciu pracovnú plošinu alebo bezpečné lešenie.
 - ▶ Ak sa objavia známky únavy: Urobte si prestávku.

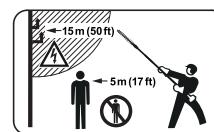
- Ak používateľ pracuje nad výškou ramien, môže sa skôr unaviť. Môže dôjsť k ľažkému zraneniu používateľa.
 - ▶ Nad výškou ramien pracujte len krátko.
 - ▶ Robte si pracovné prestávky.
- Ak pohybujúci sa rezný nož narazí na tvrdý predmet, môže sa rýchlo zabrzdiť. Vzniknuté reakčné sily môžu spôsobiť stratu kontroly používateľa nad nožnicami na vysoký živý plot a ľažko ho zraniť.
 - ▶ Nožnice na vysoký živý plot držte pevne obidvoma rukami.
 - ▶ Pred prácou prehľadajte živý plot, či v ňom nie sú tvrdé predmety, a predmety odstráňte.
- Pohybujúce sa rezné nože môžu používateľa porezať. Môže dôjsť k ľažkému 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 ľažkému zraneniu osôb a vecným škodám.
 - ▶ Ukončite 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 spínacia páčka pustí, rezné nože sa ešte približne 1 sekundu pohybujú ďalej. Pohybujúce sa rezné nože môžu porezať osoby. Môže dôjsť k ľažkému zraneniu osôb.
 - ▶ Počkajte, kým sa rezné nože zastavia.
- V nebezpečnej situácii môže používateľ spanikáriť a nezloží si nosný systém. Môže dôjsť k ľažkému 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 zraneniu alebo usmrteniu používateľa.



- ▶ Dopržte vzdialenosť 15 m od vedení pod napäťím.

4.8 Preprava

4.8.1 Nožnice na vysoký živý plot

▲ VAROVANIE

- Počas prepravy môže dôjsť k prevráteniu alebo pohybu nožík 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 zaistite pomocou upínacích popruhov, remeňov alebo sietky 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.
 - ▶ Akumulátor prepravujte v elektricky nevodivom obale.
- Počas prepravy sa môže akumulátor prevrátiť alebo sa pohybovať. Môže dôjsť k zraneniu osôb a vecným škodám.
 - ▶ Akumulátor zabalte 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 nožík na vysoký živý plot. Môže dôjsť k ľažkému zraneniu detí.

▶ Vyberte akumulátor.



- ▶ Chránič noža nasuňte na rezné nože tak, aby boli rezné nože úplne zakryté.
- ▶ Nožnice na vysoký živý plot uchovávajte mimo dosahu detí.
- Elektrické kontakty na nožničiach na vysoký živý plot a kovové konštrukčné diely môžu v dôsledku vlhkosti skorodovať. Môže dôjsť k poškodeniu nožík 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 ľažkému 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 ľažkému zraneniu detí.
 - ▶ Akumulátor uchovávajte mimo dosahu detí.
- Akumulátor nie je chránený proti všetkým vplyvom prostredia. Ak je akumulátor vystavený určitým vplyvom prostredia, môže sa poškodiť.
 - ▶ Akumulátor skladujte na čistom a suchom mieste.
 - ▶ Akumulátor skladujte v uzavretej miestnosti.
 - ▶ Akumulátor uložte oddelene od nožík na vysoký živý plot a nabíjačky.
 - ▶ Akumulátor skladujte v elektricky nevodivom obale.
 - ▶ Akumulátor skladujte v teplotnom rozsahu medzi – 10 °C a + 50 °C.

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 ostré predmety môžu poškodiť nožnice na vysoký živý plot, rezné 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 nožniacích 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 nevykonávajte sami.
 - Ak je potrebné vykonať údržbu alebo opravu nožníc 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 nožníc na vysoký živý plot na použitie

5.1 Príprava nožníc 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 nabite, ako je to popísané v návode na obsluhu nabíjačiek STIHL AL 101, 300, 500.
- Nožnice na vysoký živý plot vyčistite, 15.1.
- Namontujte rezné nože, 7.1.
- Namontujte kruhovú rukoväť, 7.2.
- Skontrolujte ovládacie prvky, 10.1.
 - Ak počas kontroly ovládacích prvkov blikajú 3 LED diódy na akumulátori na červeno: Akumulátor vyberte a vyhľadajte špecializovaného predajcu STIHL.
V nožniaciach na vysoký živý plot je porucha.
- Ak sa jednotlivé kroky nedajú vykonať: Nožnice na vysoký živý plot nepoužívajte a vyhľadajte špecializovaného predajcu STIHL.

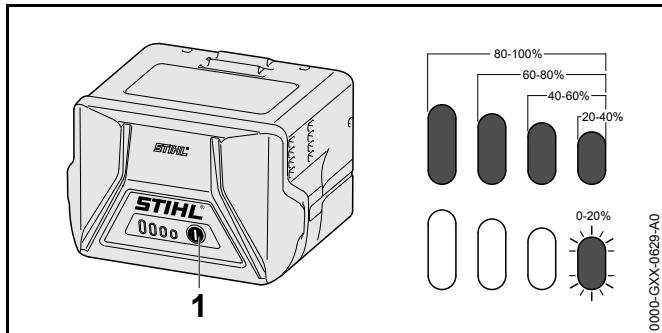
6 Nabítie akumulátora a LED diódy

6.1 Nabítie akumulátora

Doba nabíjania závisí od rôznych vplyvov, napr. od teploty akumulátora alebo od teploty prostredia. Skutočná doba nabíjania sa môže lísiť od uvedenej doby nabíjania. Doba nabíjania je uvedená na stránke www.stihl.com/charging-times.

- Akumulátor nabíjajte tak, ako je to popísané v návode na obsluhu pre nabíjačku STIHL AL 101, 300, 500.

6.2 Zobrazenie stavu nabítia



- ▶ Stlačte tlačidlo (1).
LED diody svietia asi 5 sekúnd na zeleno a zobrazujú stav nabítia.
- ▶ Ak pravá LED bliká na zeleno: Nabite akumulátor.

6.3 LED diódy na akumulátore

LED diódy môžu zobrazovať stav nabítia akumulátora alebo poruchy. LED diódy môžu svietiť alebo blikať na zeleno alebo na červeno.

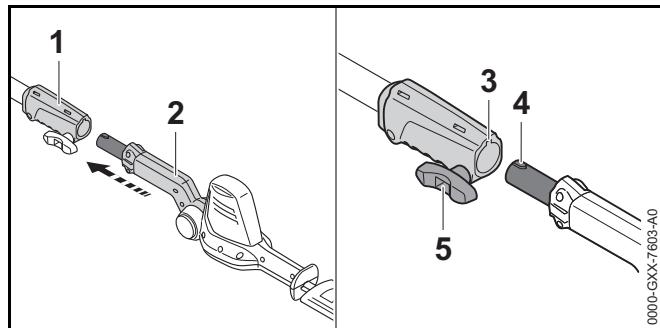
Ak LED diódy svietia alebo blikajú na zeleno, zobrazuje sa stav nabítia.

- ▶ Ak LED diódy svietia alebo blikajú na červeno: Odstráňte poruchy, [18](#).
V nožničiach na vysoký živý plot alebo akumulátore je porucha.

7 Montáž nožníc na vysoký živý plot

7.1 Montáž rezných nožov

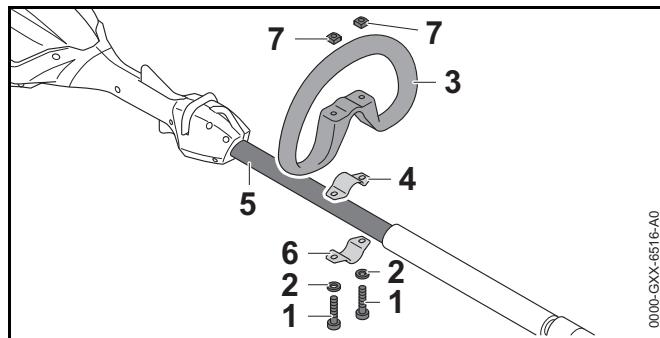
- ▶ Vyberte akumulátor.
- ▶ Chránič noža nasuňte na rezné nože tak, aby boli rezné nože úplne zakryté.



- ▶ Objímku spojky (1) a rezné nože (2) vyrovnejte 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

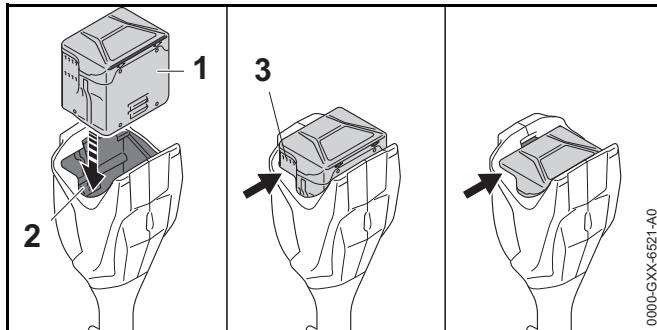
- ▶ Vyplňte nožnice na vysoký živý plot a vyberte akumulátor.



- ▶ Upínaciu príchytku (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 príchytku (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

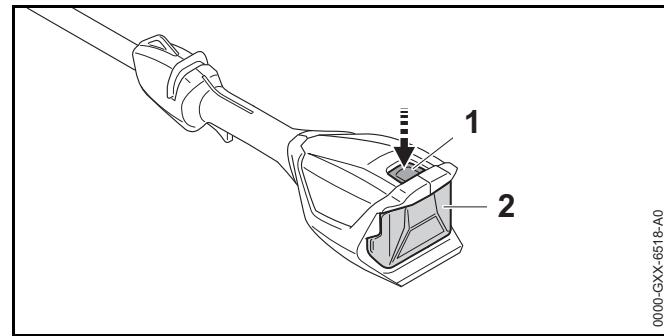
8.1 Vloženie akumulátora



- ▶ Akumulátor (1) tlačte do akumulátorovej šachty (2) dovtedy, kým nebude počuť kliknutie.
Vetracie šrbiny (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 šrbiny (3) už nie sú viditeľné.

8.2 Vybranie akumulátora

- ▶ Postavte nožnice na vysoký živý plot na rovnú plochu.
- ▶ Jednu ruku podržte pred akumulátorovou šachtou tak, aby akumulátor (2) nemohol spadnúť.

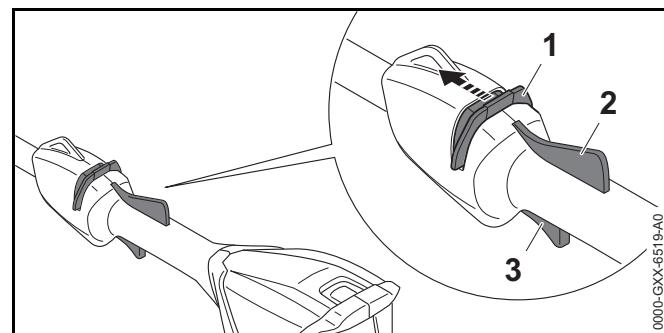


- ▶ Stlačte blokovací páčku (1).
Akumulátor (2) je odblokovaný a môže sa vybrať.

9 Zapnutie a vypnutie nožníc na vysoký živý plot

9.1 Zapnutie nožníc na vysoký živý plot

- ▶ Nožnice na vysoký živý plot pridržte pevne jednou rukou za ovládaci rukoväť tak, aby palec zvieral ovládaci rukoväť.
- ▶ Nožnice na vysoký živý plot pridržte 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.
- ▶ Ergo páčku (2) stlačte rukou a podržte stlačenú. Odblokovací posúvač (1) môžete teraz pustiť.

- ▶ Spínaciu páčku (3) stlačte ukazovákom a držte stlačenú. Nožnice na vysoký živý plot zrýchlia a rezné nože sa budú pohybovať.

9.2 Vypnutie nožníc na vysoký živý plot

- ▶ Pustite 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 nožníc 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 nedá 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 nožníc na vysoký živý plot

- ▶ Vložte akumulátor.
- ▶ Odblokovací posúvač posuňte v smere rezných nožov a podržte ho.
- ▶ Stlačte ergo páčku a držte ju stlačenú.
- ▶ 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 nožnicach 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

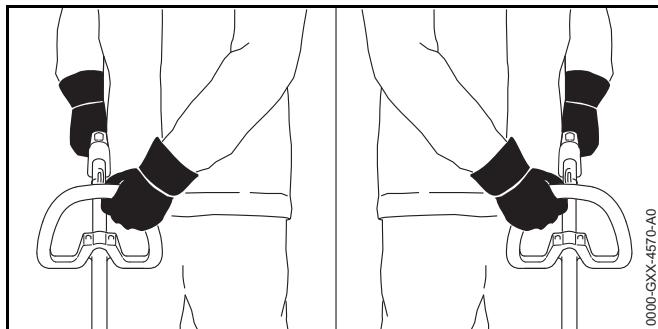
- ▶ Stlačte tlačidlo na akumulátore.
LED diódy svietia alebo blikajú.
- ▶ Ak LED diódy nesvietia ani neblikajú: Akumulátor nepoužívajte a vyhľadajte špecializovaného obchodníka STIHL.
V akumulátore je porucha.

11 Práca s nožnicami na vysoký živý plot

11.1 Držanie a vedenie nožníc na vysoký živý plot

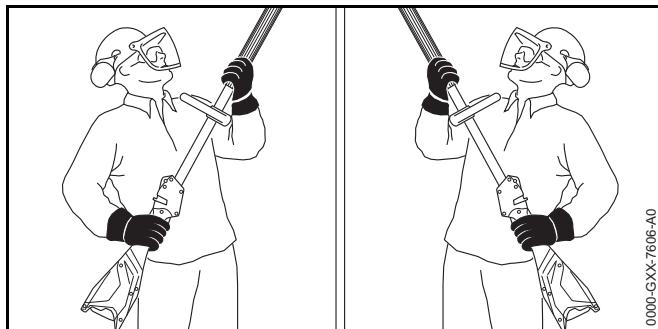
V závislosti od používania sa môžu nožnice na vysoký živý plot držať a viest' rôznym spôsobom.

Kruhová rukoväť



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

Hadicová rukoväť

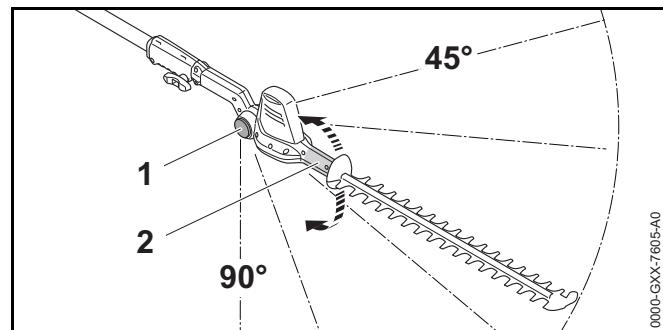


- ▶ Nožnice na vysoký živý plot pridržte pevne jednou rukou za ovládaci rukoväť tak, aby palec zviera ovládaci rukoväť.
- ▶ Nožnice na vysoký živý plot pridržte druhou rukou za hadicovú rukoväť tak, aby palec zviera hadicovú rukoväť.

11.2 Nastavenie uhla rezných nožov

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

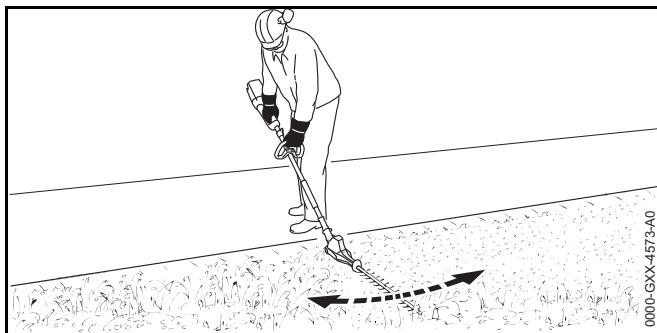
- ▶ Vypnite nožnice na vysoký živý plot a vyberte akumulátor.



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

11.3 Stríhanie

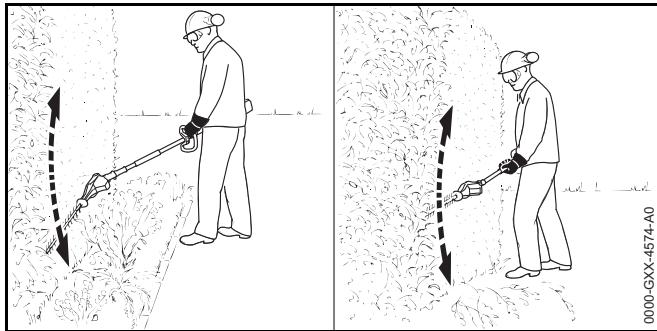
Stríhanie pri zemi



- ▶ Zahnite 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.

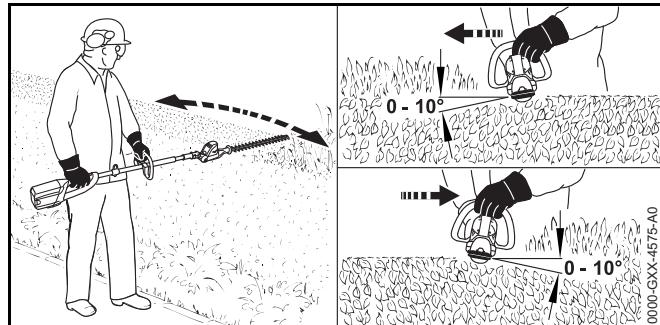


- ▶ Ak je potrebné strihať s odstupom k živému plotu: Zahnite rezné nože.
- ▶ Nožnice na vysoký živý plot veďte na jednej strane živého plotu v oblúku zdola nahor a strihajte.
- ▶ Pomaly a kontrolované sa pohybujte dopredu.

- ▶ Druhú stranu živého plotu strihajte rovnakým spôsobom.
- ▶ Ak sa rezný výkon znižuje: Naostrite rezné nože.

Vodorovné strihanie

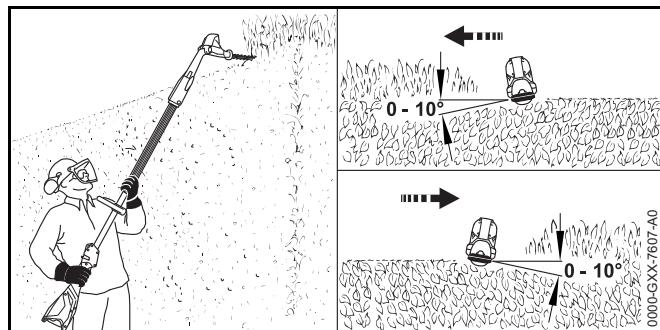
- ▶ Hrubé konáre a vetvičky najprv odstráňte pomocou nožníc na prestrihávanie stromov alebo motorovej píly.



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

Stríhanie zhora

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



- ▶ Úplne zahnite rezné nože.

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

12 Po ukončení práce

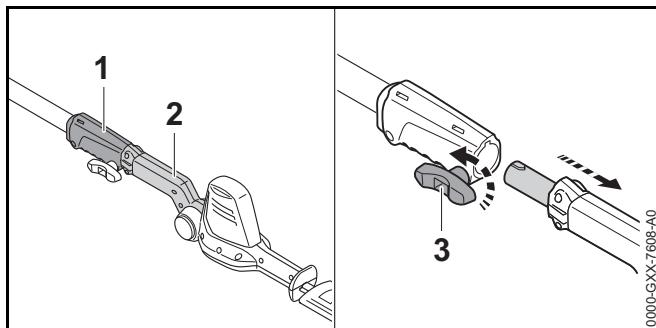
12.1 Po ukončení práce

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



- ▶ 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.
- ▶ Ak sa nožnice na vysoký živý plot prepravujú vo vozidle: Nožnice na vysoký živý plot zaistite 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 boli splnené nasledujúce podmienky:
 - Obal nie je elektricky vodivý.
 - Akumulátor sa v obale nesmie pohybovať.
- ▶ Obal zaistite 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

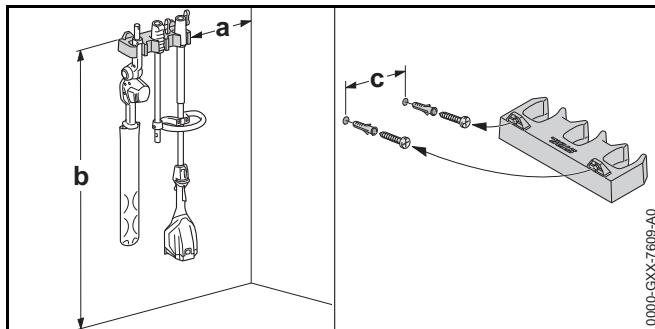
STIHL odporúča skladovať akumulátor v stave nabitia medzi 40 % a 60 % (2 na zeleno svietiace LED diódy).

- 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 a nabíjačky.
 - Akumulátor je v elektricky nevodivom obale.
 - Akumulátor je v teplotnom rozsahu medzi – 10 °C a + 50 °C.

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:
 - Použije 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.
- Vetracie štrbinu vyčistite štetcom.
- Nožnice na vysoký živý plot vyčistite vlhkou handrou alebo rozpúšťadlom živíc STIHL.

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

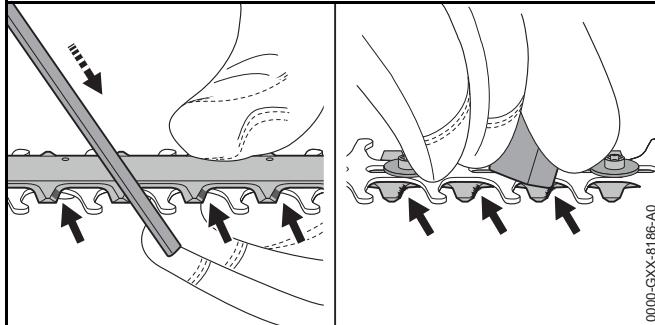
Spoločnosť STIHL odporúča nechať si nabrúsiť rezné nože prostredníctvom špecializovaného predajcu spoločnosti STIHL.



VAROVANIE

Rezné zuby rezných nožov sú ostré. Môže dôjsť k porenzaniu 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. Pritom 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.

17 Oprava

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

18 Odstraňovanie porúch

18.1 Odstránenie porúch nožníc na vysoký živý plot alebo akumulátora

Porucha	LED diódy na akumulátore	Príčina	Náprava
Nožnice na vysoký živý plot po zapnutí nenabehnú.	1 LED bliká na zeleno.	Stav nabítia akumulátora je príliš nízky.	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Akumulátor nabíjajte tak, ako je to popísané v návode na obsluhu nabíjačiek STIHL AL 101, 300, 500.
	1 LED svieti na červeno.	Akumulátor je príliš teplý alebo príliš studený.	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Vyberte akumulátor. ▶ Nechajte ho vychladnúť alebo zohriat'.
	3 LED diódy blikajú na červeno.	V nožničiach na vysoký živý plot je porucha.	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Vyberte akumulátor. ▶ Vyčistite elektrické kontakty v akumulátorovej šachte. ▶ Vložte akumulátor. ▶ Zapnite nožnice 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 ľažký chod.	<ul style="list-style-type: none"> ▶ 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.	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Vyberte akumulátor. ▶ Nechajte nožnice na vysoký živý plot vychladnúť.
	4 LED diódy blikajú na červeno.	V akumulátore je porucha.	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Vyberte akumulátor a znova ho vložte. ▶ Zapnite nožnice 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.	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Vyberte akumulátor. ▶ Vyčistite elektrické kontakty v akumulátorovej šachte. ▶ Vložte akumulátor.
		Nožnice na vysoký živý plot alebo akumulátor sú vlhké.	▶ Nožnice na vysoký živý plot alebo akumulátor nechajte vyschnúť.

Porucha	LED diódy na akumulátore	Príčina	Náprava
Nožnice na vysoký živý plot sa v prevádzke vypnú.	3 LED diódy svietia na červeno.	Nožnice na vysoký živý plot sú príliš teplé.	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Vyberte akumulátor. ▶ Nechajte nožnice na vysoký živý plot vychladnúť.
		Vyskytla sa elektrická porucha.	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Vyberte akumulátor a znova ho vložte. ▶ Zapnite nožnice na vysoký živý plot.
Doba prevádzky nožníc na vysoký živý plot je príliš krátka.		Akumulátor nie je kompletne nabitý.	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Akumulátor úplne nabite, ako je to popísané v návode na obsluhu nabíjačiek STIHL AL 101, 300, 500.
		Životnosť akumulátora bola prekročená.	<ul style="list-style-type: none"> ▶ 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: lítium-iónový
- Napätie: 36 V
- Kapacita v Ah: pozri výkonový štítok
- Obsah energie vo Wh: pozri výkonový štítok
- Hmotnosť v kg: pozri výkonový štítok
- Dovolený teplotný rozsah pre použitie a uskladnenie: -10 °C až +50 °C

19.4 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 ISO 22868: 77 dB(A)
- Hladina akustického výkonu L_{wA} meraná podľa ISO 22868: 88 dB(A)

- Hodnota vibrácií a_{hv} meraná podľa ISO 22867
 - Ovládacia rukoväť: 1,5 m/s²
 - Kruhová rukoväť: 1,5 m/s²
 - Hadicová rukoväť: 1,5 m/s²

Uvedené hodnoty vibrácií boli namerané podľa normovanej skúšobnej metódy a je možné ich použiť na porovnanie elektrických zariadení. Skutočne sa vyskytujúce hodnoty vibrácií môžu byť odlišné od uvedených hodnôt v závislosti od spôsobu použitia. Uvedené hodnoty vibrácií sa môžu použiť na prvé odhadnutie vibračného zaťaženia. Skutočné vibračné zaťaženie sa musí odhadnúť. Pri tom sa môžu zohľadniť aj časy, v ktorých je elektrické zariadenie vypnuté výpustkou, a časy, v ktorých je súčasť zapnuté, ale beží bez zaťaženia.

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

19.5 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.

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 špecializovaného predajcu STIHL.

- Nožnice na vysoký živý plot, akumulátor, príslušenstvo a obal zlikvidujte podľa predpisov a ekologicky.

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 nariem platnými k dátumu výroby: EN 55014-1, EN 55014-2, EN 60745-1 pri zohľadnení nariem EN ISO 10517 a EN 60745-2-15.

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 Produktzulassung spoločnosti ANDREAS STIHL AG & Co. KG.

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

Waiblingen 17. 6. 2019

ANDREAS STIHL AG & Co. KG

v zastúpení

Thomas Elsner, vedúci manažmentu výrobkov a služieb

23 Všeobecné bezpečnostné pokyny pre elektrické náradie

23.1 Úvod

Táto kapitola reprodukuje predformulované, všeobecné bezpečnostné pokyny, ktoré sú uvedené v norme EN/IEC 60745 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 ľažké 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 sietovým káblom) a na elektrické náradie napájané akumulátorom (bez sietového kábla).

23.2 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 zapálit.
- c) Nedovolte deťom a iným osobám, aby sa počas používania elektrického náradia zdržiavalí v blízkosti pracoviska. Pri odpútaní pozornosti môžete stratiť kontrolu nad náradím.

23.3 Elektrická bezpečnosť'

- a) Zástrčka prívodného 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 znížujú 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) Nepoužívajte kábel mimo určeného účelu na nosenie elektrického náradia ani na jeho zavesenie, ani nevyťahujte zástrčku zo zásuvky ľaháním za kábel. Zabezpečte, aby sa kábel nedostal do blízkosti horúceho telesa ani do kontaktu s olejom, ostrými hranami alebo pohybujúcimi sa súčiastkami náradia. Poškodené alebo zauzlené káble zvyšujú riziko úrazu elektrickým prúdom.

23 Všeobecné bezpečnostné pokyny pre elektrické náradie

- e) Keď pracujete s elektrickým náradím vonku, používajte len také predĺžovacie káble, ktoré sú schválené aj na používanie vo vonkajšom prostredí. Použitie predĺžovacieho 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 prúdový chránič pre chybový prúd. Použitie prúdového chrániča pre chybový prúd znížuje riziko úrazu elektrickým prúdom.

23.4 Bezpečnosť osôb

- a) Budte ostražití, sústredte 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 slchu, v závislosti od druhu a spôsobu použitia elektrického náradia znížuje 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 náradie pripojíte na elektrickú sieť zapnuté, môže to mať za následok úraz.
- d) Skôr ako elektrické náradie zapnete, odstráňte z neho nastavovacie nástroje alebo klúče na skrutky. Nástrój alebo klúč, ktorý sa nachádza v rotujúcej časti 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 nosťte 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 zachozené 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 ľažkým zraneniam.

23.5 Používanie elektrického náradia a manipulácia s ním

- a) **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 vloženého nástroja alebo skôr ako náradie odložíte, vždy vytiahnite zástrčku zo zásuvky a/alebo odstráňte vyberateľný akumulátor.** Toto preventívne opatrenie zabráňuje neúmyselnému spusteniu elektrického náradia.
- d) **Nepoužívané elektrické náradie uschovávajte tak, aby bolo mimo dosahu detí.** Nedovoľte používať 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.** Šmykľavé rukoväti a ich plochy nedovolujú bezpečnú obsluhu a kontrolu elektrického náradia v nepredvídateľných situáciách.

23.6 Používanie akumulátorového náradia a manipulácia s ním

- a) **Nabíjajte akumulátory iba nabíjačkami, ktoré sú odporúčané výrobcom.** V dôsledku nabíjačky, ktorá je určená pre určitý typ akumulátorov, hrozí nebezpečenstvo požiaru, ak je používaná s inými akumulátormi.
- b) **V elektrickom náradí používajte iba k tomu určené akumulátory.** Použitie iných akumulátorov môže viesť k poraneniam a požiarom.
- c) **Nepoužívaný akumulátor uchovávajte mimo dosahu kancelárskych sponiek, mincí, klúčov, klincov, skrutiek alebo iných drobných kovových predmetov, ktoré môžu spôsobiť premostenie kontaktov.** Skrat medzi kontaktmi akumulátora môže mať za následok popáleniny alebo požiar.
- d) **Pri nesprávnom používaní môže kvapalina z akumulátora vylieciť.** Zabráňte kontaktu s ňou. Pri náhodnom kontakte opláchnite vodou. Pokiaľ kvapalina vnikne do očí, navštívte aj lekára. Vytekajúca akumulátorová kvapalina môže spôsobiť podráždenie pokožky alebo popáleniny.

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.

23.7 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 zákazníckeho servisu.

23.8 Bezpečnostné pokyny pre záhradné nožnice

– Chráňte všetky časti tela pred reznými nožmi. Keď je nôž v chode, nepokúšajte sa odstraňovať strihaný materiál ani pridržiavať materiál, ktorý budete strihať. Keď budete odstraňovať materiál, ktorý zostal zaseknutý, musí byť náradie vypnuté. Malý okamih nepozornosti môže mať pri používaní záhradných nožníc za následok vážne poranenia.

– Prenášajte náradie za rukoväť, keď nôž nebeží. Pri preprave a skladovaní natiahnite vždy na nožnice ochranný kryt. Starostlivé zaobchádzanie s náradím znižuje nebezpečenstvo poranenia nožom náradia.

– Držte elektrické náradie len za izolované rukoväti, pretože rezný nôž sa môže dostať do kontaktu so skrytými vedeniami. Kontakt rezného noža s vedením pod prúdom

môže spôsobiť, že sa dostanú pod prúd aj kovové súčiastky náradia, čo môže spôsobiť zásah elektrickým prúdom.

Saturs

1 Priekšvārds	56	9.2 Dzīvžoga apgriezēja izslēgšana	68
2 Informācija par šo lietošanas instrukciju	56	10 Dzīvžoga apgriezēja un akumulatora pārbaude	68
2.1 Spēkā esošie dokumenti	56	10.1 Vadības elementu pārbaude	68
2.2 Brīdinājuma norāžu apzīmēšana tekstā	57	10.2 Akumulatora pārbaude	69
2.3 Simboli tekstā	57	11 Strādāšana ar dzīvžoga apgriezēju	69
3 Pārskats	57	11.1 Dzīvžoga apgriezēja turēšana un vadīšana	69
3.1 Dzīvžoga apgriezējs un akumulators	57	11.2 Griezējnažu leņķa iestatīšana	69
3.2 Simboli	58	11.3 Griešana	70
4 Drošības norādījumi	59	12 Pēc darba	71
4.1 Brīdinājuma simboli	59	12.1 Pēc darba	71
4.2 Nosacījumiem atbilstīga lietošana	59	13 Transportēšana	71
4.3 Prasības lietotājam	60	13.1 Dzīvžoga apgriezēja transportēšana	71
4.4 Apģērbs un aprīkojums	60	13.2 Akumulatora transportēšana	71
4.5 Darba zona un apkārtne	61	14 Uzglabāšana	72
4.6 Drošs stāvoklis	62	14.1 Dzīvžoga apgriezēja glabāšana	72
4.7 Darbs	63	14.2 Akumulatora uzglabāšana	72
4.8 Transportēšana	64	14.3 Dzīvžoga apgriezēja glabāšana sienas stiprinājumā	72
4.9 Uzglabāšana	64	15 Tīrišana	73
4.10 Tīrišana, apkope un remonts	65	15.1 Dzīvžoga apgriezēja tīrišana	73
5 Dzīvžoga apgriezēja sagatavošana darbam	66	15.2 Griezējnažu tīrišana	73
5.1 Dzīvžoga apgriezēja sagatavošana darbam	66	15.3 Akumulatora tīrišana	73
6 Akumulatora uzlāde un gaismas diodes	66	16 Apkope	73
6.1 Akumulatora lādēšana	66	16.1 Griezējnaža asināšana	73
6.2 Uzlādes līmeņa rādīšana	66	17 Remonts	73
6.3 Akumulatora gaismas diodes	66	17.1 Dzīvžoga apgriezēja un akumulatora remonts	73
7 Dzīvžoga apgriezēja samontēšana	66	18 Traucējumu novēršana	74
7.1 Asmens montāža	66	18.1 Dzīvžoga apgriezēja vai akumulatora traucējumu novēršana	74
7.2 Cilpas roktura montāža	67	19 Tehniskie dati	76
8 Akumulatora ievietošana	67	19.1 Dzīvžoga apgriezējs STIHL HLA 56	76
8.1 Akumulatora ievietošana	67	19.2 Griezējnaži	76
8.2 Akumulatora izņemšana	67	19.3 Akumulators STIHL AK	76
9 Dzīvžoga apgriezēja ieslēgšana un izslēgšana	68		
9.1 Dzīvžoga apgriezēja ieslēgšana	68		

Šī lietošanas instrukcija ir paklauta autortiesību aizsardzībai. Visas tiesības ir aizsargātas – jo tas attiecas uz tiesībām instrukciju
pavairot, tulkot un apstrādāt ar elektronisku sistēmu palīdzību.

19.4 Skānas un vibrāciju rādītāji.....	76
19.5 REACH	76
20 Rezerves daļas un piederumi.....	76
20.1 Rezerves daļas un piederumi	76
21 Utilizēšana.....	77
21.1 Dzīvžoga apgriezēja un akumulatora utilizācija	77
22 ES atbilstības deklarācija.....	77
22.1 Dzīvžoga apgriezējs STIHL HLA 56	77
23 Vispārējie drošības norādījumi darbam ar elektroinstrumentiem.....	77
23.1 Ievads	77
23.2 Drošība darba vietā	78
23.3 Elektrodrošība	78
23.4 Personu drošība	78
23.5 Elektroinstrumentu izmantošana un darbs ar tiem	79
23.6 Ar akumulatoru darbināmu instrumentu izmantošana un darbs ar tiem	79
23.7 Serviss	80
23.8 Drošības norādījumi darbam ar dzīvžoga šķērēm	80

1 Priekšvārds

Cienītais klient, cienījamā kliente!

Mēs priecājamies, ka esat izvēlējies STIHL. Mēs attīstām un 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.

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

Dr. Nikolas Stihl

SVARĪGI! PIRMS LIETOŠANAS IZLASIET UN SAGLABĀJIET.

2 Informācija par šo lietošanas instrukciju

2.1 Spēkā esošie dokumenti

Spēkā ir vietējie drošības noteikumi.

- Papildus šai lietošanas instrukcijai izlasiet, saprotiet un saglabājet šādus dokumentus:
 - Akumulatora STIHL AK drošības norādījumi
 - Drošības informācija STIHL akumulatoriem un ražojumiem ar uzstādītu akumulatoru:
www.stihl.com/safety-data-sheets

2.2 Brīdinājuma norāžu apzīmēšana tekstā



BĒSTAMI

Norāde sniedz informāciju par apdraudējumam, kas rada smagas traumas vai izraisa nāvi.

- Minētās darbības var novērst smagas traumas vai nāvi.



BRĪDINĀJUMS

Norāde sniedz informāciju par apdraudējumam, kas var izraisīt smagas traumas vai nāvi.

- Minētās darbības var novērst smagas traumas vai nāvi.

NORĀDĪJUMS

Norāde sniedz informāciju par apdraudējumam, kas var izraisīt mantiskos bojājumus.

- Minētās darbības var novērst mantiskos bojājumus.

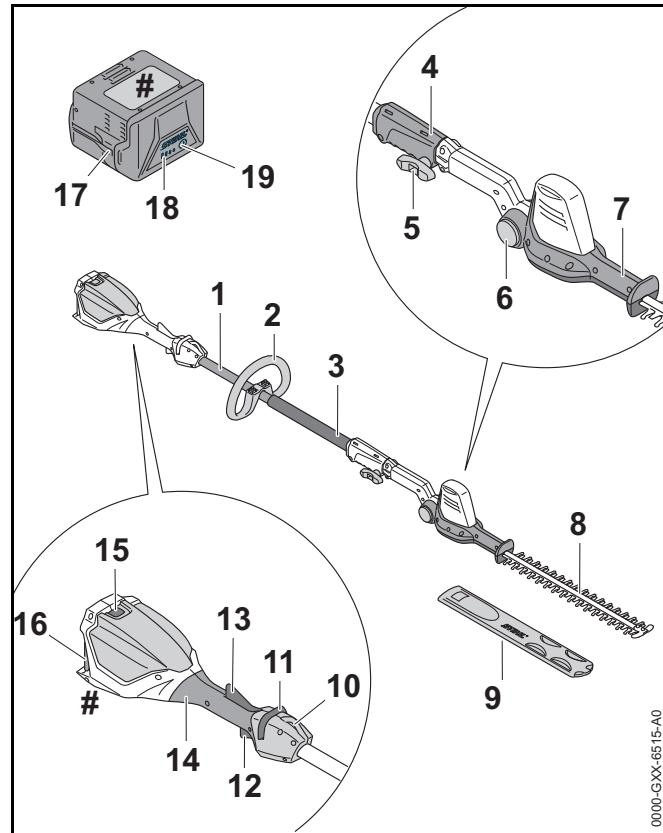
2.3 Simboli tekstā



Šis simbols sniedz norādi uz nodaļu šajā lietošanas instrukcijā.

3 Pārskats

3.1 Dzīvžoga apgriezējs un akumulators



1 Kāts

Kāts savieno visas detaļas.

2 Cilpas rokturis

Cilpas rokturis paredzēts dzīvžoga apgriezēja turēšanai un vadīšanai.

3 Roktura caurule

Roktura caurule paredzēta dzīvžoga 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 griežamo materiālu.

9 Nažu aizsargs

Nažu 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 dzīvžoga apgriezēju.

13 Ergo svira

Ergo svira notur atbloķēšanas sviru pozīcijā, atlaižot slēdža sviru.

14 Vadības rokturis

Vadības rokturis paredzēts dzīvžoga 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 dzīvžoga apgriezēju ar enerģiju.

18 Gaismas diodes

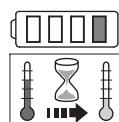
Gaismas diodes rāda akumulatora uzlādes līmeni un traucējumus.

19 Taustiņš

Taustiņa nospiešanas rezultātā iedegas gaismas diodes uz akumulatora.

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

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



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



4 gaismas diodes mirgo sarkanā krāsā. Radies akumulatora traucējums.



LWA Garantētais skanas jaudas līmenis saskaņā ar direktīvu 2000/14/EK, mērvienība: dB(A), lai varētu salīdzināt ražojumu trokšņu emisijas.



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



Neizmetiet ražojumu sadzīves atkritumos.

4 Drošības norādījumi

4.1 Brīdinājuma simboli

Brīdinājuma simboli uz dzīvžoga apgriezēja un akumulatora nozīmē:



Ievērojiet drošības norādījumus un to pasākumus.



Izlasiet, saprotiet un saglabājiet lietošanas instrukciju.



Valkājiet aizsargbrilles un aizsargķiveri.



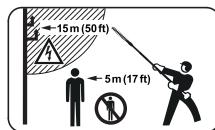
Valkājiet aizsargzābakus.



Lietojiet darba cimdus.



Nepieskarieties rotējošiem griezējnažiem.



Ievērojiet drošības distanci.



Sargājiet dzīvžoga 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 mitruma un neievietojiet to šķidrumos.



Ievērojiet pieļaujamo akumulatora temperatūras diapazonu.

4.2 Nosacījumiem atbilstīga lietošana

Dzīvžoga apgriezējs STIHL HLA 56 ir paredzēts paklāja veida stādījumu, augstu dzīvžogu, augstu krūmāju, augstu krūmu un augstu brikšņu griešanai.

Neizmantojiet dzīvžoga apgriezēju lietū.

Dzīvžoga apgriezēju energiju nodrošina akumulators STIHL AK.

⚠ BRĪDINĀJUMS

- Akumulatori, kurus STIHL nav atļāvis lietot dzīvžoga apgriezējam, var radīt ugunsgrēkus un sprādzienus. Iespējamas smagas traumas vai pat nāve un mantiskie bojājumi.
 - ▶ Dzīvžoga apgriezējam izmantojiet akumulatoru STIHL AK.
- Neizmantojot dzīvžoga apgriezēju vai akumulatoru atbilstoši noteikumiem, iespējamas smagas traumas vai pat nāve un mantiskie bojājumi.
 - ▶ Izmantojiet dzīvžoga 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 dzīvžoga apgriezējs un akumulators. Lietotājs vai citi cilvēki var gūt smagas traumas vai var tikt nonāvēti.
 - ▶ Izlasiet, saprotiet un saglabājiet lietošanas instrukciju.
- ▶ Nododot dzīvžoga 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 dzīvžoga 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 dzīvžoga apgriezēja un akumulatoru radītos apdraudējumus.
- Lietotājs ir pilngadīgs vai lietotājs uzraudzībā tiek apmācīts darbam atbilstoši nacionālajiem noteikumiem.
- Pirms pirmās dzīvžoga apgriezēja lietošanas reizes lietotājs ir saņemis 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 dzīvžoga apgriezējā. Lietotājs var gūt smagas traumas.
 - ▶ Gari mati jātur kopā tā, lai tos nevarētu ievilk dzīvžoga apgriezējā.
- Darba laikā lielā ātrumā gaisā var tikt uzvesti priekšmeti. Lietotājs var gūt traumas.
 - ▶ Valkājiet cieši pieguļošas aizsargbrilles. Piemērotas aizsargbrilles ir pārbaudītas atbilstoši standartam EN 166 vai vietējiem noteikumiem un ar šo atbilstošo apzīmējumu ir pieejamas tirdzniecībā.
 - ▶ Valkājiet ciešu pieguļošu apģērbu ar garām piedurknēm un garas bikses.
- Krītoši priekšmeti var radīt galvas traumas.
 - ▶ lietojiet aizsargķiveri.



- Darba laikā iespējama putekļu sacelšanās. Darba laikā ieelpotie putekļi var kaitēt veselībai un radīt alerģiskas reakcijas.
 - ▶ Lietojiet putekļu aizsargmasku.
- Nepiemērots apgērbs var ieķerties koksnē, krūmājos un dzīvžoga apgriezējā. Lietotājs ar nepiemērotu apgērbu var gūt smagas traumas.
 - ▶ Nēsājiet cieši piegulošu apgērbu.
 - ▶ Noņemiet šalles un rotaslietas.
- Lietotājam valkājot nepiemērotus apavus, viņš var paslīdēt. Lietotājs var gūt traumas.
 - ▶ Valkājiet cietus, slēgtus apavus ar neslīdošu pazoli.



- Tiršanas, apkopes un remonta laikā lietotājs var saskarties ar griezējnažiem. Lietotājs var gūt traumas.
 - ▶ Valkājiet izturīga materiāla darba cimdus.

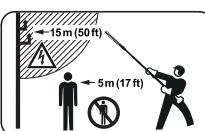


4.5 Darba zona un apkārtne

4.5.1 Dzīvžoga apgriezējs

⚠ BRĪDINĀJUMS

- Nepiederošas personas, bērni un dzīvnieki nespēj atpazīt un novērtēt dzīvžoga apgriezēja un uzmesto 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 vai uzsprāgt. Iespējamas smagas traumas un mantiskie bojājumi.



- ▶ Aizsargājiet akumulatoru no karstuma un atklātas liesmas.
- ▶ Nemietiet akumulatorus uguņī.



- ▶ Akumulatoru lietojet un glabājiet temperatūrā, kas ir robežas no - 10 °C līdz + 50 °C.



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

- ▶ Netuviniet akumulatoru metāliskiem priekšmetiem.
- ▶ Nepakļaujiet akumulatoru augsta spiediena iedarbībai.
- ▶ Nepakļaujiet akumulatoru mikroviļņu iedarbībai.
- ▶ Aizsargājiet akumulatoru pret ķimikālijām 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 nav izmainīti.
- Griezējnaži ir pareizi uzstādīti.
- Šim dzīvžoga apgriezējam ir uzstādīti tikai oriģinālie STIHL piederumi.
- Piederumi ir uzstādīti pareizi.

⚠ BRĪDINĀJUMS

■ Nedrošā stāvoklī detaļas var nedarboties pareizi, un drošības ierīces var neveikt savas funkcijas. Tas var cilvēkiem radīt smagas vai nāvējošas traumas.

- ▶ Nestrādājiet ar bojātu dzīvžoga apgriezēju.
- ▶ Ja dzīvžoga apgriezējs ir netīrs: notīriet dzīvžoga apgriezēju.
- ▶ Nemainiet dzīvžoga apgriezēju.

- ▶ Ja vadības elementi nedarbojas: nestrādājiet ar dzīvžoga apgriezēju.
- ▶ Uzstādījet šim dzīvžoga apgriezējam tikai oriģinālos STIHL piederumus.
- ▶ Piederumus uzmontējiet tā, kā aprakstīts šajā lietošanas instrukcijā vai piederumu lietošanas instrukcijā.
- ▶ Neievietojiet priekšmetus dzīvžoga apgriezēja atvērumos.
- ▶ Neskaidrību gadījumā: vērsieties pie STIHL tirgotāja.

4.6.2 Griezējnaži

Dzīvžoga šķeres 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. Iespējamas smagas traumas.

- ▶ Nestrādājiet ar bojātu griezējnazi.
- ▶ 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. Iespējamas smagas traumas.
 - ▶ Strādājiet ar nebojātu un strādājošu akumulatoru.
 - ▶ Nelādējiet bojātu akumulatoru.
 - ▶ Ja akumulators ir netīrs vai mitrš: notīriet un izzāvējiet akumulatoru.
 - ▶ Neizmainiet akumulatoru.
 - ▶ Neievietojiet priekšmetus akumulatora atvērumos.
 - ▶ Nekad nesavienojiet akumulatora elektriskos kontaktus ar metāla priekšmetiem un neveidojiet īsslēgumu.
 - ▶ Neatveriet akumulatoru.
- 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. Iespējamas smagas traumas vai pat nāve un mantiskie bojājumi.
 - ▶ Ja akumulators neierasti smaržo vai dūmo: neizmantojiet akumulatoru un neturiet to ugunsnedrošu vielu tuvumā.
 - ▶ Ja akumulators deg: mēģiniet dzēst akumulatoru ar ugunsdzēšamo aparātu vai ūdeni.

4.7 Darbs

⚠ BRĪDINĀJUMS

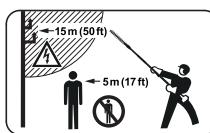
- Lietotājs noteiktās situācijās vairs nespēj koncentrēti strādāt. Lietotājs var paklupt, krist un gūt smagas traumas.
 - ▶ Strādājiet mierīgi un pārdomāti.
 - ▶ Ja gaismas un redzamības apstākļi ir slīkti: nestrādājiet ar dzīvžoga apgriezēju.
 - ▶ Lietojiet dzīvžoga apgriezēju viens.
 - ▶ Uzmanieties no šķēršļiem.
 - ▶ Strādājiet stāvot uz zemes un turiet līdzsvaru. Ja nepieciešams strādāt augstumā: Izmantojiet pacēlāju vai drošas sastatnes.
 - ▶ Rodoties noguruma pazīmēm: atpūtieties.
- Ja lietotājs strādā virs plecu augstuma, viņš ātrāk var nogurt. Lietotājs var gūt smagas traumas.
 - ▶ Strādājiet virs plecu augstuma tikai īsu brīdi.
 - ▶ Atpūtieties.
- Ja rotējošais griezējnāzis saskaras ar cietu priekšmetu, tas var ātri apstāties. Radīto reakcijas spēku ietekmē lietotājs var zaudēt kontroli pār dzīvžoga apgriezēju un viņš var gūt smagas traumas.
 - ▶ Turiet dzīvžoga apgriezēju ar abām rokām.
 - ▶ Pirms darbu sākšanas pārmeklējiet, vai dzīvžogā nav cietu priekšmetu un izņemiet tos.
- Rotējošie griezējaži lietotājam var radīt griezumus. Lietotājs var gūt smagas traumas.
 - ▶ Nepieskarieties rotējošiem griezējažiem.
 - ▶ Ja kāds priekšmets bloķē griezējnāzus: Izslēdziet dzīvžoga apgriezēju un izņemiet no tā akumulatoru. Tikai tad nonemiet priekšmetu.



- Ja dzīvžoga apgriezējs darba laikā mainās vai darbojas neparasti, tas var būt nedrošā stāvoklī. Iespējamās smagas traumas un mantiskie bojājumi.
 - ▶ Beidziet darbu, izņemiet akumulatoru un lūdziet STIHL tirgotāja pašdzību.
- Darba laikā var veidoties dzīvžoga apgriezēja radīta vibrācija.
 - ▶ Valkājet cimdu.
 - ▶ Atpūties.
 - ▶ Rodoties asins cirkulācijas traucējumiem: griezieties pie ārsta.
- Pēc slēdža sviras atlaišanas griezējnaži apm. 1 sekundi turpina griezties. Rotējošie griezējnaži cilvēkiem var radīt griezumus. Iespējamās smagas traumas.
 - ▶ Nogaidiet, līdz griezējnaži pilnībā apstājas.
- Bīstamā situācijā lietotāju var pārņemt panika un viņš var nenonemēt uzkabes sistēmu. Lietotājs var gūt smagas traumas.
 - ▶ Vingrinieties uzkabes sistēmas noņemšanu.

⚠ BĪSTAMI

- Strādājot strāvas vadu tuvumā, griezējnaži var saskarties ar strāvas vadiem un tos sabojāt. Lietotājs var gūt smagas vai nāvējošas traumas.



- ▶ levērojiet 15 m attālumu līdz spriegumu vadošiem vadiem.

4.8 Transportēšana

4.8.1 Dzīvžoga apgriezējs

⚠ BRĪDINĀJUMS

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



- ▶ Izņemiet akumulatoru.

- ▶ Uzstādiet nažu aizsargu uz griezējnažiem tā, lai tas pilnībā nosedz griezējnažus.
- ▶ Nostipriniet dzīvžoga apgriezēju ar fiksācijas siksniem, siksniem 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.
 - ▶ Transportējiet akumulatoru elektrisko strāvu nevadošā iepakojumā.
- Transportēšanas laikā akumulators var apgāzties vai pārvietoties. Iespējamās traumas un mantiskie bojājumi.
 - ▶ Ievietojiet akumulatoru iepakojumā tā, lai tas nekustētos.
 - ▶ Nostipriniet iepakojumu tā, lai tas nekustētos.

4.9 Uzglabāšana

4.9.1 Dzīvžoga apgriezējs

⚠ BRĪDINĀJUMS

- Bērni nespēj atpazīt un novērtēt dzīvžoga apgriezēja radīto apdraudējumu. Bērni var tikt nopietni savainoti.



- ▶ Izņemiet akumulatoru.

- ▶ Uzstādiet nažu aizsargu uz griezējnažiem tā, lai tas pilnībā nosedz griezējnažus.

- ▶ Glabājiet dzīvžoga apgriezēju bērniem nepieejamā vietā.
- Mitruma iedarbībā dzīvžoga apgriezēja elektriskie kontakti un metāliskās detaļas var sākt rūsēt. Dzīvžoga apgriezējs var tikt sabojāts.
- ▶ Izņemiet akumulatoru.
- ▶ Glabājiet dzīvžoga apgriezēju tīru un sausu.
- Ja elektriskie vadi un caurules ir uzstādītas sienā, uzstādot sienas stiprinājumu pie sienas, tās var tikt bojātas. Saskaņa ar elektriskās strāvas vadiem var radīt strāvas triecienu. Iespējamās smagas traumas un mantiskie 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 dzīvžoga apgriezējs var nokrist. Iespējamās traumas un mantiskie bojājumi.
 - ▶ Uzstādīt 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 tikt nopietni savainoti.
 - ▶ Glabājiet akumulatoru bērniem nepieejamās vietās.
- Akumulators nav aizsargāts pret visu vides ietekmi. Ja akumulators ir pakļauts noteikai vides ietekmei, tas var tikt sabojāts.
 - ▶ Glabājiet akumulatoru tīru un sausu.
 - ▶ Glabājiet akumulatora slēgtā telpā.
 - ▶ Glabājiet akumulatoru atsevišķi no dzīvžoga apgriezēja un lādētāja.

- ▶ Glabājiet akumulatoru elektrisko strāvu nevadošā iepakojumā.
- ▶ Akumulatoru glabājiet temperatūrā, kas ir robežās no - 10 °C līdz + 50 °C.

4.10 Tīrīšana, apkope un remonts

⚠ BRĪDINĀJUMS

- Ja tīrīšanas, apkopes un remonta laikā ir ievietots akumulators, dzīvžoga apgriezējs var nejauši ieslēgties. Iespējamās smagas traumas un mantiskie 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. Iespējamās smagas traumas.
 - ▶ 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. Tas var cilvēkiem radīt smagas vai nāvējošas traumas.
 - ▶ 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. Lietotājs var gūt traumas.
 - ▶ Valkājiet izturīga materiāla darba cimdus.

5 Dzīvžoga apgriezēja sagatavošana darbam

5.1 Dzīvžoga apgriezēja sagatavošana darbam

Pirms darba uzsākšanas veiciet šādas darbības:

- ▶ Pārliecinieties, vai šādas detaļas ir droša stāvoklī:
 - Dzīvžoga apgriezējs,  4.6.1.
 - Griezējnaži,  4.6.2.
 - Akumulators,  4.6.3.
- ▶ Akumulatora pārbaude,  10.2.
- ▶ Akumulatoru pilnībā uzlādējiet tā, kā aprakstīts lādētāju STIHL AL 101, 300, 500 lietošanas instrukcijā.
- ▶ Dzīvžoga apgriezēja tīrīšana,  15.1.
- ▶ Asmens montāža,  7.1.
- ▶ Cilpas roktura montāža,  7.2.
- ▶ Vadības elementu pārbaude,  10.1.
 - ▶ Ja vadības elementu pārbaudes laikā akumulatora 3 gaismas diodes mirgo sarkanā krāsā: izņemiet akumulatoru un lūdziet STIHL tirgotāja palīdzību. Radies dzīvžoga apgriezēja traucējums.
- ▶ Ja darbības nav iespējams veikt: Neizmantojet dzīvžoga apgriezēju un lūdziet STIHL tirgotāja palīdzību.

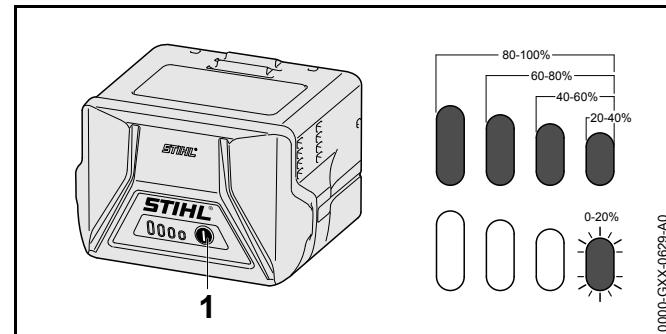
6 Akumulatora uzlāde un gaismas diodes

6.1 Akumulatora lādēšana

Uzlādes laiks ir atkarīgs no dažādiem faktoriem, piemēram, akumulatora temperatūras vai apkārtējās temperatūras. Faktiskais uzlādes laiks var atšķirties no dotā uzlādes laika. Uzlādes laiks ir dots vietnē www.stihl.com/charging-times.

- ▶ Akumulatoru lādējiet tā, kā aprakstīts lādētāja STIHL AL 101, 300, 500 lietošanas instrukcijā.

6.2 Uzlādes līmeņa rādīšana



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

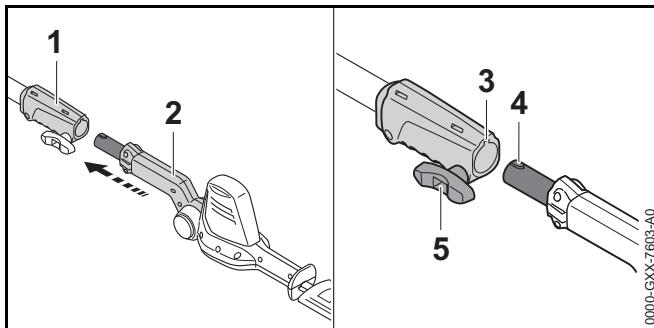
Ja gaismas diodes deg vai mirgo zaļā krāsā, tiek rādīts uzlādes stāvoklis.

- ▶ Ja gaismas diodes deg vai mirgo sarkanā krāsā: Traucējumu novēršana,  18. Radies dzīvžoga apgriezēja vai akumulatora traucējums.

7 Dzīvžoga apgriezēja samontēšana

7.1 Asmens montāža

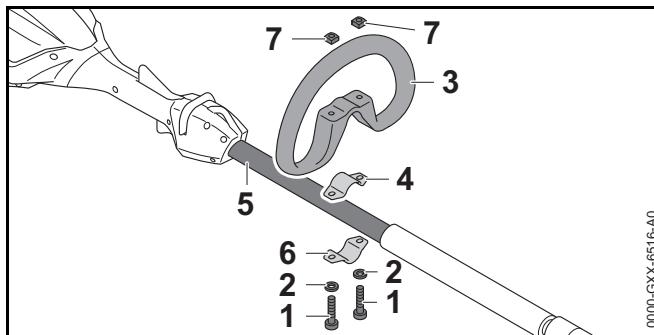
- ▶ Izņemiet akumulatoru.
- ▶ Uzstādiet nažu aizsargu uz griezējnažiem tā, lai tas pilnībā nosedz griezējnažus.



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

7.2 Cilpas roktura montāža

- ▶ Izslēdziet dzīvžoga apgriezēju un izņemiet no tā akumulatoru.

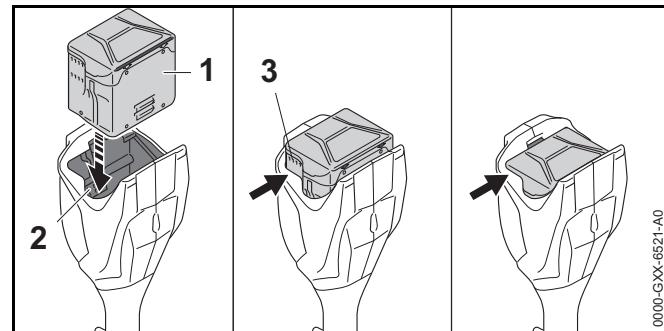


- ▶ Ielieci apskavu (4) cilpas rokturī (3).
- ▶ Uzstādīt cilpas rokturi (3) kopā ar apskavu (4) uz kāta (5).
- ▶ Uzstādīt paplāksnes (2) uz skrūvēm (1).
- ▶ Spiediet apskavu (6) pret kātu (5).
- ▶ Ievietojet skrūves (1) cilpas roktura (3) urbumos un ievietojet apskavās (4 un 6).

- ▶ Uzskrūvējiet un cieši pievelciet uzgriežņus (7).

8 Akumulatora ieviešana

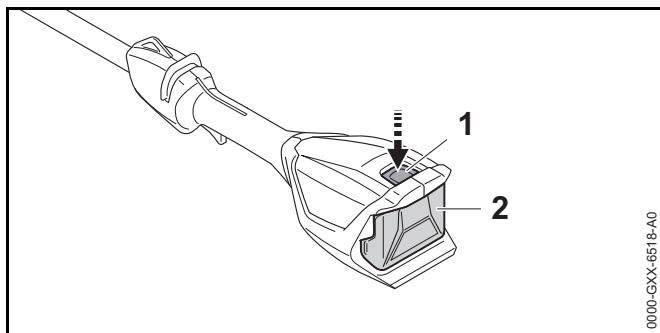
8.1 Akumulatora ieviešana



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

8.2 Akumulatora izņemšana

- ▶ Novietojiet dzīvžoga apgriezēju uz līdzzenas virsmas.
- ▶ Vienu roku turiet pirms akumulatora nodalījuma, lai akumulators (2) nenokristu.

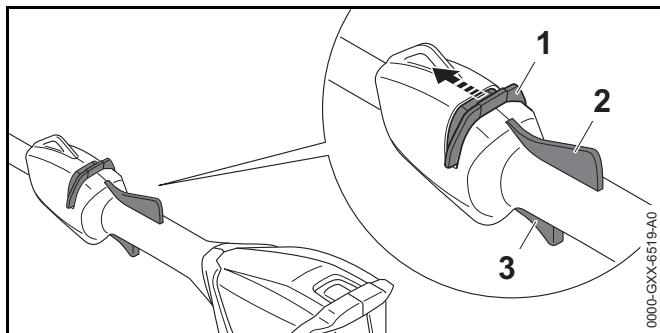


- Nospiediet fiksācijas sviru (1). Akumulators (2) ir atbloķēts un to iespējams izņemt.

9 Dzīvžoga apgriezēja ieslēgšana un izslēgšana

9.1 Dzīvžoga apgriezēja ieslēgšana

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



- Ar īkšķi bīdiet atbloķēšanas sviru (1) griezējnažu virzienā.
- Ar rādītājpirkstu nospiediet Ergo sviru (2) un turiet to nospiestu.

Varat atlaist atbloķēšanas sviru (1).

- Ar rādītājpirkstu nospiediet slēdža sviru (3) un turiet to nospiestu. Dzīvžoga apgriezējs ieslēdzas un griezējnaži kustas.

9.2 Dzīvžoga 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 paīdzību. Dzīvžoga apgriezējs ir bojāts.

10 Dzīvžoga apgriezēja un akumulatora pārbaude

10.1 Vadības elementu pārbaude

Atbloķēšanas svira, Ergo svira un slēdža svira

- Izņemiet akumulatoru.
- Pamēģiniet nospiest slēdža sviru, nespiežot atbloķēšanas pogu.
- Ja slēdža sviru nav iespējams nospiest: Neizmantojet dzīvžoga apgriezēju un lūdziet STIHL tirgotāja paīdzību. Atbloķēšanas svira ir bojāta.
- Ar īkšķi bīdiet 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: Neizmantojet dzīvžoga apgriezēju un lūdziet STIHL tirgotāja paīdzību. Atbloķēšanas svira, slēdža svira vai Ergo svira ir bojāta.

Dzīvžoga apgriezēja ieslēgšana

- Ievietojiet akumulatoru.
- Bīdiet un turiet atbloķēšanas sviru griezējnažu virzienā.

- ▶ Nospiediet un turiet Ergo sviru.
- ▶ Nospiediet slēdža sviru un turiet to nospiestu Griezējnaži kustas.
- ▶ Ja 3 gaismas diodes mirgo sarkanā krāsā: izņemiet akumulatoru un lūdziet STIHL tirgotāja paīdzību. Radies dzīvžoga 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 paīdzību. Dzīvžoga apgriezējs ir bojāts.

10.2 Akumulatora pārbaude

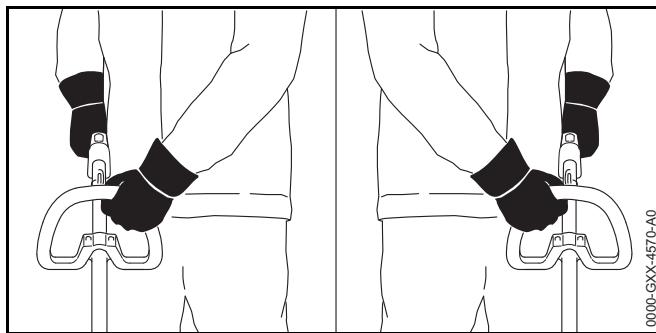
- ▶ Nospiediet akumulatora taustiņu. Ja gaismas diodes deg vai mirgo.
- ▶ Ja gaismas diodes nedeg vai nemirgo: neizmantojiet akumulatoru un lūdziet STIHL tirgotāja paīdzību. Radies akumulatora traucējums.

11 Strādāšana ar dzīvžoga apgriezēju

11.1 Dzīvžoga apgriezēja turēšana un vadīšana

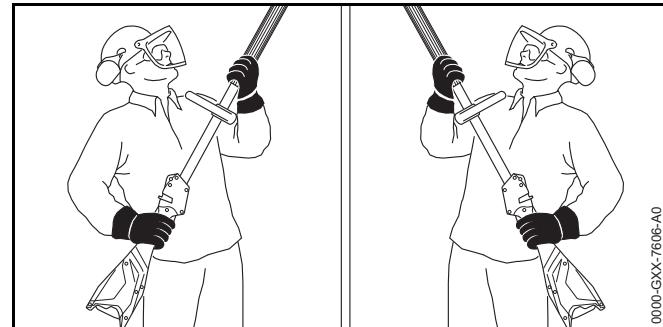
Atkarībā no pielietojuma dzīvžoga apgriezēju iespējams turēt un vadīt dažādi.

Cilpas rokturis



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

Roktura caurule

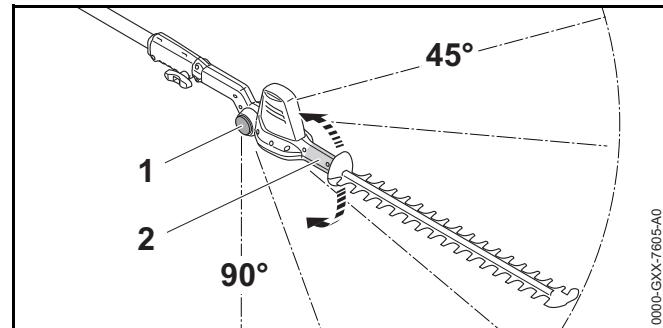


- ▶ Ar vienu roku turiet dzīvžoga apgriezēju aiz vadības roktura, lai īkšķis atrastos ap vadības rokturi.
- ▶ Ar otru roku turiet dzīvžoga apgriezēju aiz roktura caurules, lai īkšķis atrastos ap roktura cauruli.

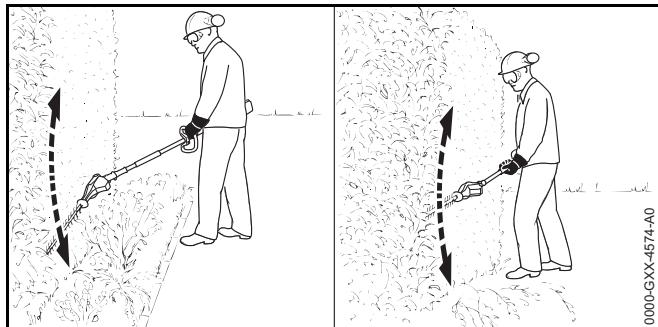
11.2 Griezējnažu leņķa iestatīšana

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

- ▶ Izslēdziet dzīvžoga apgriezēju un izņemiet no tā akumulatoru.



- ▶ Ar roku satveriet un turiet atvāžamo rokturi (2).
 - ▶ Abās pusēs nos piediet bloķēšanas pogu (1) un turiet to nospiestu.
 - ▶ Iestatiet vēlamo leņķi.
 - ▶ Abās pusēs atlaidiet bloķēšanas pogu (1).
 - ▶ Pārvietojiet atvāžamo rokturi (2), līdz griezējnažinofiksējas.
- Griezējnažu leņķis ir iestatīts.



0000-GXX-4574-A0

11.3 Griešana

Griešana zemes tuvumā



0000-GXX-4573-A0

- ▶ izmainiet griezējnažu leņķi.
- ▶ Vienmērīgi virziet dzīvžoga apgriezēju turp un atpakaļ.
- ▶ Lēni un kontrolēti virzieties uz priekšu.
- ▶ Ja griešanas jauda samazinās: uzasiniet griezējnažus.

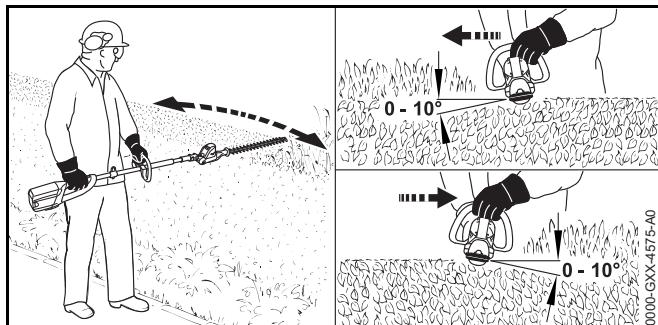
Griešana vertikāli

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

- ▶ Ja nepieciešams strādāt atstatus no dzīvžoga: izmainiet griezējnažu leņķi.
- ▶ Vienā dzīvžoga pusē virziet dzīvžoga apgriezēju ar lokveida kustību uz priekšu un atpakaļ un veiciet dzīvžoga apgriešanu.
- ▶ Lēni un kontrolēti virzieties uz priekšu.
- ▶ Otrā dzīvžoga pusē grieziet tā pat.
- ▶ Ja griešanas jauda samazinās: uzasiniet griezējnažus.

Griešana horizontāli

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

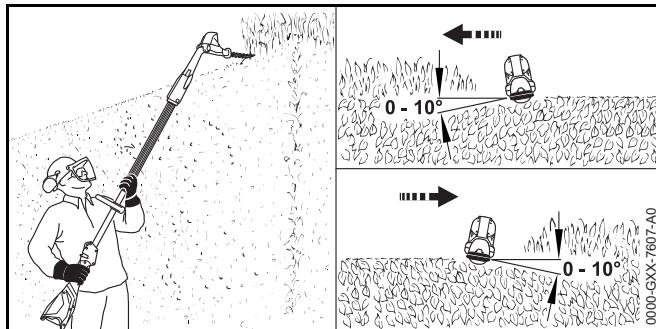


0000-GXX-4575-A0

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

12 Pēc darba

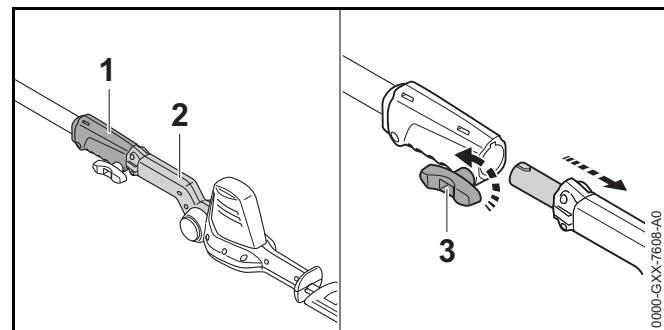
12.1 Pēc darba

- Izslēdziet dzīvžoga apgriezēju un izņemiet no tā akumulatoru.
- Ja dzīvžoga apgriezējs ir mitrs: ļaujiet dzīvžoga apgriezējam izžūt.
- notīriet dzīvžoga apgriezēju.
- Veiciet griezējaļu tīrišanu.
- Uzstādiet nažu aizsargu uz griezējaļiem tā, lai tas pilnībā nosedz griezējaļus.
- Veiciet akumulatora tīrišanu.

13 Transportēšana

13.1 Dzīvžoga apgriezēja transportēšana

- Izslēdziet dzīvžoga apgriezēju un izņemiet no tā akumulatoru.
- Uzstādiet nažu aizsargu uz griezējaļiem tā, lai tas pilnībā nosedz griezējaļus.



- Grieziet sprūda skrūvi (3) pretēji pulksteņa rādītāju kustības virzienam.
- Izņemiet griezējaļus (2) no savienojuma uzmavas (1).
- Nesiet griezējaļus vienā rokā tā, lai griezējaļi atrastos virzienā uz aizmuguri.
- Transportējot dzīvžoga apgriezēju transportlīdzeklī: Nostipriniet dzīvžoga apgriezēju tā, lai tas neapgāztos un nekustētos.

13.2 Akumulatora transportēšana

- Izslēdziet dzīvžoga apgriezēju un izņemiet no tā akumulatoru.
- Pārliecinieties, vai akumulators ir drošā stāvoklī.
- Akumulatoru iepakojiet tā, lai tiktu izpildīti šādi noteikumi:
 - Iepakojums nevada elektrisko strāvu.
 - Akumulators iepakojumā nekustas.
- 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. apakšnodaļai.

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

14.2 Akumulatora uzglabāšana

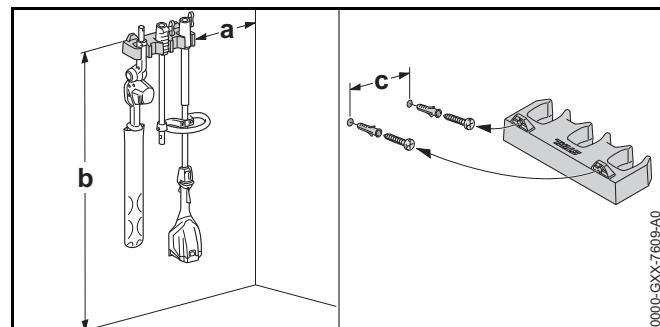
STIHL iesaka akumulatoru glabāt uzlādes līmenī no 40 % līdz 60 % (2 zaļā krāsā degošas gaismas diodes).

- ▶ Glabājet akumulatoru tā, lai tiktū izpildīti šādi noteikumi:
 - Akumulators nav pieejams bērniem.
 - Akumulators ir tīrs un sauss.
 - Akumulators atrodas slēgtā telpā.
 - Akumulators ir atvienots no dzīvžoga apgriezēja un lādētāja.
 - Akumulators atrodas elektrisko strāvu nevadošā iepakojumā.
 - Akumulatoru glabājet temperatūrā, kas ir robežās no - 10 °C līdz + 50 °C.

14.3 Dzīvžoga apgriezēja glabāšana sienas stiprinājumā

Dzīvžoga apgriezēja iespējams glabāt sienas stiprinājumā.

Sienas stiprinājuma montāža



0000-GXX-7609-A0

- ▶ Uzstādiet sienas stiprinājumu pie sienas tā, lai tiktū 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

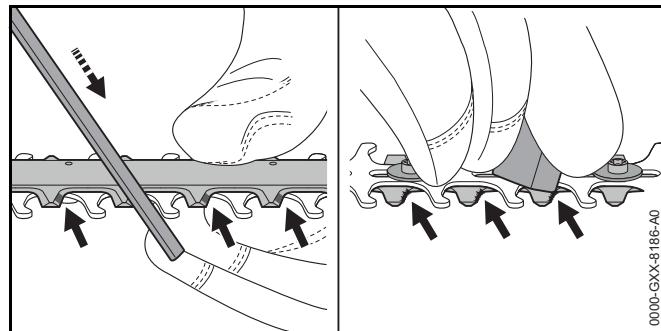
Dzīvžoga apgriezēja ievietošana sienas stiprinājumā

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

15 Tīrišana

15.1 Dzīvžoga apgriezēja tīrišana

- ▶ Izslēdziet dzīvžoga apgriezēju un izņemiet no tā akumulatoru.
- ▶ Ar otu iztīriet ventilācijas atveres.
- ▶ Tīriet dzīvžoga apgriezēju ar samitrinātu drāniņu vai STIHL sveķu šķīdinātāju.



15.2 Griezējnažu tīrišana

- ▶ Izslēdziet dzīvžoga apgriezēju un izņemiet no tā akumulatoru.
- ▶ Notīriet 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 tīrišana

- ▶ Tīriet akumulatoru ar samitrinātu drāniņu.

16 Apkope

16.1 Griezējnaža asināšana

STIHL iesaka griezējnažu asināšanu uzticēt STIHL tirgotājam.



BRĪDINĀJUMS

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

- ▶ Izslēdziet dzīvžoga apgriezēju un izņemiet no tā akumulatoru.

- ▶ Katru augšējā griezējnaža 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 griezējnažu puses un apsmidziniet tos ar STIHL sveķu šķīdinātāju.
- ▶ Uz 5 sekundēm ieslēdziet dzīvžoga apgriezēju. Griezējnaži 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, griezējnažu un akumulatora remontu pats.

- ▶ Ja dzīvžoga apgriezējs vai griezējnaži 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

Traucējumi	Akumulatora gaismas diodes	Cēlonis	Novēršana
Dzīvžoga apgriezējs pēc ieslēgšanas neiedarbojas	1 gaismas diode mirgo zaļā krāsā.	Nepietiekama akumulatora uzlāde.	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Akumulatoru lādējet tā, kā aprakstīts lādētāju STIHL AL 101, 300, 500 lietošanas instrukcijā.
	1 gaismas diode deg sarkanā krāsā.	Akumulators ir pārāk silts vai auksts.	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Izņemiet akumulatoru. ▶ Ľaujiet akumulatoram atdzist vai sasilt.
	3 gaismas diodes mirgo sarkanā krāsā.	Radies dzīvžoga apgriezēja traucējums.	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Izņemiet akumulatoru. ▶ Veiciet akumulatora nodalījuma kontaktu tīrišanu. ▶ Ievietojiet akumulatoru. ▶ Ieslēdziet dzīvžoga apgriezēju. ▶ Ja 3 gaismas diodes turpina mirgot sarkanā krāsā: Neizmantojiet dzīvžoga apgriezēju un lūdziet STIHL tirgotāja paļīdzību.
		Griezējnaži kustas smagi.	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Notīriet abas griezējnažu puses un apsmidziniet tos ar STIHL sveķu šķīdinātāju. ▶ Ja 3 gaismas diodes turpina mirgot sarkanā krāsā: Neizmantojiet dzīvžoga apgriezēju un lūdziet STIHL tirgotāja paļīdzību.
	3 gaismas diodes deg sarkanā krāsā.	Dzīvžoga apgriezējs ir pārāk silts.	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Izņemiet akumulatoru. ▶ Ľaujiet dzīvžoga apgriezējam atdzist.
	4 gaismas diodes mirgo sarkanā krāsā.	Radies akumulatora traucējums.	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Izņemiet akumulatoru un ievietojiet atpakaļ. ▶ Ieslēdziet dzīvžoga apgriezēju. ▶ Ja 4 gaismas diodes turpina mirgot sarkanā krāsā: neizmantojiet akumulatoru un lūdziet STIHL tirgotāja paļīdzību.
		Pārtraukts elektriskais savienojums starp dzīvžoga apgriezēju un akumulatoru.	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Izņemiet akumulatoru. ▶ Veiciet akumulatora nodalījuma kontaktu tīrišanu. ▶ Ievietojiet akumulatoru.
		Dzīvžoga apgriezējs un akumulators ir mitri.	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Notīriet un izžāvējiet dzīvžoga apgriezēju vai akumulatoru.

Traucējumi	Akumulatora gaismas diodes	Cēlonis	Novēršana
Dzīvžoga apgriezējs darbības laikā izslēdzas.	3 gaismas diodes deg sarkanā krāsā.	Dzīvžoga apgriezējs ir pārāk selts.	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Izņemiet akumulatoru. ▶ Ľaujiet dzīvžoga apgriezējam atdzist.
		Radies elektrisks traucējums.	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Izņemiet akumulatoru un ievietojiet atpakaļ. ▶ Ieslēdziet dzīvžoga apgriezēju.
Dzīvžoga 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, 300, 500 lietošanas instrukcijā.
		Pārsniegts akumulatora darbmūžs.	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Nomainiet akumulatoru.

19 Tehniskie dati

19.1 Dzīvžoga 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
- Energoielipība (Wh): skatiet identifikācijas datu plāksnīti
- Svars (kg): skatiet identifikācijas datu plāksnīti
- Ekspluatācijas un glabāšanas pieļaujamais temperatūras diapazons: no - 10 °C līdz + 50 °C

19.4 Skaņas un vibrāciju rādītāji

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 ISO 22868: 77 dB(A)
- Skaņas jaudas līmenis L_{wA} mērīts saskaņā ar ISO 22868: 88 dB(A)
- Vibrācijas vērtība a_{hv} mērīta saskaņā ar ISO 22867

- Vadības rokturis: 1,5 m/s²
- cilpas rokturis: 1,5 m/s²
- Roktura caurule: 1,5 m/s²

Norādītās vibrāciju vērtības ir izmērītas pēc normētās pārbaužu metodes, un saīdzinājumam tās var attiecināt uz elektroierīcēm. Faktiski novērojamās vibrāciju vērtības var atšķirties no norādītajām vērtībām, atkarībā no pielietojuma veida. Norādītās vibrāciju vērtības iespējams izmantot vibrāciju slodzes novērtēšanai. Nosakiet faktisko vibrāciju slodzi. Pie tam jāņem vērā laiki, kuros elektroierīce ir izslēgta, kā arī tie, kad tā ir ieslēgta, taču darbojas bez slodzes.

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

19.5 REACH

Ar REACH apzīmē EK rīkojumu par ķimikāļu 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.

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

21 Utilizēšana

21.1 Dzīvžoga apgriezēja un akumulatora utilizācija

Informāciju par utilizāciju varat saņemt pie STIHL tirgotāja.

- Utilizējiet dzīvžoga apgriezēju, akumulatoru, piederumus un iepakojumu atbilstoši noteikumiem un videi draudzīgi.

22 ES atbilstības deklarācija

22.1 Dzīvžoga apgriezējs STIHL HLA 56

ANDREAS STIHL AG & Co. KG

Badstraße 115

D-71336 Waiblingen

Vācija

ar pilnu atbildību paziņo, ka

- Konstrukcija: Dzīvžoga apgriezējs ar akumulatoru
- Fabrikas 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 60745-1, nesmot vērā standartus EN ISO 10517 un EN 60745-2-15.

Izmantotais atbilstības novērtēšanas process atbilstoši direktīvas 2000/14/EK V pielikumam.

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

Tehniskie dokumenti tiek glabāti uzņēmuma

ANDREAS STIHL AG & Co. KG nodaļā Produktzulassung.

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

Vaiblingenā, 17.06.2019.

ANDREAS STIHL AG & Co. KG

ko pārstāv



Thomas Elsner, Izstrādājumu pārvaldības un pakalpojumu vadītājs

23 Vispārējie drošības norādījumi darbam ar elektroinstrumentiem

23.1 Ievads

Šajā sadaļā ir atspoguļoti standartā EN/IEC 60745 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.

Klūdas vai nolaidība šo instrukciju ievērošanā var klūt par elektriskās strāvas trieciena, ugunsgrēka un/vai smagu traumu cēloni. **Uzglabājet 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).

23.2 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) Lietojot elektroinstrumentus, bērniem un citām personām jāatrodas drošā attālumā. Novēršot uzmanību, varat zaudēt kontroli pār ierīci.

23.3 Elektrodrošība

- a) Elektroinstrumenta pieslēguma kontaktdakšai jāatbilst kontaktligzdai. Kontaktdakšai aizliegts veikt jebkādus pārveidojumus. Neizmantojiet kontaktdakšu adapterus kopā ar zemējumaizsargātiem elektroinstrumentiem. Kontaktiekšas un kontaktligzdas, kam nav veikti pārveidojumi, samazina elektriskās strāvas trieciena risku.
- b) Nepieļaujiet ķermeņa nonākšanu saskarē ar sazemētām virsmām, piemēram, caurulēm, sildierīcēm, plītīm 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) Neizmantojiet kabeli mērķiem, kam tas nav paredzēts, piemēram, elektroinstrumenta pārnēsāšanai vai pakarināšanai, kā arī kontaktiekšas atvienošanai no kontaktligzdas. Sargājiet kabeli no karstuma vai eļļu iedarbības, no asām malām, kā arī ierīces kustīgajām detaļām. Bojāti vai sapinušies 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, izmantojet bojājumstrāvas aizsargslēdzi. Izmantojot bojājumstrāvas aizsargslēdzi, samazinās elektriskās strāvas trieciena risks.

23.4 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. Mirklis 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 nejaušu ierīces iedarbināšanu. Pārliecieties, ka elektroinstrumenti 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 nonemiet regulēšanas instrumentus vai uzgriežņu atslēgu. Instruments vai atslēga, kas atrodas rotējošā ierīces detaļā, var kļūt par traumu cēloni.
- e) Nepieļaujiet atrašanos nepareizā ķermeņa pozā. Rūpējieties par stabili 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 iekerties ierīces kustīgajās detaļās.

- g) Ja iespējams uzmontēt putekļu nosūkšanas 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.

23.5 Elektroinstrumentu izmantošana un darbs ar tiem

- a) Nepārslogojiet ierīci. Ikreiz izmantojiet paredzētajam darbam piemērotu elektroinstrumentu. Ar piemērotu elektroinstrumentu labāk un drošāk strādāsiet tā pieļaujamās jaudas diapazonā.
- b) Neizmantojiet elektroinstrumentu, kam bojāts slēdzis. Elektroinstruments, ko vairs nevar ieslēgt vai izslēgt, ir bīstams un jāsaremontē.
- c) Pirms ierīces regulēšanas, darba instrumentu maiņas vai elektroinstrumenta novietošanas stāvēšanai, atvienojiet kontaktdakšu no kontaktligzdas un/vai izņemiet izņemamu akumulatoru. Šie drošības pasākumi nepieļaus neparedzētu elektroinstrumenta darbības uzsākšanu.
- d) Elektroinstrumentus, ko neizmantojat, uzglabājiet bērniem nepieejamā vietā. Neļaujiet ierīci izmantot personām, kas to nepārzina vai nav lāstījušas 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 ieteikmēt 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 griezējmalām mazāk iesprūst, un tie ir vieglāk vadāmi.

- g) Izmantojiet elektroinstrumentus, darba instrumentu, darba instrumentus utt. saskaņā ar šīm instrukcijām. Ikreiz nemiņiet 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.

23.6 Ar akumulatoru darbināmu instrumentu izmantošana un darbs ar tiem

- a) Lietojet akumulatoru uzlādēšanai tikai ražotāja ieteiktos lādētājus. Noteikta veida akumulatoriem paredzēta lādētāja izmantošana cita veida akumulatoru uzlādēšanai rada ugunsbīstamību.
- b) Lietojet elektroinstrumentu darbināšanai tikai tiem paredzētos akumulatorus. Citi akumulatori var izraisīt savainošanos vai aizdegšanos.
- c) Nenovietojiet nelietoto akumulatoru biroja saspraužu, 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 šķidruma izplūdi no akumulatora. Izvairieties no saskares 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 kīmiskos 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) levērojiet lādēšanas norādes un nekādā gadījumā nelādējet 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.

23.7 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 pārstāvniecībās.

23.8 Drošības norādījumi darbam ar dzīvžoga šķērēm

- Visām kermeņa daļām jāatrodas drošā attālumā no griezējnažiem. Nemēģiniet turēt vai noņemt sagriezto materiālu no griezējnažiem, kad tie atrodas kustībā. Iesprūdušu griežamo materiālu noņemiet tikai tad, kad ierīce ir izslēgta. Mirklis neuzmanības darbā ar dzīvžoga šķērēm var klūt par smagu traumu cēloni.
- Pārnēsājiet dzīvžoga šķēres, turot aiz roktura, kad griezējnaži neatrodas kustībā. Transportējot vai uzglabājot dzīvžoga šķēres, vienmēr uzlieciet aizsargapvalku. Rūpīga apiešanās ar ierīci ļaus izvairīties no savainojumiem ar griezējnazi.
- Turiet elektroierīci aiz izolētajām rokturu virsmām, jo griezējnatzis var nonākt saskarē ar aplēptiem elektriskajiem vadiem. Ja griezējnatzis nonāk kontaktā ar zem sprieguma esošu vadu, ierīces metāla detalas var pārvadīt strāvu un izraisīt elektriskās strāvas triecienu.

Sisukord

1 Eessõna	82	9.2 Hekilõikuri väljalülitamine	94
2 Informatsioon käesoleva kasutusjuhendi kohta	82	10 Hekilõikuri jaaku kontrollimine	94
2.1 Kehtivad dokumendid	82	10.1 Käsitsemiselementide kontrollimine	94
2.2 Hoiatusjuhiste tähistus tekstis	83	10.2 Aku kontrollimine	95
2.3 Sümbolid tekstis	83	11 Hekilõikuriga töötamine	95
3 Ülevaade	83	11.1 Hekilõikuri hoidmine ja juhtimine	95
3.1 Hekilõikur jaaku	83	11.2 Lõikenugade nurga seadistamine	95
3.2 Sümbolid	84	11.3 Lõikamine	96
4 Ohutusjuhised	84	12 Pärast tööd	97
4.1 Hoiatussümbolid	84	12.1 Pärast tööd	97
4.2 Sihtotstarbekohane kasutus	85	13 Transportimine	97
4.3 Nõuded kasutajale	86	13.1 Hekilõikuri transportimine	97
4.4 Riuetus ja varustus	86	13.2 Aku transportimine	97
4.5 Tööpiirkond ja ümbrus	87	14 Säilitamine	98
4.6 Ohutusnõuetele vastav seisund	88	14.1 Hekilõikuri säilitamine	98
4.7 Töötamine	89	14.2 Aku säilitamine	98
4.8 Transportimine	90	14.3 Hekilõikuri säilitamine seinahoidikus	98
4.9 Säilitamine	90	15 Puhastamine	98
4.10 Puhastamine, hooldamine ja remontimine	91	15.1 Hekilõikuri puhastamine	98
5 Hekilõikuri tegemine kasutusvalmis	92	15.2 Lõikenugade puhastamine	99
5.1 Hekilõikuri tegemine kasutusvalmis	92	15.3 Aku puhastamine	99
6 Aku laadimine ja LEDid	92	16 Hooldamine	99
6.1 Aku laadimine	92	16.1 Lõikenugade teritamine	99
6.2 Laadimisseisundi näitamine	92	17 Remontimine	99
6.3 LEDid akul	92	17.1 Hekilõikuri jaaku remontimine	99
7 Hekilõikuri kokkupanemine	92	18 Rikete kõrvaldamine	100
7.1 Lõikenugade paigaldamine	92	18.1 Hekilõikuri vältiaku rikete kõrvaldamine	100
7.2 Sanga paigaldamine	93	19 Tehnilised andmed	102
8 Aku sissepanemine ja väljavõtmine	93	19.1 Hekilõikur STIHL HLA 56	102
8.1 Aku sissepanemine	93	19.2 Lõikenoad	102
8.2 Aku väljavõtmine	93	19.3 Aku STIHL AK	102
9 Hekilõikuri sisselülitamine ja väljalülitamine	94	19.4 Heliväärtused ja vibratsiooniväärtused	102
9.1 Hekilõikuri sisselülitamine	94	19.5 REACH	102

Käesolev kasutusjuhend on autorõigusega kaitstud. Kõik õigused on registreeritud, eriti paljundamise, tõlkimise ja elektrooni-

20 Varuosad ja tarvikud	102
20.1 Varuosad ja tarvikud	102
21 Utiliseerimine	103
21.1 Hekilöikuri ja aku utiliseerimine.....	103
22 EL vastavusdeklaratsioon	103
22.1 Hekilöikur STIHL HLA 56.....	103
23 Elektritööriista üldised ohutusjuhised	103
23.1 Sissejuhatus	103
23.2 Ohutus töökohal	104
23.3 Elektrialane ohutus	104
23.4 Inimeste ohutus	104
23.5 Elektritööriista kasutamine ja käsitsemine	105
23.6 Akutööriista kasutamine ja käsitsemine.....	105
23.7 Teenindus	105
23.8 Hekikääride ohutusjuhised	106

1 Eessõna

Austatud klient!

Meil on hea meel, et otsustasite STIHLi kasuks. Me töötame välja ja valmistame oma tooteid tippkvaliteedis vastavalt klientide vajadustele. Nii tekivad kõrge töökindlusega tooted ka äärmaslikul koormamisel.

STIHL tähistab tippkvaliteeti ka teeninduses. Meie esindused tagavad kompetentse nõustamise, instrueerimise ja ulatusliku tehnilise toe.

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

Dr Nikolas Stihl

TÄHTIS! LUGEGE ENNE KASUTAMIST LÄBI JA HOIDKE ALLES.

2 Informatsioon käesoleva kasutusjuhendi kohta

2.1 Kehtivad dokumendid

Kehtivad kohalikud ohutuseeskirjad.

- ▶ Lugege, mõistke ja säilitage lisaks käesolevale kasutusjuhendile järgmisi dokumente:
 - Aku STIHL AK ohutusjuhised
 - Ohutusalane informatsioon STIHLi akude ja paigaldatud akuga toodete kohta:
www.stihl.com/safety-data-sheets

2.2 Hoiatusjuhiste 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 materiaalset kahju põhjustada.

- ▶ Nimetatud meetmed suudavad materiaalset kahju vältida.

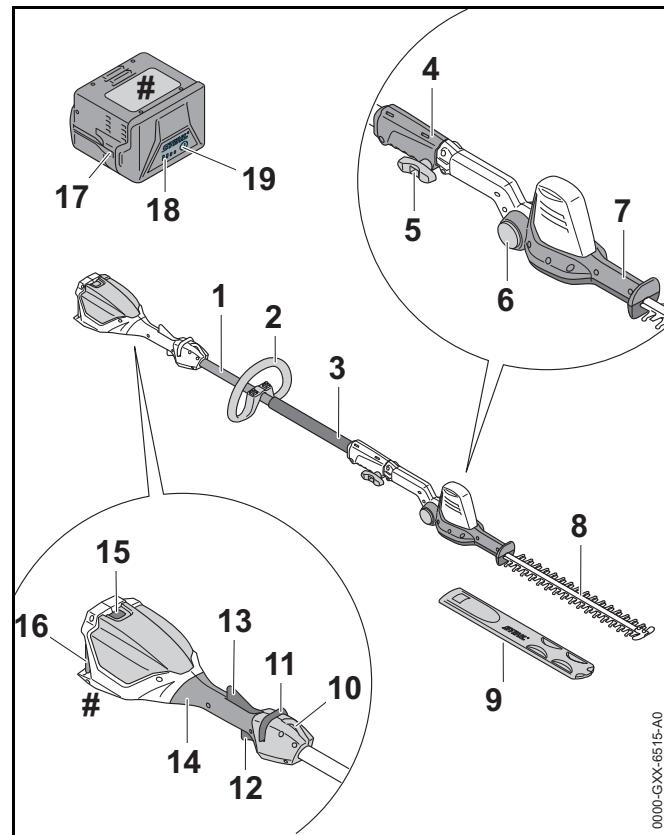
2.3 Sümbolid tekstis



Antud sümbol viitab ühele peatükile käesolevas kasutusjuhendis.

3 Ülevaade

3.1 Hekilöikur ja aku



1 Vars

Vars ühendab kõiki detaile.

2 Sang

Sang on ette nähtud hekilöikuri hoidmiseks ja juhitimiseks.

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 keeramise.

7 Pöördkäepide

Pöördkäepide on ette nähtud lõikenugade nurga seadistamiseks.

8 Lõikenoad

Lõikenoad lõikavad lõigatavat materjali.

9 Noakaitse

Noakaitse kaitseb lõikenugadega kokkupuutumise eest.

10 Kandeaas

Kandeaas on ette nähtud kandesüsteemi külgeriputamiseks.

11 Vabastusnihik

Vabastusnihik vabastab lülitushoova fiksaatorist.

12 Lülitushoob

Lülitushoob lülitab hekilõikurit sisse ja välja.

13 Ergo-hoob

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

14 Juhtkäepide

Juhtkäepide on ette nähtud hekilõikuri käsitsemiseks, hoidmiseks ja juhtimiseks.

15 Tõkestushoob

Tõkestushoob hoiab akut akušahtis.

16 Akušaht

Akušaht võtab vastu aku.

17 Aku

Aku varustab hekilõikurit energiaga.

18 LEDid

LEDid näitavad aku laadimisseisundit ja rikkeid.

19 Suruklahv

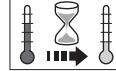
Suruklahv aktiveerib akul asuvad LEDid.

Võimsussilt koos masina numbriga**3.2 Sümbolid**

Sümbolid võivad olla hekilõikuril ja akul ning tähendavad järgmist:



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



4 LEDi vilguvad punaselt. Akul esineb rike.



Direktiivi 2000/14/EÜ kohaselt ühikutes dB(A) LWA garanteeritud helivõimsustase, et toodete heliemissioone vörreldavaks teha.



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



Ärge utiliseerige toodet koos olmejäätmega.

4 Ohutusjuhised**4.1 Hoiatussümbolid**

Hekilõikuril ja akul asuvad hoiatussümbolid tähendavad järgmist:



Järgige ohutusjuhiseid ja nende meetmeid.



Lugege, mõistke ja säilitage kasutusjuhendit.



Kandke kaitseprille ja kaitsekiivrit.



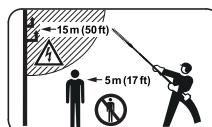
Kandke turvasaapaid.



Kandke kaitsevarustust.



Ärge puudutage liikuvaid lõikenuge.



Pidage kinni ohutusvahemast.



Kaitske hekilöikurit 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.



Pidage kinni akule lubatud temperatuurivahemikust.

4.2 Sihtotstarbekohane kasutus

Hekilöikur STIHL HLA 56 on ette nähtud alustaimestu, kõrgete hekkide, kõrgete pöösaste, kõrgete puhamaste ja kõrge võsa lõikamiseks.

Hekilöikurit ei tohi vihma korral kasutada.

Hekilöikurit varustatakse energiaga akult STIHL AK.

⚠ HOIATUS

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

4.3 Nõuded kasutajale

▲ HOIATUS

- Instrukteerimata 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 piiratult võimeline, siis tohib kasutaja töötada ainult vastutava isiku järelevalve all või instruktsiooni 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 instruktsiooni 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 tömmata. Kasutaja võib raskesti vigastada saada.

- ▶ Siduge pikad juuksed kokku ja kindlustage nii, et hekilõikur ei saa neid sisse tömmata.

- 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. Sisseehingatud tolm võib tervist kahjustada ja allergilisi reaktsioone esile kutsuda.

- ▶ Kandke tolmukaitsemaski.

- Ebasobiv riietus võib puudesse, vösasse ja hekilõikurisse kinni jääda. Sobiva riietusetaga 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 lõikenugadega kokku puutuda. Kasutaja võib vigastada saada.



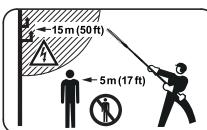
- ▶ Kandke vastupidavast materjalist töökindaid.

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 jätkke hekilõikurit järelevalveta.
- ▶ Tehke kindlaks, et lapsed ei saa hekilõikuriga mängida.
- Hekilõikur pole vee eest kaitstud. Kui töötatakse vihmas või niiskes ümbruses, siis võib tekkida elektrilöök. Kasutaja võib vigastada saada ja hekilõikur võib kahjustada saada.
- ▶ Ärge töötage vihmas ega niiskes ümbruses.



- Hekilõikuri elektrilised detailid võivad sädemeid tekitada. Sädemed 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 jätkke akut järelevalveta.
- ▶ Tehke kindlaks, et lapsed ei saa akuga mängida.

- Aku pole kõigi ümbrusmõjude eest kaitstud. Kui aku on allutatud teatud kindlatele ümbrusmõjudele, siis võibaku põlema süttida või plahvatada. Inimesed võivad raskesti vigastada saada ja materiaalne kahju tekkida.



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



- ▶ Kasutage ja säilitage akut temperatuurivahemikus - 10 °C ja + 50 °C vahel.



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

- ▶ Hoidkeaku metallist esemetest 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.
- Käsitsemiselementid talitlevad ja on muutmata.
- Lõikenoad on õigesti paigaldatud.
- On paigaldatud ainult antud hekilõikuri STIHLi originaaltarvikud.
- Tarvikud on õigesti paigaldatud.

⚠ HOIATUS

■ Ohutusnõuetele mittevastavas seisundis ei saa detailid enam õigesti talitleda ja ohutusseadiste toime võidakse tühistada. Inimesed võivad raskesti vigastada või surma saada.

- ▶ Töötage kahjustamata hekilõikuriga.
- ▶ Kui hekilõikur on määrdunud: puhastage hekilõikur.
- ▶ Ärge muutke hekilõikurit.
- ▶ Kui käsitsemiselementid ei talitle: ärge töötage hekilõikuriga.
- ▶ Paigaldage ainult antud hekilõikuri STIHLi originaaltarvikuid.
- ▶ Paigaldage tarvikud nii, nagu on käesolevas kasutusjuhendis või tarviku kasutusjuhendis kirjeldatud.
- ▶ Ärge pistke hekilõikuri avadesse esemeid.
- ▶ 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 liiguvald kergesti.
- Lõikenoad on õigesti teritatud.
- Lõikenoad on kraatideta.

⚠ HOIATUS

■ Ohutusnõuetele mittevastavas seisundis võivad lõikenugade osad vabaneda ning eemal paiskuda. Inimesed võivad raskesti vigastada saada.

- ▶ Töötage kahjustamata lõkenoaga.
- ▶ Teritage ja eemaldage lõkenoalt 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 määrdunud või märg: puhastage aku ja laske sel kuivada.
- ▶ Ärge muutke akut.
- ▶ Ärge pistke aku avadesse esemeid.
- ▶ Ärge ühendage ega lühistage aku elektrilisi kontakti metallist esemetega.
- ▶ Ärge avage akut.

- Kahjustatud akust võib vedelik välja tungida. Kui vedelik satub nahale või silma, siis võidakse nahka või silmi ärritada.
 - ▶ Vältige vedelikuga kokkupuutumist.
 - ▶ Kui on toiminud kokkupuude nahaga: peske vastavad nahapiirkonnad rohke vee ja seebiga puhtaks.
 - ▶ Kui on toiminud 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.
 - ▶ Kuiaku lõhnab ebatavaliselt või suitseb: ärge kasutage akut ja hoidke seda põlemisvõimelistest ainetest eemal.
 - ▶ Kuiaku põleb: üritage akut tulekustutiga või veega kustutada.

4.7 Töötamine

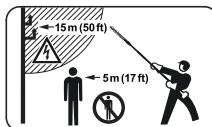
⚠ HOIATUS

- Kasutaja ei saa teatud kindlates olukordades enam kontsentreeritult töötada. Kasutaja võib komistada, kukkuda ja raskesti vigastada saada.
 - ▶ Töötage rahulikult ja läbimöeldult.
 - ▶ 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 raskesti vigastada saada.
 - ▶ Töötage õlgadest kõrgemal ainult lühikest aega.
 - ▶ Tehke tööpause.

- Kui liikuv lõikenuga 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 mölema käega kinni.
 - ▶ Otsige hekk enne töötamist kõvade esemete suhtes läbi ja eemaldage esemed.
- Liikuvad lõikenoad võivad kasutajat lõigata. Kasutaja võib raskesti vigastada saada.
 - ▶ Ärge puudutage liukuaid lõikenuge.
 - ▶ Kui lõikenoad 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 liiguvald lõikenoad veel u 1 sekund edasi. Liikuvad lõikenoad võib inimesi lõigata. Inimesed võivad raskesti vigastada saada.
 - ▶ Oodake, kuni lõikenoad enam ei liigu.
- Ohuolukordades võib kasutaja paanikasse sattuda ega suuda kandesüsteemi maha võtta. Kasutaja võib raskesti 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 materiaalne kahju tekkida.
- ▶ Ärge transportige kahjustatud akut.
- ▶ Transportige akut elektrit mittejuhtivas pakendis.

- Transportimise ajal võibaku ümber kukkuda või liikuda. Inimesed võivad vigastada saada ja materiaalne kahju tekkida.
 - ▶ Pakendageaku pakendisse nii, et see ei saa liikuda.
 - ▶ Kindlustage pakend nii, et see ei saa liikuda.

4.9 Säilitamine

4.9.1 Hekilõikur

⚠ HOIATUS

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



- ▶ Võtkeaku välja.

- ▶ Lükake noakaitse nii lõikenugade peale, et see katab lõikenoad täielikult ära.

- ▶ Säilitage hekilõikurit väljaspool laste käeulatust.

- Hekilõikuri elektrilised kontaktid ja metallist detailid võivad niiskuse tõttu korrodeeruda. Hekilõikur võib kahjustada saada.



- ▶ Võtkeaku 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 käeulatust.
- Aku pole kõigi ümbrusmõjude eest kaitstud. Kui aku on allutatud teatud kindlatele ümbrusmõjudele, siis võib aku kahjustada saada.
 - ▶ Säilitage akut puhta ja kuivana.
 - ▶ Säilitage akut suletud ruumis.
 - ▶ Säilitage akut hekilõikurist ja laadijast eraldi.
 - ▶ Säilitage akut elektrit mittejuhtivas pakendis.
 - ▶ Säilitage akut temperatuurivahemikus - 10 °C ja + 50 °C vahel.

4.10 Puhastamine, hooldamine ja remontimine

⚠ HOIATUS

- Kui puhastuse, hoolduse või remondi ajal onaku sisse pandud, siis võidakse hekilõikur ettekavatsematult sisse lülitada. Inimesed võivad raskesti vigastada saada ja materiaalne kahju tekkida.



▶ Võtke aku välja.

- Teravatoimelised puastusvahendid, veejoaga või torkavate esemetega puastamine võivad hekilõikurit, lõikenuge ja akut kahjustada. Kui hekilõikurit, lõikenuge või akut ei puastata õigesti, siis ei pruugi detailid enam õigesti talitleda ja ohutusseadiste toime võidakse tühistada. Inimesed võivad raskesti vigastada saada.
 - ▶ Puastage 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 remontida: pöörduge STIHLI esindusse.
 - ▶ Hooldage lõikenuge käesolevas kasutusjuhendis kirjeldatud viisil.
- Kasutaja võib ennast lõikenugade puastamise, hoolduse või remondi ajal teravatel lõikehammastel lõigata. Kasutaja võib vigastada saada.
 - ▶ Kandke vastupidavast materialist töökindaid.

5 Hekilõikuri tegemine kasutusvalmis

5.1 Hekilõikuri tegemine kasutusvalmis

Iga kord enne töö algust peate viima läbi järgmised sammud:

- ▶ Tehke kindlaks, et järgmised detailid on ohutusnõuetele vastavas seisundis:
 - hekilõikur, 4.6.1.
 - lõikenoad, 4.6.2.
 - aku, 4.6.3.
- ▶ Kontrollige akut, 10.2.
- ▶ Laadige aku täielikult nii, nagu laadijate STIHL AL 101, 300, 500 kasutusjuhendis kirjeldatud.
- ▶ Puhastage hekilõikur, 15.1.
- ▶ Paigaldage lõikenoad, 7.1.
- ▶ Paigaldage sang, 7.2.
- ▶ Kontrollige käsitsemiselemente, 10.1.
 - ▶ Kui käsitsemiselementide kontrolli ajal vilguvad akul 3 LEDi punaselt: võtke aku välja ja pöörduge STIHLi esindusse.
Hekilõikuris esineb rike.
- ▶ Kui samme ei saa läbi viia: ärge kasutage hekilõikurit ja pöörduge STIHLi esindusse.

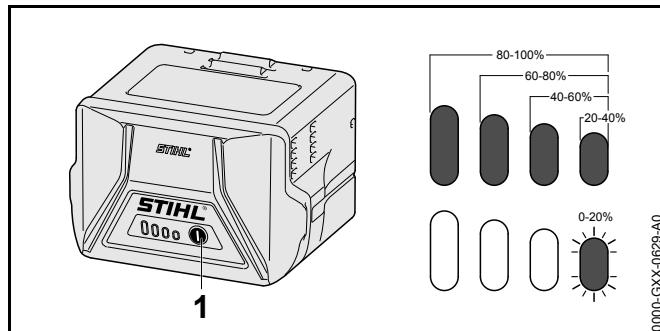
6 Aku laadimine ja LEDid

6.1 Aku laadimine

Laadimisaeg sõltub erinevatest teguritest, ntaku temperatuurist või ümbrustemperatuurist. Tegelik laadimisaeg võib esitatud laadimisajast kõrvale kalldua. Laadimisaeg on esitatud www.stihl.com/charging-times all.

- ▶ Laadige akut laadijate STIHL AL 101, 300, 500 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 näidataaku laadimisseisundit või rikkeid. LEDid võivad roheliselt või punaselt põleda või vilkuda.

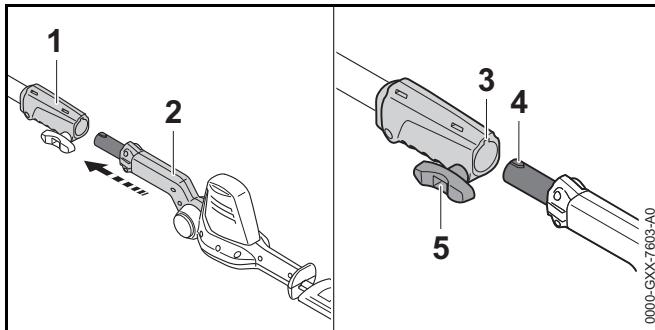
Kui LEDid põlevad või vilguvad roheliselt, siis näidatakse laadimisseisundit.

- ▶ Kui LEDid põlevad või vilguvad punaselt: kõrvaldage rikked, 18.
Hekilõikuris või akus esineb rike.

7 Hekilõikuri kokkupanemine

7.1 Lõikenugade paigaldamine

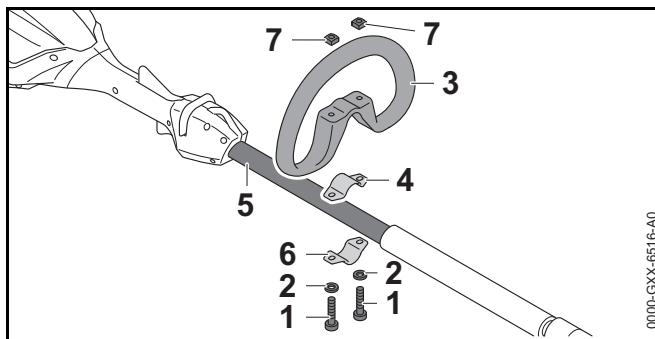
- ▶ Võtkeaku välja.
- ▶ Lükake noakaitse nii lõikenugade peale, et see katab lõikenoad täielikult ära.



- ▶ 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

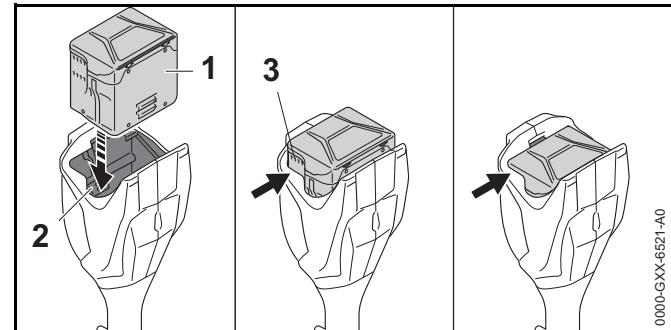
- ▶ Lülitage hekilöikur välja ja võtke aku välja.



- ▶ 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

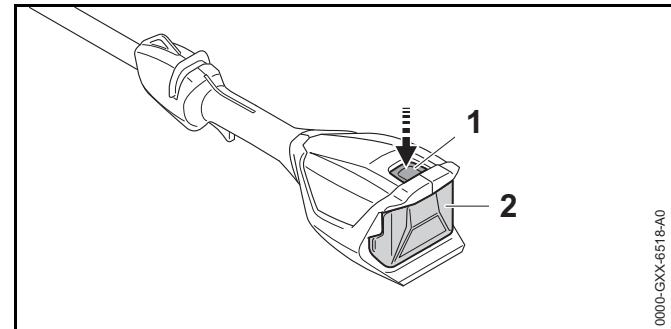
8.1 Aku sissepanemine



- ▶ Suruge akut (1) senikaua akušahti (2), kuni on kuulda klöpsu.
- ▶ Ventilatsioonipilud (3) on veel nähtavad ja aku (1) on akušahtis (2) kindlustatud. Hekilöikuri ja aku (1) vahel pole elektrilist kontakti.
- ▶ Vajutageaku (1) lõpuni akušahti (2). Aku (1) fikseerub teise klöpsuga ja ventilatsioonipilud (3) pole enam nähtavad.

8.2 Aku väljavõtmine

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

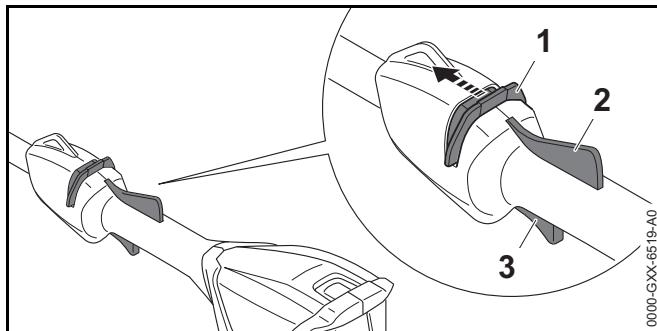


- Vajutage riivistushooba (1).
Aku (2) on lahti lukustatud ja selle saab välja võtta.

9 Hekilõikuri sisselülitamine ja väljalülitamine

9.1 Hekilõikuri sisselülitamine

- Hoidke hekilõikurit ühe käega juhtkäepidemest kinni nii, et pöial hoib juhtkäepideme ümbert kinni.
- Hoidke hekilõikurit teise käega sangast või käepidevoolekust kinni nii, et pöial hoib sanga või käepidevooleku ümbert kinni.



- Lükake vabastusnihikut (1) pöidlaga lõikenugade suunas ja hoidke kinni.
 - Vajutage käega Ergo-hooba (2) ja hoidke vajutatult. Vabastusnihiku (1) võib lahti lasta.
 - Vajutage nimetissõrmega lülitushooba (3) ja hoidke vajutatult.
- Hekilõikur kiirendab ja lõikenoad liiguvad.

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 jaaku kontrollimine

10.1 Käsitlemiselementide 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 vетru lähetepositsiooni 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 Ergo-hooba ja hoidke vajutatult.
- 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

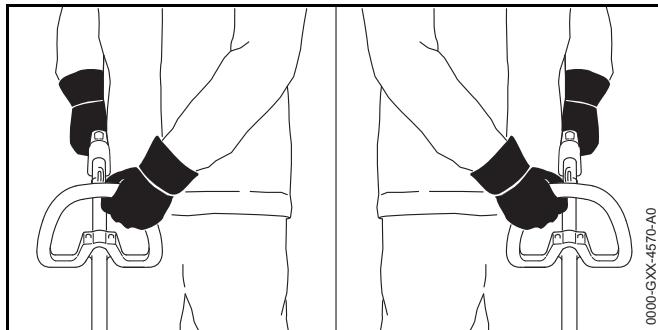
- ▶ Vajutage akul suruklahvi. LEDid põlevad või vilguvad.
- ▶ Kui LEDid ei põle või ei vilgu: ärge kasutage akut ja pöörduge STIHLi esindusse. Akul esineb rike.

11 Hekilõikuriga töötamine

11.1 Hekilõikuri hoidmine ja juhtimine

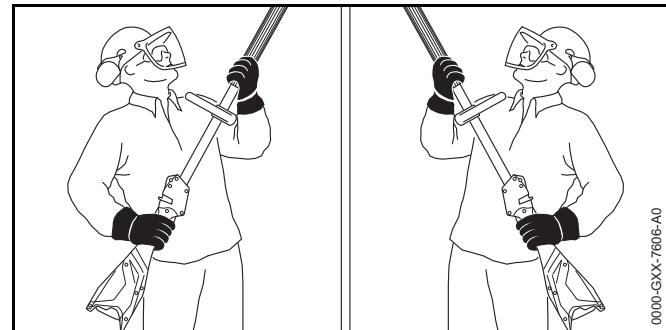
Sõltuvalt rakendusest saab hekilõikurit hoida ja juhtida erinevalt.

Sang



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

Käepidevooolik

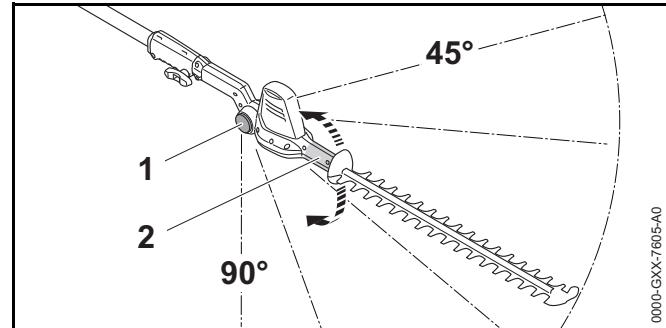


- ▶ Hoidke hekilõikurit ühe käega juhtkäepidemest kinni nii, et pöial hoib juhtkäepideme ümbert kinni.
- ▶ Hoidke hekilõikurit teise käega käepidevooolikust kinni nii, et pöial hoib käepidevoooliku ümbert kinni.

11.2 Löikenugade nurga seadistamine

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

- ▶ Lülitage hekilõikur välja ja võtke aku välja.

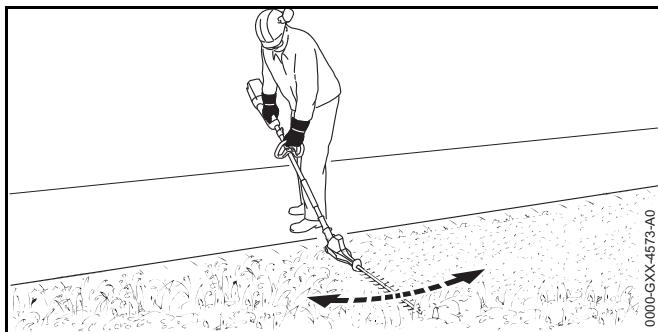


- ▶ Haarake käega pöödkäepidemest (2) ja hoidke kinni.
- ▶ Vajutage pöidlaga mölemal küljel tökestusnuppu (1) ja hoidke vajutatult.
- ▶ Seadistage soovitud nurk.
- ▶ Laske mölemal küljel tökestusnupp (1) lahti.

- ▶ Liigutage pöördkäepidet (2), kuni lõikenoad fikseeruvad. Lõikenugade nurk on seadistatud.

11.3 Lõikamine

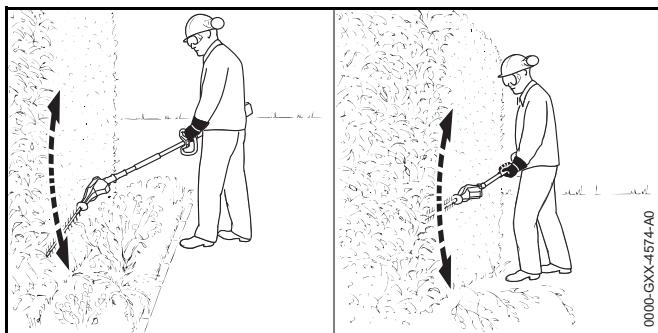
Maapinnalähedane lõikamine



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

Vertikaalne lõikamine

- ▶ Eemaldage paksud oksad või oksaharud oksakääride või mootorsaega.

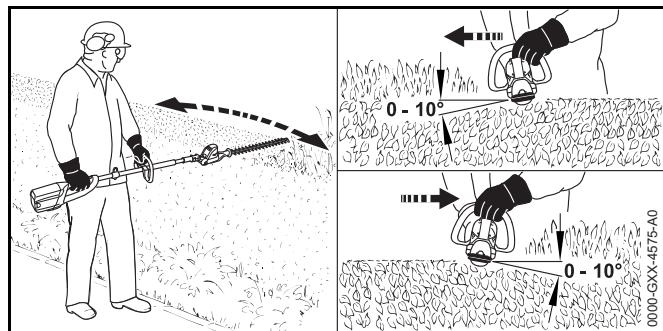


- ▶ Kui tuleb lõigata hekist eemal: seadke lõikenoad nurga alla.

- ▶ Juhtige hekilõikurit heki ühel küljel kaarjalt edasi-tagasi ja lõigake hekki.
- ▶ Kondige aeglaselt ja kontrollitult edaspidi.
- ▶ Lõigake heki teist külge samal viisil.
- ▶ Kui lõikevõimsus väheneb: teritage lõikenuge.

Horisontaalne lõikamine

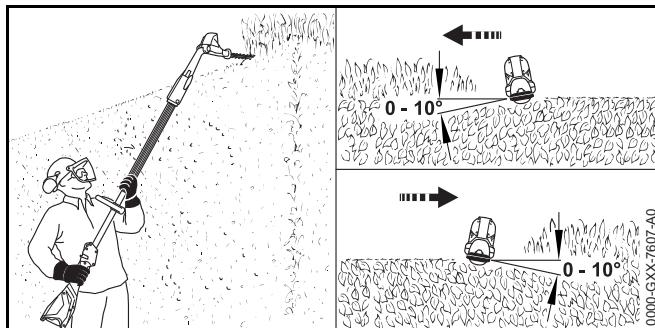
- ▶ Eemaldage paksud oksad või oksaharud oksakääride või mootorsaega.



- ▶ 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 oksakääride või mootorsaega.



- ▶ Seadke lõikenoad 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.

12 Päast tööd

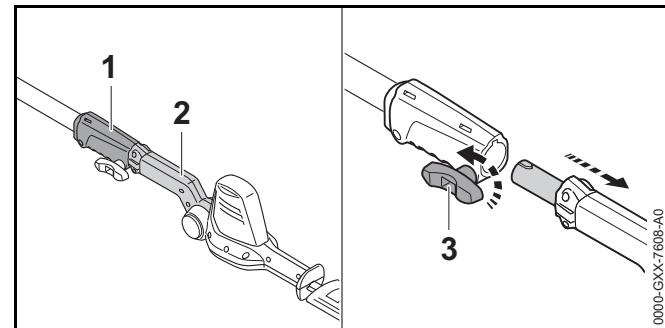
12.1 Päast tööd

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

13 Transportimine

13.1 Hekilõikuri transportimine

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



- ▶ Keerake käepidepolti (3) vastupäeva.
- ▶ Tõmmake lõikenoad (2) sidestusmuhvist (1) välja.
- ▶ Kandke lõikenuge ühe käega nii, et lõikenoad on tahapoole suunatud.
- ▶ Kui hekilõikurit transporditakse 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, etaku on ohutusnõuetele vastavas seisundis.
 - ▶ Pakendageaku nii, on täidetud järgmised tingimused:
 - Pakend on elektriliselt mittejuhiv.
 - Aku ei saa 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 käeulatust.
 - Hekilõikur on puhas ja kuiv.

14.2 Aku säilitamine

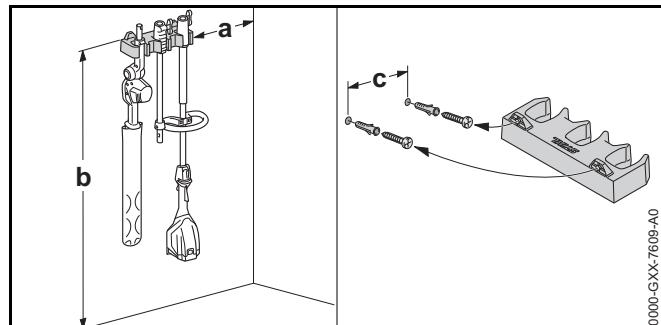
STIHL soovitab säilitada akut laadimisseisundis 40 % kuni 60 % (2 roheliselt pölevat LEDi) vahemikus.

- ▶ Säilitage akut nii, on täidetud järgmised tingimused:
 - Aku on väljaspool laste käeulatust.
 - Aku on puhas ja kuiv.
 - Aku on suletud ruumis.
 - Aku on hekilõikurist ja laadijast eraldi.
 - Aku on elektrit mittejuhtivas pakendis.
 - Aku on temperatuurivahemikus - 10 °C ja + 50 °C vahel.

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 ventilatsioonipilud pintsliga.
- ▶ Puhastage hekilõikurit niiske lapiga või STIHLi vaigulahustiga.

15.2 Lõikenugade puastamine

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

15.3 Aku puastamine

- Puastage aku niiske lapiga.

16 Hooldamine

16.1 Lõikenugade teritamine

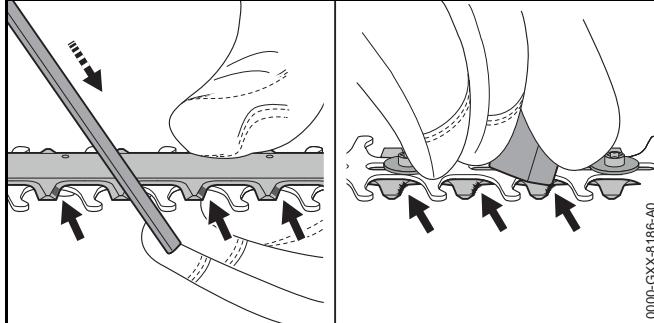
STIHL soovitab lasta lõikenuge teritada STIHLi esinduses.



HOIATUS

Lõikenugade lõikehambad on teravad. Kasutaja võib ennast lõigata.

- Kandke vastupidavast materjalist töökindaid.
- Lülitage hekilõikur välja ja võtke aku välja.



- Teritage ülemise lõkenoa kõiki lõiketeri STIHLi lapikviiluga ühe edaspidiliigutusega. Pidage seejuures teritusnurgast kinni, 19.2.
- Pöörake hekilõikur ümber.

- Eemaldage kõigilt lõiketeradelt altpoolt kraadid.

- Eemaldage viilimisel tekkinud tolm niiske lapiga.

- Pihustage lõikenoad mölemalt küljelt STIHLi vaigulahustiga sisse

- Lülitage hekilõikur 5 sekundiks sisse.

Lõikenoad liiguavad. STIHLi vaigulahusti jaotub ühtlaselt.

- Kui esineb ebaselgusi: pöörduge STIHLi esindusse.

17 Remontimine

17.1 Hekilõikuri jaaku remontimine

Kasutaja ei saa hekilõikurit, lõikenuge jaaku ise remontida.

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

18 Rikete kõrvaldamine

18.1 Hekilõikuri või aku rikete kõrvaldamine

Rike	LEDid akul	Põhjus	Abinõu
Sisselülitamisel hekilõikur ei käivitu.	1 LED vilgub roheliselt.	Aku laadimisseisund liiga madal.	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Laadige akut nii, nagu laadijate STIHL AL 101, 300, 500 kasutusjuhendis kirjeldatud.
	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 sisse. ▶ Kui 3 LEDi vilguvad jätkuvalt punaselt: ärge kasutage hekilõikurit ja pöörduge STIHLi esindusse.
		Löikenoad liiguvad raskelt.	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Pihustage löikenoad mölemalt 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. ▶ Lülitage hekilõikur sisse. ▶ 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 akušahtis. ▶ Pange aku sisse.
		Hekilõikur või aku on niiske.	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Laske hekilõikuril või akul kuivada.
	Hekilõikur lülitub käitamisel välja.	3 LEDi põlevad punaselt.	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Võtke aku välja. ▶ Laske hekilõikuril maha jahtuda.

Rike	LEDid akul	Põhjus	Abinõu
		Esineb elektriline rike.	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Võtke aku välja ja pange uuesti sisse. ▶ Lülitage hekilõikur sisse.
Hekilõikuri käitusaja on liiga lühike.		Aku pole täielikult laetud.	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Laadige aku täielikult nii, nagu laadijate STIHL AL 101, 300, 500 kasutusjuhendis kirjeldatud.
		Aku eluiga on ületatud.	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Asendage aku.

19 Tehnilised andmed

19.1 Hekilöikur STIHL HLA 56

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

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

19.2 Löikenoad

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

19.3 Aku STIHL AK

- Aku-tehnoloogia: liitium-foon
- Pingi: 36 V
- Mahutavus Ah: vt võimsussillti
- Energiasisaldus Wh: vt võimsussillti
- Kaal kg: vt võimsussillti
- Lubatud temperatuurivahemik kasutamiseks ja säilitamiseks: - 10 °C kuni + 50 °C

19.4 Heliväärtused ja vibratsiooniväärtused

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

STIHL soovitab kuulmekaitset kanda.

- Helirõhutase L_{pA} mõõdetud ISO 22868 järgi: 77 dB(A)
- Helivõimsustase L_{wA} mõõdetud ISO 22868 järgi: 88 dB(A)
- Vibratsiooniväärtus a_{hv} mõõdetud ISO 22867 järgi:
 - 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. Tegelikult tekivad vibratsiooniväärtused võivad kasutusviisist sõltuvalt esitatud väärustest kõrvale kalduva. Esitatud vibratsiooniväärtusi saab kasutada vibratsioonikoormuse esmaseks hindamiseks. Tegelikku vibratsioonikoormust tuleb hinnata. Seejuures võib võtta arvesse ka aegu, mil elektriseade on välja lülitatud, ja aegu, mil see on sisse lülitatud, kui töötab ilma koormuseta.

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

19.5 REACH

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

Informatsioon REACH määruse 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 soovitab kasutada STIHLi originaalvaruosi ja STIHLi originaaltarvikuid.

STIHLi originaalvaruosad ja STIHLi originaaltarvikud on saadaval STIHLi esinduses.

21 Utiliseerimine

21.1 Hekilõikuri jaaku utiliseerimine

Informatsiooni saate utiliseerimise kohta STIHLi esindusest.

- Utiliseerige hekilõikuri,aku,tarvikud ja pakend eeskirjade kohaselt ning keskkonnasõbralikult.

22 EL vastavusdeklaratsioon

22.1 Hekilõikur STIHL HLA 56

ANDREAS STIHL AG & Co. KG

Badstraße 115

D-71336 Waiblingen

Saksamaa

deklareerib ainuisikuliselt vastutades, et

- Koosteviis: Aku-hekilõikurid
- Tehasemark: STIHL
- Tüüp: HLA 56
- Seeria tunnus: 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 60745-1 võttes arvesse EN ISO 10517 ja EN 60745-2-15.

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, 17.06.2019

ANDREAS STIHL AG & Co. KG

p. p.

Thomas Elsner, tootehalduse ja teenuste juht

23 Elektritööriistade üldised ohutusjuhised

23.1 Sissejuhatus

Käesolevas peatükis taasesitatakse normis EN/IEC 60745 käsisjuhitisega mootorkäitusega elektritööriistade kohta eelformuleeritud üldised ohutusjuhised.

STIHL peab need tekstdid ära trükkima.

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



HOIATUS

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

Ohutusjuhistes kasutatav möiste „elektritööriist“ kehtib võrgukäitusega elektritööriistade (võrgujuhtmega) ja akukäitusega elektritööriistade (võrgujuhtmeta) kohta.

23.2 Ohutus töökohal

- a) **Hoidke oma tööpiirkond puhas ja hästi valgustatud.**
Korratud või valgustamata tööpiirkonnad võivad põhjustada önnetusi.
- b) **Ärge töötage elektritööriistaga plahvatusohtlikus ümbruskonnas, milles leidub süttimisohtlikke vedelikke, gaase või tolme.** Elektritööriistad tekitavad sädemeid, mis võivad tolmud või aurud põlema süduda.
- c) **Hoidke lapsed ja teised isikud elektritööriista kasutamise ajal eemal.** Tähelepanu kõrvalejuhtimisel võite seadme üle kontrolli kaotada.

23.3 Elektrialane ohutus

- a) **Elektritööriista ühenduspistik peab pistikupessa sobima.**
Pistikut ei tohi ühelgi viisil muuta. Ärge kasutage adapterpistikuid koos kaitsemaandusega elektritööriistadega. 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 elektritööriisti vihma ja niiskuse eest.** Vee tungimine elektritööriista suurendab elektrilöögi riski.
- d) **Ärge kasutage juhet valel otstarbel nagu elektritööriista kandmiseks, üles riputamiseks või pistikupesast pistiku väljatömbamiseks.** Kaitske juhet kuumuse, öli, teravate servade ning liukuvate seadmeosalade eest. Kahjustatud või sasitud juhtmed 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.

23.4 Inimeste ohutus

- a) **Olge tähelepanelik, pidage oma tegevust silmas ja käige töötamisel elektritööriistaga möistlikult ümber.** Ärge kasutage elektritööriista, kui olete väsinud või uimastite, alkoholi või ravimite mõju all. Hetkeline tähelepanematus võib põhjustada elektritööriista kasutamisel tõsiseid vigastusi.
- b) **Kandke isiklikku kaitsevarustust ja alati kaitseprille.**
Isikliku kaitsevarustuse nagu tolumumaski, libisemiskindlate turvajalatsite, kaitsekiivri või kuulmekaitsme kandmine, vastavalt elektritööriista liigile ning kasutusele, vähendab vigastuste riski.
- c) **Vältige ettekavatsematut käikuvõtmist.** Veenduge, et elektritööriist on enne voolutoite ja/või aku külgeühendamist, ülesvõtmist või kandmist välja lülitatud. Kui hoiate elektritööriista kandmisel sörme lülitil või ühendate sisselülitatud seadme voolutoitega, siis võib see önnetusi põhjustada.
- d) **Eemaldage enne elektritööriista sisselülitamist seadistustööriistad ning mutrivõtmed.** Pöörleva seadmeosa sisemuses paiknev tööriist või võti võib vigastusi põhjustada.
- e) **Vältige ebaharilikku kehahoakut.** 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 rietus pöörlevatest detailidest eemale. Avar rietus, ehted või pikad juuksed võidakse liukuvate detailide poolt kaasa haaratada.
- g) **Kui saab monteerida tolmuimu- ja -püüdeseadiseid, siis tuleb need külge ühendada ning neid õigesti kasutada.** Tolmuimusüsteemi 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.

23.5 Elektritööriista kasutamine ja käsitsemine

- a) Ärge koormake seadet üle. 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 ärvöetavaku enne seadme seadistamist, rakendustööriistade vahetamist või elektritööriista ärapanemist. See ettevaatusmeede vähendab elektritööriista ettekavatsetatud käivitumise ohtu.
- d) Ladustage mittekasutatavaid elektritööriisti lastele kättesaamatult. Ärge laske seadet kasutada inimestel, kes seda ei tunne või pole käesolevaid korraldusi läbi lugenud. Elektritööriistad on ohtlikud, kui neid kasutavad kogenematusid isikud.
- e) Hoolitsege elektritööriistade ja rakendustööriistade eest hästi. Kontrollige, kas liikuvad detailid talitlevad laitmatult ega kiilu kinni, kas esineb murdunud või kahjustatud detaile nii, et elektritööriista talitus on piiratud. Laske kahjustatud detailid enne elektritööriista kasutamist remontida. Paljude önnestuste põhjas peitub halvasti hooldatud elektritööriistades.
- f) Hoidke lõiketööriistad teravad ja puhtad. Hästi hoolitsetud teravate lõikeservadega lõiketööriistad kiiluvad vähem kinni ja neid on lihtsam juhtida.
- g) Kasutage elektritööriista, rakendustööriisti jms vastavalt käesolevatele korraldustele. Arvestage seejuures töötингimustega ning teostatava tegevuse iseloomuga. Elektritööriistade kasutamine muudeks kui ettenähtud rakendusteks võib põhjustada ohtlikke olukordi.
- h) Hoidke käepidemed ja hoidepinnad kuivad, puhtad ja õlining määrded vabad. Libedad käepidemed ja hoidepinnad ei võimalda elektritööriista ettenägematuses olukordades kindlalt käsitseda ning kontrollida.

23.6 Akutööriista kasutamine ja käsitsemine

- a) Laadige akusid ainult tootja poolt soovitatud laadijatega. Teatud kindlat liiki akude laadimiseks ettenähtud laadijate töttu 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, võtmel, naeltel, kruvidel ja muudel väikestel metallsemetel, mis võivad põhjustada kontaktide sildamist, akude lähedesse sattuda. Aku kontaktide lühistumise 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 täiendavalts arsti poole. Väljatungiv akuvegedelik võib põhjustada nahaärritusi või põletusi.
- e) Ärge kasutage kahjustatud või muudetud akut. Kahjustatud või muudetud akud võivad kädida ettenägematul viisil ja põhjustada tulekahju, plahvatust või vigastusohtu.
- 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.

23.7 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.

23.8 Hekikääride ohutusjuhised

- Hoidke kõik kehaosad lõikenast eemal. Ärge üritage töötava noa korral lõigatud materjali eemaldada või lõigatavat materjali kinni hoida. Eemaldage kinnikiilunud lõigatud materjali ainult väljalülitatud seadme korral. Hetkeline tähelepanematus võib põhjustada hezikääride kasutamisel raskeid vigastusi.
- Kandke hezikääre seisva noa korral käepidemest. Tõmmake helikääride transportimisel või ladustamisel alati kaitsekate peale. Seadmega hoolikal ümberkäimisel välditakse noast põhjustatavat vigastusohtu.
- Hoidke elektritööriista isoleeritud hoidepindadest, sest lõikenuga võib peidetud juhtmetega kokku puutuda. Lõikenoa kokkupuutel pinge all oleva juhtmega võivad seadme metallosad pinge alla sattuda ning elektrilööki põhjustada.

Turinys

1 Pratarmė	108	9.2 Gyvatvorių karpytuvo išjungimas	120
2 Apie šią naudojimo instrukciją	108	10 Gyvatvorių karpytuvo ir akumulatoriaus tikrinimas	120
2.1 Galiojantys dokumentai	108	10.1 Patikrinti valdymo elementus	120
2.2 Perspėjimų tekste žymėjimas	109	10.2 Akumuliatoriu patikrinti	120
2.3 Simboliai tekste	109	11 Darbas su gyvatvorių karpytuu	121
3 Apžvalga	109	11.1 Gyvatvorių karpytuvo laikymas ir valdymas	121
3.1 Gyvatvorių karpytuvas ir akumulatorius	109	11.2 Peilių kampo nustatymas	121
3.2 Simboliai	110	11.3 Genéjimas	122
4 Saugumo nurodymai	110	12 Po darbo	123
4.1 Ispėjamieji simboliai	110	12.1 Po darbo	123
4.2 Numatytoji paskirtis	111	13 Pernešimas	123
4.3 Reikalavimai naudotojui	112	13.1 Gyvatvorių karpytuvo transportavimas	123
4.4 Drabužiai ir įranga	112	13.2 Akumulatoriaus pervežimas	123
4.5 Darbo vieta ir aplinka	113	14 sandėliuojate	124
4.6 Saugi būklė	113	14.1 Gvatvorių karpytuvo laikymas	124
4.7 Darbo metu	115	14.2 Akumulatoriaus laikymas	124
4.8 Pernešimas	116	14.3 Gyvatvorių karpytuvo laikymas sieniniame laikiklyje	124
4.9 sandėliuojate	116	15 Valymas	124
4.10 Valymas, priežiūra ir remontas	117	15.1 Gyvatvorių karpytuvo valymas	124
5 Gyvatvorių karpytuvo paruošimas darbui	117	15.2 Peilių valymas	125
5.1 Gyvatvorių karpytuvo paruošimas naudoti	117	15.3 Akumulatoriaus valymas	125
6 Akumulatoriaus įkrovimas ir diodai	118	16 Priežiūra	125
6.1 Akumulatoriaus įkrovimas	118	16.1 Peilio aštrinimas	125
6.2 Patikrinti įkrovimo būseną	118	17 Remontas	125
6.3 Diodai ant akumulatoriaus	118	17.1 Gyvatvorių karpytuvo ir akumulatoriaus remontas	125
7 Gyvatvorių karpytuvo surinkimas	118	18 Gedimų šalinimas	126
7.1 Peilio montavimas	118	18.1 Gyvatvorių karpytuvo arba akumulatoriaus trikčių šalinimas	126
7.2 Kilpinės rankenos sumontavimas	118	19 Techniniai daviniai	128
8 Akumulatoriaus įdėjimas ir išémimas	119	19.1 Gyvatvorių karpytuvas STIHL HLA 56	128
8.1 Akumulatoriaus įdėjimas	119		
8.2 Akumulatorių išimti	119		
9 Gyvatvorių karpytuvo įjungimas ir išjungimas	119		
9.1 Gyvatvorių karpytuvo įjungimas	119		

STIHL

Ši naudojimo instrukcijos autorinės teisės yra saugomos. Visos teisės saugomas, ypač dauginimo, vertimo ir apdrojimo su elektroninėmis sistemomis teisės.

19.2 Peilis	128
19.3 Akumulatorius STIHL AK	128
19.4 Triukšmo lygio ir vibracijos vertės	128
19.5 REACH	128
20 Atsarginės dalys ir priedai	128
20.1 Atsarginės dalys ir priedai	128
21 Utilizavimas	129
21.1 Gyvatvoriu karpytuvo ir akumuliatoriaus utilizavimas	129
22 ES- atitinkties sertifikatas	129
22.1 Gyvatvoriu karpytuvas STIHL HLA 56	129
23 Bendri saugumo nurodymai elektriniams įrenginiams	129
23.1 Ivadas	129
23.2 Saugi darbo vieta	130
23.3 Elektros saugumas	130
23.4 Asmenų saugumas	130
23.5 Elektrinio įrankio naudojimas ir priežiūra	131
23.6 Akumulatorinio įrenginio naudojimas ir priežiūra ..	131
23.7 Servisas	132
23.8 Saugumo nurodymai dirbant su gyvatvoriu karpymo žirklėmis	132

1 Pratarmė

Gerb. pirkėjai,

džiaugiamės, kad pasirinkote STIHL produkciją. Projektuodami ir gamindami produktus orientuojamės į aukščiausią kokybę ir savo klientų poreikius. Taigi produktai ypač patikimi, net kai reikalavimai nepaprastai dideli.

Daug dėmesio STIHL skiria ir klientų aptarnavimo klausimams. Mūsų specializuotose prekybos vietose kompetentingi darbuotojai pakonsultuos jus ir supažindins su gaminiais, bus pasirūpinta visapuse technine priežiūra.

Dékojame, kad pasitikite mumis, ir linkime sėkmingai naudotis įsigytu STIHL gaminiu.

Dr. Nikolas Stihl

Svarbu! PERSKAITYTI PRIEŠ NAUDOJIMĄ IR IŠSAUGOTI.

2 Apie šią naudojimo instrukciją

2.1 Galiojantys dokumentai

Galioja vietiniai saugumo reikalavimai.

- Prie šios naudojimo instrukcijos esančius dokumentus perskaityti, išidėmėti ir saugoti:
 - Saugaus darbo nurodymai akumuliatoriui STIHL AK
 - Saugos informacija, taikoma STIHL akumuliatoriams ir gaminiams su įmontuotu akumuliatoriumi:
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.

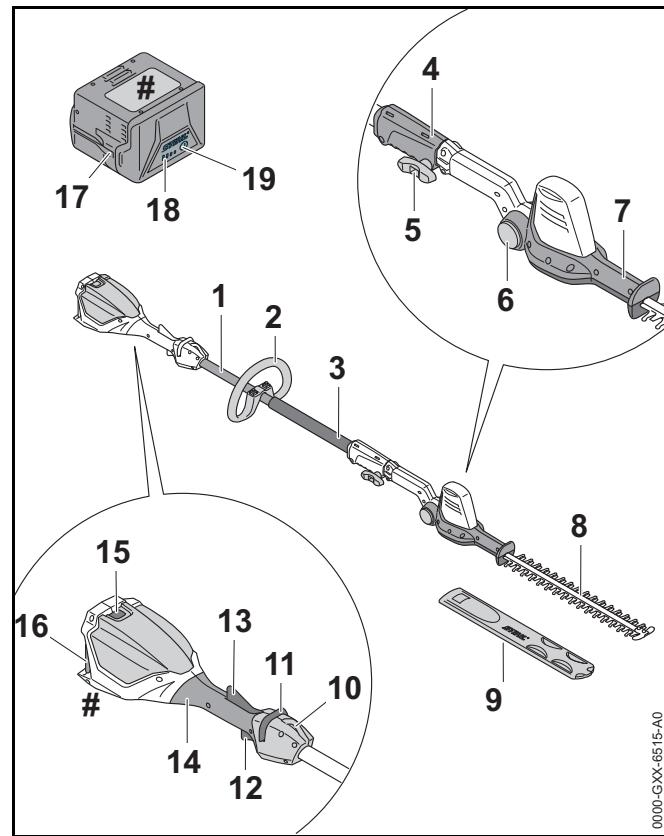
2.3 Simboliai tekste



Šis simbolis nukreipia į skyrių šioje naudojimo instrukcijoje.

3 Apžvalga

3.1 Gyvatvorių karpytuvas ir akumulatorius



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 rankenelę

Pasukamoji rankenelė 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 slankujį fiksatorių vietoje atleidus jungiklį.

14 Valdymo rankena

Valdymo rankena skirta gyvatvorių karpytuvui valdyti, laikyti ir nukreipti.

15 Fiksavimo klavišas

Fiksavimo klavišas užfiksuoja akumulatorių dėkle.

16 Akumulatoriaus dėklas

Į akumulatoriaus dėklą dedamas akumulatorius.

17 Akumulatorius

Akumulatorius tiekia gyvatvorių karpytuvui energiją.

18 Šviesos diodai

Diodai rodo akumulatoriaus įkrovos būklę ir gedimus.

19 Klavišas

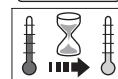
Klavиšas aktyvuojas diodus prie akumulatoriaus.

Techn.davinių lentelė su įrenginio numeriu**3.2 Simboliai**

Šie ant gyvatvorių karpytuvo ir akumulatoriaus galintys būti simboliai reiškia:



1 šviesos diodas dega raudonai. Akumulatorius per šiltas arba per šaltas.



4 šviesos diodai mirksi raudonai. Akumulatoriaus gedimas.



 Garantuotasis triukšmo galios lygis dB(A) pagal direktyvą 2000/14/EB, kad būtų galima palyginti gaminių emisijas.



Informacija šalia simbolio rodo akumulatoriaus energijos talpą pagal elementų gamintojo specifikaciją. Naudojimui turima energijos talpa yra mažesnė.



Gaminio nemesti į buitinių atliekų dėžę.

4 Saugumo nurodymai**4.1 Ispėjamieji simboliai**

Ispėjamieji simboliai ant gyvatvorių karpytuvo ir akumulatoriaus reiškia:



Laikytis saugumo nurodymų ir priemonių jų vykdymui.



Šią naudojimo instrukciją perskaityti, įsidėmėti ir saugoti.



Užsidėti apsauginius akinus ir apsauginį šalmą.



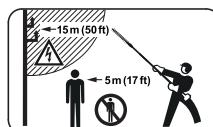
Avēkite apsauginius aulinius batus.



Mūvēkite darbo pirštines.



Neliesti judančių peilių.



Laikykites saugaus atstumo.



Gyvatvorį karpytuvą saugokite nuo lietaus ir drėgmės.



Akumulatorius nutraukus darbą, transportuojant, sandėliuojant, atliekant techninę priežiūrą ar remontą turi būti išimtas.



Akumuliatorių saugoti nuo karščio ir ugnies.



Akumuliatorių saugoti nuo lietaus ir drėgmės ir nenardinti į skysčius.



Laikytis nurodymų dėl leistinos akumulatoriaus temperatūros.

4.2 Numatytoji paskirtis

Gyvatvorį karpytuvas STIHL HLA 56 skirtas žemę dengiantiems augalams, aukštoms gyvatvorėms, aukštiems krūmams ir sąžalynam bei aukštiems sumedėjusiems augalams karptyti.

Gyvatvorį karpytuvo negalima naudoti lyjant lietui.

Energiją gyvatvorį karpytuvui tiekia STIHL AK akumulatorius.

⚠ ISPEJIMAS

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

4.3 Reikalavimai naudotojui

▲ ISPEJIMAS

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



- ▶ Šią naudojimo instrukciją perskaityti, įsidėmėti ir saugoti.
- ▶ Jei gyvatvorų karpytuvą arba akumulatorių 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 gyvatvorų karpytuvą bei akumulatorių ir dirbtį su jais. Jeigu vartotojas yra fiziškai, sensoriškai arba protiniai ribotas, gali dirbtį tik prižiūrint atsakingam asmeniui arba laikantis jo nurodymų.
 - Naudotojas gali atpažinti ir įvertinti gyvatvorų karpytuvo ir akumulatoriaus keliamus pavojus.
 - Naudotojas yra pilnametis arba naudotojas, jি prižiūrint, yra rengiamas tam tikrai profesijai pagal šalies teisés aktus.
 - Prieš pirmą kartą dirbant su gyvatvorų karpytuvu, naudotojų 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 Drabužiai ir įranga

▲ ISPEJIMAS

- Dirbant gyvatvorų karpytuvas gali įtraukti ilgus plaukus. Naudotojas gali būti sunkiai sužeistas.
- ▶ Suriškite ilgus plaukus ir uždenkite taip, kad gyvatvorų karpytuvas negalėtų jų įtraukti.
- Darbo metu gali būti dideliu greičiu pakelti nuo žemės ir dideliu greičiu nusvesti. Naudotojas gali būti sužeistas.



- ▶ Vilkėti gerai priglundenčius apsauginius drabužius. Tinkami apsauginiai akitiniai yra patikrinti pagal normą EN 166 arba atsižvelgiant į šalies nurodymus ir su atitinkamu žymėjimu yra prekyboje.
- ▶ Dėvėti rūbus ilgomis rankovėmis ir mūvėti ilgas kelnes.

- Krentantys daiktai gali sužeisti galvą.



- ▶ dėvėti apsauginį šalmą.
- Darbo metu gali būti pakeltos dulkės. Ikvėptos dulkės gali pakenkti sveikatai ir iššaukti alergines reakciją.
- ▶ Naudoti apsaugančią nuo dulkių kaukę.

- Netinkami drabužiai gali užsikabinti už medžių, krūmų ar įspainioti gyvatvorų karpytuve. Netinkamai apsirengęs naudotojas gali būti sunkiai sužeistas.

- ▶ Dėvėti prigludusius drabužius.
- ▶ Nedėvėti šalikų ir papuošalų.

- Jeigu naudotojas avi netinkama aalyne, jis gali paslysti. Naudotojas gali būti sužeistas.



- ▶ Avėti tvirtus, uždarus batus su neslidžiais padais.

- Valant ar techniškai prižiūrint naudotojas gali prisiliesti prie peilių. Naudotojas gali būti sužeistas.



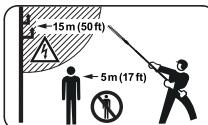
- Mūvėti darbines pirštines iš atsparios medžiagos.

4.5 Darbo vieta ir aplinka

4.5.1 Gyvatvorių karpytuvas

⚠ ISPEJIMAS

- Pašaliniai asmenys, vaikai ir gyvūnai negali atpažinti ir įvertinti gyvatvorių karpytuvu ir aukštai nusviedžiamų daiktų keliamų pavoju. 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 karpytuvu.
- Pasirūpinkite, kad vaikai negalėtų žaisti su gyvatvorių karpytuvu.
- Gyvatvorių karpytuvas neapsaugotas nuo vandens. Jeigu bus dirbama lyjant arba drėgnoje aplinkoje, gali kilti elektros smūgio pavoju. Naudotojas gali būti sužalotas, o gyvatvorių karpytuvas sugadintas.



- Nedirbtį lyjant ar drėgnoje aplinkoje.

- Gyvatvorių karpytuvu elektriniai komponentai gali kibirkščiuoti. Kibirkštys degioje arba sprogioje aplinkoje gali sukelti gaisrus ar sprogimus. Asmenys gali būti sunkiai sužeisti arba mirti, gali būti padaryta turtinė žala.

- Nedirbtį lengvai užsidegančioje ar sprogioje aplinkoje.

4.5.2 Akumulatorius

⚠ ISPEJIMAS

- Pašaliniai asmenys, vaikai ir gyvūnai gali nesuprasti ir neįvertinti akumulatoriaus keliamų pavoju. Pašaliniai asmenys, vaikai ir gyvūnai gali būti sunkiai sužeisti.
- Pašalinius asmenis, vaikus ir gyvūnus laikyti atokiau.
- Akumulatoriaus nepalikti be priežiūros.
- Užtikrinti, kad su akumulatoriumi negalėtų žaisti vaikai.
- Akumulatorius nėra apsaugotas nuo visų aplinkos poveikių. Jeigu akumulatorius yra veikiamas atitinkamų aplinkos sąlygų, jis gali užsidegti arba sprogti. Asmenys gali būti sunkiai sužeisti ir gali būti padaryta turtinė žala.



- Akumulatorių saugoti nuo karščio ir ugnies.
- Akumulatoriaus nemesti į ugnį.



- Akumulatorių naudoti ir laikyti nuo – 10 °C iki + 50 °C temperatūroje.



- Akumulatorių saugoti nuo lietaus ir drėgmės ir nenardinti į skysčius.



- Akumulatorių laikyti atokiai nuo metalinių daiktų.
- Akumulatoriaus neveikti aukštų slėgiu.
- Akumulatoriaus nedėti į mikrobangų krosnelę.
- Akumulatorių saugoti nuo chemikalų ir druskų.

4.6 Saugi būklė

4.6.1 Gyvatvorių karpytuvas

Gyatvorių karpytuvas yra saugios būklės, jeigu išpildytos šios sąlygos:

- gyvatvorių karpytuvas nepažeistas.

- Gyvatvorių karpytuvas švarus.
- Valdymo elementai veikia ir néra pakeisti.
- Peilis yra teisingai sumontuotas.
- Sumontuoti tik originalūs STIHL priedai, skirti šiam gyvatvorių karpytuvui.
- Priedai yra sumontuoti teisingai.

⚠ ISPEJIMAS

- Detalės, esančios nesaugios būklės, negali teisingai funkcionuoti ir saugos įranga gali neatlikti savo funkcijų. Asmenys gali būti sunkiai sužeisti ar mirti.
 - ▶ Dirbtu su nepažeistu gyvatvorių karpytuvu.
 - ▶ Jei gyvatvorių karpytuvas purvinas: Gyvatvorių karpytuvo valymas.
 - ▶ Nekeisti gyvatvorių karpytuvo struktūros.
 - ▶ Jei neveikia valdymo elementai: Gyvatvorių karpytuvu nedirbtu.
 - ▶ Sumontuoti tik originalius STIHL priedus, skirtus šiam gyvatvorių karpytuvui.
 - ▶ Priedus montuoti taip, kaip aprašyta šioje naudojimo instrukcijoje arba papildomos įrangos naudojimo instrukcijoje.
 - ▶ Nekišti daiktų į gyvatvorių karpytuvo angas.
 - ▶ Jei kyla neaiškumų: kreiptis į STIHL specializuotuos 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.
 - ▶ Dirbtu 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, jeigu išpildytos sekančios sąlygos:

- Akumulatorius yra nepažeistas.
- Akumulatorius yra švarus ir sausas.
- Akumulatorius veikia ir tame nėra padaryta pakeitimų.

⚠ ISPEJIMAS

- Nesaugios būklės akumulatorius nebegali saugiai funkcionuoti. Asmenys gali būti sunkiai sužeisti.
 - ▶ Dirbtu su nepažeistu ir veikiančiu akumulatoriumi.
 - ▶ Nejraudinėti sugedusio ar pažeisto akumulatoriaus.
 - ▶ Jeigu akumulatorius nešvarus ar šlapias: akumulatorių nuvalyti ir išdžiovinti.
 - ▶ Nedaryti pakeitimų akumulatoriuje.
 - ▶ Nekišti jokių daiktų į akumulatoriaus angas.
 - ▶ Nejungti akumulatoriaus kontaktų su metaliniais daiktais ir nepadaryti trumpo sujungimo.
 - ▶ Akumulatoriaus neatidarinėti.
- Iš pažeisto akumulatoriaus gali ištakėti skystis. Jeigu skystis pateks ant odos ar į akis, gali sudirginti odą ar akis.
 - ▶ Venkti kontakto su skystimi.
 - ▶ Jeigu įvyko kontaktas su oda: paveiktas vietas gausiai nuplauti vandeniu ir muilu.
 - ▶ Jeigu įvyko kontaktas su akimis: akis mažiausiai 15 minučių plauti vandeniu ir kreiptis į gydytoją.

- Pažeistas arba sugedės akumulatorius gali skleisti nemalonų kvapą, rūkti arba degti. Asmenys gali būti sunkiai sužeisti arba mirti, gali būti padaryta turtinė žala.
- ▶ Jeigu akumulatorius skleidžia keistą kvapą arba rūksta: akumulatoriaus nenaudoti ir laikyti atokiai nuo degių medžiagų.
- ▶ Jeigu akumulatorius užsidega: pabandyti akumulatorių gesinti vandenui arba vandeniu.

4.7 Darbo metu

⚠ ISPEJIMAS

- Kai kuriose situacijose naudotojas negali koncentruotai dirbti. Naudotojas gali užkliūti, suklupti ir sunkiai susižeisti.
 - ▶ Dirbtį ramiai ir apgalvotai.
 - ▶ Kai šviesos ir matomumo sąlygos blogos: Nedirbkite su gyvatvorų karpytuu.
 - ▶ Gyvatvorų karpytuvą valdykite po vieną.
 - ▶ Atkreipti dėmesį į kliūtis.
 - ▶ Dirbtį stovint ant žemės paviršiaus ir išlaikant pusiausvyrą. Jei reikia dirbtį aukštai: naudoti darbinę kėlimo platformą arba saugų karkasą.
 - ▶ Jei pasirodo nuovargio požymiai: padaryti darbo pertrauką.
- Naudotojas, dirbdamas virš pečių lygio, gali anksčiau pavargti. Naudotojas gali būti sunkiai sužeistas.
 - ▶ Virš pečių lygio dirbtį trumpai.
 - ▶ Daryti darbo pertraukas.
- Jeigu judantys peiliai atsitrenkia į kietą medžiagą, jie gali būti greitai sustabdyti. Dėl atsrandančių atoveikio jėgų naudotojas gali nebesuvaldyti gyvatvorų karpytuvo ir sunkiai susižaloti.
 - ▶ Gyvatvorų karpytuvą tvirtai laikykite abiem rankomis.
 - ▶ Prieš darbą patikrinti gyvatvorę ar néra joje kietų daiktų ir juos pašalinti.

- Judantys peiliai gali įpjauti naudotojui. Naudotojas gali būti sunkiai sužeistas.



- ▶ Neliesti judančių peilių.
- ▶ Jei peiliai buvo užblokuoti daiktu: Išunkite gyvatvorų karpytuvą ir išimkite akumulatorių. Tik tada pašalinti daiktą.

- Jei dirbant gyvatvorų karpytuvas veikia kitaip ar neįprastai, gyvatvorų karpytuvo būklė gali būti nesaugi. Asmenys gali būti sunkiai sužeisti ir gali būti padaryta turtinė žala.

- ▶ Baigti darbą, akumulatorių išimti ir kreiptis į STIHL specializuotą pardavėją.

- Dirbant gyvatvorų karpytuvas gali vibrnuoti.

- ▶ Mūvēti pirštines.
- ▶ Daryti darbo pertraukas.
- ▶ Jei atsiranda kraujotakos sutrikimų: kreiptis į gydytoją.

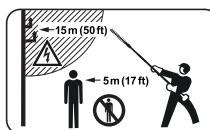
- Kai paleidžiamas jungiklis, peilis dar apie 1 sekundę juda. Judantys peiliai gali įpjauti naudotojui. Asmenys gali būti sunkiai sužeisti.

- ▶ Palaukite, kol peiliai nustos judėti.

- Pavojingoje situacijoje naudotojų gali ištikti panikos prieplolis ir jis gali nenusiimti nešimo įrangos. Naudotojas gali būti sunkiai sužeistas.
 - ▶ Išmokti nusiimti pernešimo sistemą.

⚠ PAVOJUS

- Jeigu dirbama aplinkoje, kur yra įtampa tiekiančių linijų, peiliai gali kontaktuoti su įtampa tiekiančiomis linijomis ir jas apgadinti. Naudotojas gali būti sunkiai sužeistas ar mirti.



- ▶ Išlaikykite 15 m atstumą iki laidų su įtampa.

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 turtinė žala.

- ▶ Akumuliatorių 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 Akumuliatorius

⚠ ISPEJIMAS

- Akumuliatorius néra apsaugotas nuo visų aplinkos poveikių. Jeigu akumuliatorius bus veikiamas tam tikrų aplinkos sąlygų, akumuliatorius gali būti pažeistas ir gali būti padaryta turtinė žala.

- ▶ Pažeisto akumuliatoriaus nepervežinėti.
- ▶ Akumuliatorių laikyti elektrai nelaidžioje pakuotėje.
- Pervezimo metu akumuliatorius gali apvirsti arba judėti. Asmenys gali būti sunkiai sužeisti ir gali būti padaryta turtinė žala.
- ▶ 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 ar įvertinti gyvatvorių karpytuvo keliamų pavojų. Vaikai gali sunkiai susižeisti.

- ▶ Akumuliatorių išimti.



- ▶ Peilio apsaugą užmauti ant peilio taip, kad peilis būtų pilnai uždengtas.
- ▶ Gyvatvorių karpytuvą laikykite vaikams nepasiekiamoje vietoje.

- Gyvatvorių karpytuvo elektros kontaktai ir metaliniai komponentai dėl drėgmės gali surūdyti. Gyvatvorių karpytuvas gali būti apgadintas.

- ▶ Akumuliatorių išimti.



- ▶ Gyvatvorių karpytuvą laikykite švarioje ir sausoje vietoje.

- Jei sienoje yra elektros laidų ar vamzdžių, sieninį laikiklį tvirtinant ant sienos jie gali būti pažeisti. Kontaktas su elektros energiją tiekiančiais laidais gali sukelti elektros smūgi. Asmenys gali būti sunkiai sužeisti ir gali būti padaryta turtinė žala.

- ▶ Išsitinkinti, kad numatytoje sienos vietoje néra elektros laidų ar vamzdžių.

- Jei sieninis laikiklis ant sienos tvirtinamas ne taip, kaip aprašyta šioje naudojimo instrukcijoje, sieninis laikiklis arba gyvatvorių karpytuvas gali nukristi. Asmenys gali būti sunkiai sužeisti ir gali būti padaryta turtinė žala.
- ▶ Sieninį laikiklį ant sienos pritvirtinkite taip, kaip aprašyta šioje naudojimo instrukcijoje.

4.9.2 Akumuliatorius

⚠ ISPEJIMAS

- Vaikai gali nežinoti ir neįvertinti akumuliatoriaus keliamų pavojų. Vaikai gali sunkiai susižeisti.
 - ▶ Akumuliatorių laikyti taip, kad nepasiektų vaikai.
- Akumuliatorius nėra apsaugotas nuo visų aplinkos poveikių. Jeigu akumuliatorius bus veikiamas tam tikrų aplinkos sąlygų, akumuliatorius gali būti pažeistas.
 - ▶ Akumuliatorių saugoti švarioje ir sausoje vietoje.
 - ▶ Akumuliatorių laikyti uždaroeje patalpoje.
 - ▶ Akumuliatorių laikyti atskirai nuo gyvatvorių karpytuvo ir įkroviklio.
 - ▶ Akumuliatorių laikyti elektrai nelaidžioje pakuočėje.
 - ▶ Akumuliatorių laikyti aplinkoje, kur temperatūra tarp - 10°C ir + 50°C.

4.10 Valymas, priežiūra ir remontas

⚠ ISPEJIMAS

- Jei atliekant valymo, techninės priežiūros ar remonto darbus akumuliatorius bus įdėtas, gyvatvorių karpytuvas gali netikėtai įsijungti. Asmenys gali būti sunkiai sužeisti ir gali būti padaryta turtinė žala.
 - ▶ Akumuliatorių išimti.



- Ésdinančios valymo priemonės, plovimas vandens srove ar smailūs daiktai gali apgadinti gyvatvorių karpytuvą, peilius arba akumuliatorių. Netinkamai nuvalius

gyvatvorių karpytuvą, peilius arba akumuliatorių, komponentai nebegali tinkamai veikti, o saugos įtaisai gali nebeveikti. Asmenys gali būti sunkiai sužeisti.

- ▶ Gyvatvorių karpytuvą, peilius ir akumuliatorių valykite taip, kaip aprašyta šioje naudojimo instrukcijoje.
- Jeigu gyvatvorių karpytuvas, peiliai arba akumuliatorius netinkamai techniškai prižiūrimi ar taisomi, komponentai nebegali tinkamai veikti, o saugos įtaisai gali nebeveikti. Asmenys gali būti sunkiai sužeisti ar mirti.
 - ▶ Neatlikite patys gyvatvorių karpytuvo ir akumuliatoriaus techninės priežiūros darbų ir jų netaisykite.
 - ▶ Jei gyvatvorių karpytuviui ar akumuliatoriui būtina techninė priežiūra ar juos reikia sutaisyti: kreiptis į STIHL specializuotos prekybos atstovą.
 - ▶ Peilį valyti taip, kaip aprašyta šioje naudojimo instrukcijoje.
- Valant, techniškai prižiūrint ar remontuojant peilių, naudotojas gali susižeisti į aštinius dantelius. Naudotojas gali būti sužeistas.
 - ▶ Mūvēti darbines pirštines iš atsparios medžiagos.

5 Gyvatvorių karpytuvo paruošimas darbui

5.1 Gyvatvorių karpytuvo paruošimas naudoti

Kiekvieną kartą prieš pradedant darbą, reikia atliliki šiuos veiksmus:

- ▶ Išitikinti, kad sekančios detalės yra nepriekaištingos būklės:
 - Gyvatvorių karpytuvas, [4.6.1](#).
 - Peilis, [4.6.2](#).
 - Akumuliatorius, [4.6.3](#).
- ▶ Akumuliatoriaus patikrinimas, [10.2](#).
- ▶ Akumuliatorių įkrauti pilnai, kaip aprašyta įkroviklių STIHL AL 101, 300, 500 naudojimo instrukcijoje.
- ▶ Nuvalykite gyvatvorių karpytuvą, [15.1](#).
- ▶ Sumontuokite peilį, [7.1](#).

- ▶ Sumontuokite kilpinę rankeną, **7.2.**
- ▶ patikrinti valdymo elementus, **10.1.**
 - ▶ Jei valdymo elementų patikrinimo metu raudonai mirksii 3 šviesos diodai ant akumuliatoriaus: akumuliatoriui išimti ir kreiptis į STIHL specializuotą pardavėją. Gyvatvorių karpytuvo vidinė triktis.
- ▶ Jei veiksmų negalima atlikti: nenaudokite gyvatvorių karpytuvo ir kreipkitės į STIHL prekybos atstovą.

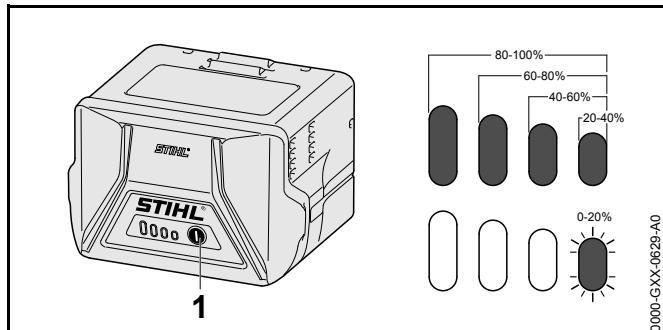
6 Akumuliatoriaus įkrovimas ir diodai

6.1 Akumuliatoriaus įkrovimas

Įkrovimo trukmė priklauso nuo įvairių veiksnių, pvz.: akumuliatoriaus ar aplinkos temperatūros. Faktinis įkrovimo laikas gali skirtis nuo nurodytos įkrovimo trukmės. Įkrovimo trukmė yra nurodyta www.stihl.com/charging-times.

- ▶ Akumuliatorių įkrauti taip, kaip aprašyta įkroviklių STIHL AL 101, 300, 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 mirksēti žalia arba raudona šviesa.

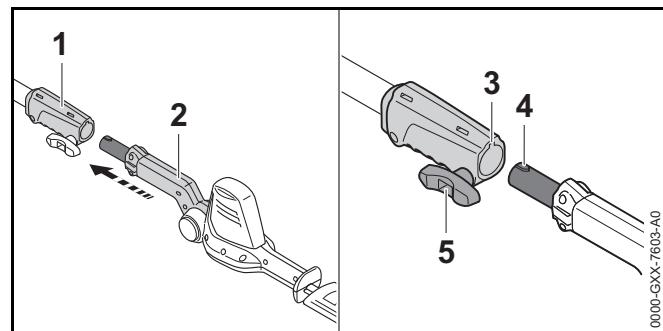
Jeigu dega arba mirksi žali diodai, įkrovimo būklė gera.

- ▶ Jeigu šviečia arba mirksi raudoni diodai: pašalinkti gedimus, **18.**
Gyatvorių karpytuvo arba akumuliatoriaus gedimas.

7 Gyvatvorių karpytuvo surinkimas

7.1 Peilio montavimas

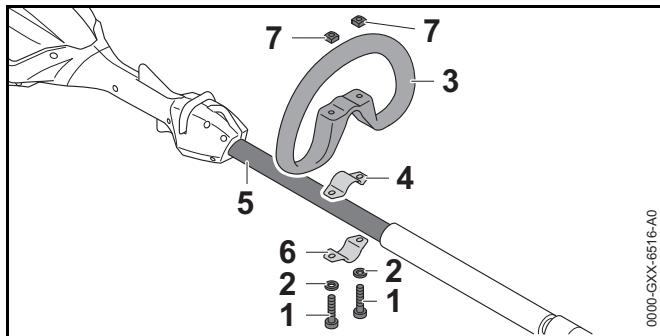
- ▶ Akumuliatorių išimti.
- ▶ Peilio apsaugą užmauti ant peilio taip, kad peilis būtų pilnai uždengtas.



- ▶ Jungiamają movą (1) ir peilius (2) išlygiuokite taip, kad griovelis (3) kaišteli (4) būtų nukreipti aukštyn.
- ▶ Ikiškite peilius (2) į jungiamają movą (1).
- ▶ Tvirtinimo varžtą (5) sukle pagal laikrodžio rodyklę ir tvirtai priveržkite.

7.2 Kilpinės rankenos sumontavimas

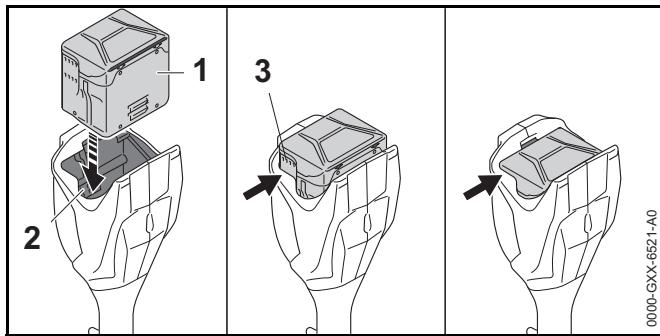
- ▶ Išunkite gyvatvorių karpytuvą ir išimkite akumuliatorių.



- ▶ Plokštelię (4) įdėti į kilpinę rankeną (3).
- ▶ Kilpinę rankeną (3) kartu su plokšteliu (4) uždėti ant koto (5).
- ▶ Poveržles (2) užmauti ant varžtų (1).
- ▶ Plokštelię (6) paspausti prieš kotą (5).
- ▶ Varžtus (1) prakišti pro kiaurymes kilpinėje rankenoje (3) ir plokšteliše (4 ir 6).
- ▶ Veržles (7) užsukti ir tvirtai priveržti.

8 Akumulatoriaus įdėjimas ir išémimas

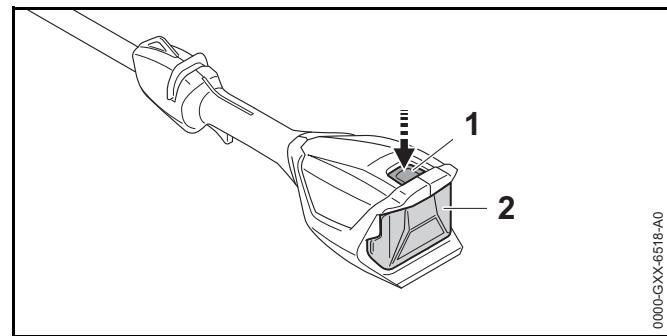
8.1 Akumulatoriaus įdėjimas



- ▶ 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 išspausti į akumulatoriaus dėklą (2).
Akumulatorius (1) antra kartą spragtelėjės užsifiksuoja, o vėdinimo angų (3) nebesimato.

8.2 Akumulatorių išimti

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

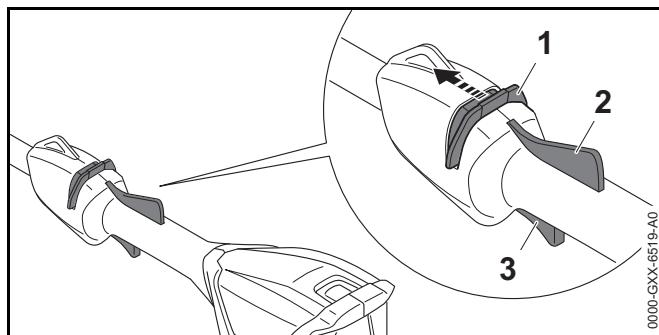


- ▶ Fiksatorių (1) paspausti.
Akumulatorius (2) yra atlaisvintas ir gali būti išimtas.

9 Gyvatvorių karpytuvo įjungimas ir išjungimas

9.1 Gyvatvorių karpytuvo įjungimas

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



- ▶ Slankuji fiksatorių (1) nykščiu pastumkite link peilių ir laikykite.
- ▶ Ergonomišką svirtelę (2) nuspauskite ranka ir laikykite nuspaustą.
- Fiksatorių (1) galima paleisti.
- ▶ Jungiklį (3) paspausti rodomuoju pirštu ir taip laikyti.
Gyvatvorių karpytuvas vis greičiau veikia ir peiliai juda.

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: akumuliatoriu išimti ir kreiptis į STIHL specializuotą pardavėją.
Gyvatvorių karpytuvas sugedo.

10 Gyvatvorių karpytuvo ir akumulatoriaus tikrinimas

10.1 Patikrinti valdymo elementus

Slankusis fiksatorius, ergonomiška svirtelė ir jungiklis

- ▶ Akumuliatorių išimti.
- ▶ Pabandykite paspausti jungiklį nestumdamai slankiojo fiksatoriaus.

- ▶ Jeigu jungiklį galima įspausti: nenaudokite gyvatvorių karpytuvo ir kreipkités į STIHL prekybos atstovą.
Slankusis fiksatorius sugedo.
- ▶ Slankujį fiksatorių nykščiu pastumkite link peilių ir laikykite.
- ▶ Paspauskite ergonomišką svirtelę ir laikykite nuspaustą.
- ▶ Jungiklį paspausti.
Slankujį fiksatorių galima atleisti.
- ▶ Atleiskite jungiklį ir ergonomišką svirtelę.
- ▶ Jei slankusis fiksatorius, jungiklis ar ergonomiška svirtelė sunkiai juda arba negrįžta į pradinę padėtį: nenaudokite gyvatvorių karpytuvo ir kreipkités į STIHL prekybos atstovą.
Slankusis fiksatorius, jungiklis arba ergonomiška svirtelė sugedo.

Gyvatvorių karpytuvo įjungimas

- ▶ Akumuliatorių įdėti.
- ▶ Slankujį fiksatorių pastumkite link peilių ir laikykite.
- ▶ Paspauskite ergonomišką svirtelę ir laikykite nuspaustą.
- ▶ Jungiklį paspausti ir taip laikyti.
Peiliai juda.
- ▶ Jei mirks 3 šviesos diodai: akumuliatorių išimti ir kreiptis į STIHL specializuotą pardavėją.
Gyvatvorių karpytuvo vidinė triktis.
- ▶ Jungiklį paleisti.
Peiliai maždaug po 1 sekundės nebejuda.
- ▶ Jei peiliai praėjus maždaug 1 sekundei vis dar juda: akumuliatorių išimti ir kreiptis į STIHL specializuotą pardavėją.
Gyvatvorių karpytuvas sugedo.

10.2 Akumuliatorių patikrinti

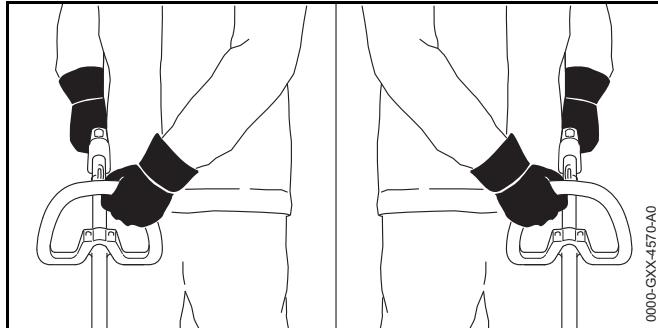
- ▶ Paspausti akumuliatoriaus klavišą.
Diodai dega arba mirksi.
- ▶ Jeigu diodai nedega ar nemirksi: akumuliatoriaus nenaudoti ir kreiptis į STIHL specializuotą pardavėją.
Akumuliatoriaus gedimas.

11 Darbas su gyvatvorių karpytuviu

11.1 Gyvatvorių karpytuvo laikymas ir valdymas

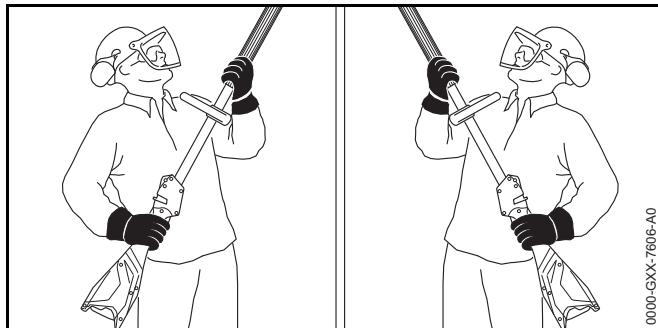
Gyatvorių karpytuvą galima laikyti ir valdyti skirtingai, priklausomai nuo to, kokiems tikslams jis naudojamas,

Kilpinė rankena



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

Gumuota rankena



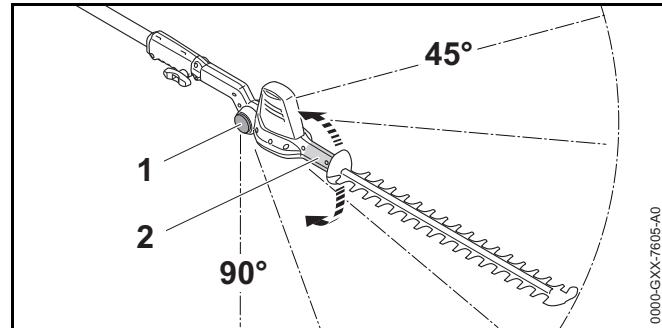
- ▶ Gyvatvorių karpytuvą viena ranga už valdymo rankenos laikykite taip, kad nykštys apkabintų valdymo rankeną.

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

11.2 Peilių kampo nustatymas

Priklasomai nuo naudojimo tikso ir naudotojo ūgio, peilius galima pakreipti 2 skirtingais kampais aukštyne 45° ir 90° žemyn.

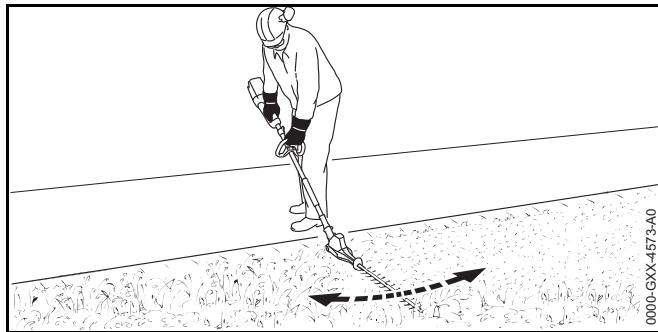
- ▶ Išjunkite gyvatvorių karpytuvą ir išimkite akumuliatorių.



- ▶ Pasukamają rankenelę (2) suimkite ranka ir laikykite.
- ▶ Abiejose pusėse nuspauskite (1) blokavimo mygtuką ir laikykite nuspaustą.
- ▶ Nustatykite norimą kampą.
- ▶ Atleiskite blokavimo mygtuką (1) abiejose pusėse.
- ▶ Pasukamają rankenelę (2) pajudinkite, kol peiliai užsifiksuos.
- ▶ Peilių kampus nustatytas.

11.3 Genėjimas

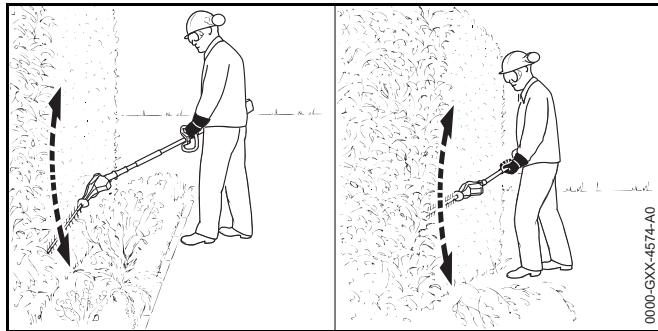
Pjovimas pažeme



- ▶ Peilius palenkite kampu.
- ▶ Gyvatvorių karpytuvą tolygiai judinkite į šalis.
- ▶ Lėtai ir kontroliuojamai judėti į priekį.
- ▶ Jei gyvatvorių karpytuvas pjauna prasčiau: Peilio aštrinimas

Pjovimas vertikaliai

- ▶ Storas šakas ir šakeles pirma nukirpti su šakų žirklėmis ar nupjauti motoriniu pjūklu.

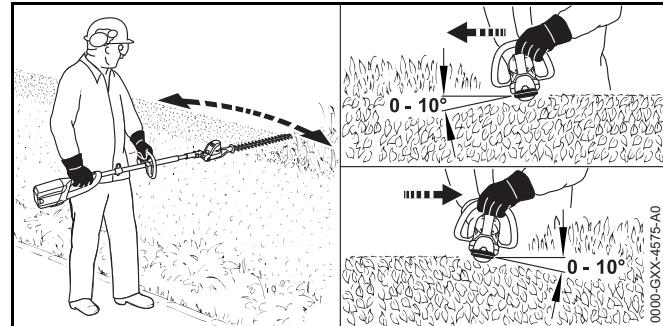


- ▶ Jei reikia pjauti neprieinant prie gyvatvorės: peilius palenkite kampu.
- ▶ Gyvatvorių karpytuvą vienoje gyvatvorių pusėje lanku vedžiodami į vieną ir į kitą pusę karpkite gyvatvorę.
- ▶ Lėtai ir kontroliuojamai judėti į priekį.

- ▶ Kitą pusę gyvatvorių kirpti tokiu pačiu būdu.
- ▶ Jei gyvatvorių karpytuvas pjauna prasčiau: Peilio aštrinimas

Pjovimas horizontaliai

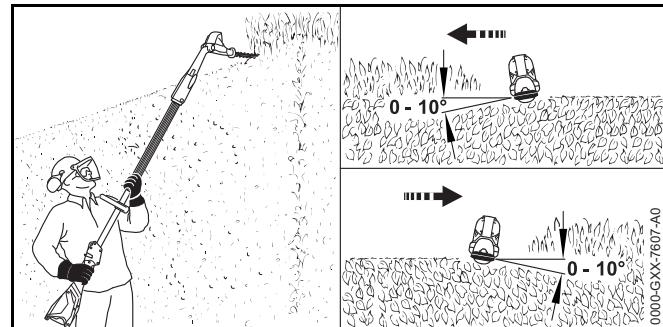
- ▶ Storas šakas ir šakeles pirma nukirpti su šakų žirklėmis ar nupjauti motoriniu pjūklu.



- ▶ Kerplant gyvatvorių viršų, peilij nustatyti kampu nuo 0° iki 10°.
- ▶ Gyvatvorių karpytuvą horizontaliai ir lanku vedžiodami į vieną ir į kitą pusę karpkite gyvatvorę.
- ▶ Jei gyvatvorių karpytuvas pjauna prasčiau: Peilio aštrinimas

Karpymas iš viršaus

- ▶ Storas šakas ir šakeles pirma nukirpti su šakų žirklėmis ar nupjauti motoriniu pjūklu.



- ▶ visiškai palenkite peilius.

- ▶ Kerpant gyvatvorės viršų, peilį nustatyti kampu nuo 0° iki 10°.
- ▶ Gyvatvorių karpytuva horizontaliai ir lanku vedžiodami į vieną ir į kitą pusę karpykite gyvatvorenė.
- ▶ Jei gyvatvorių karpytuvas pjauna prasčiau: Peilio aštrinimas

12 Po darbo

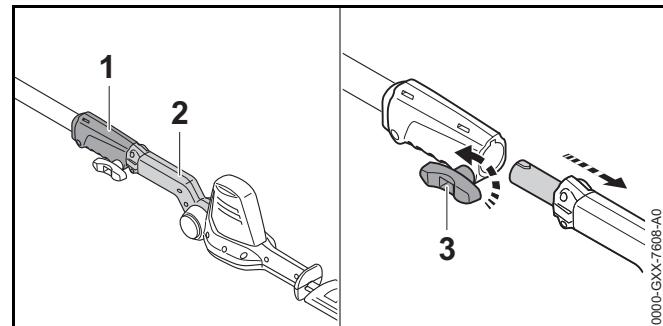
12.1 Po darbo

- ▶ Išjunkite gyvatvorių karpytuvą ir išimkite akumulatorių.
- ▶ Jei gyvatvorių karpytuvas šlapias: leiskite gyvatvorių karpytuvui išdžiūti.
- ▶ Nuvalykite gyvatvorių karpytuvą.
- ▶ Peilio valymas
- ▶ Peilio apsaugą užmauti ant peilio taip, kad peilis būtų pilnai uždengtas.
- ▶ Akumulatorių nuvalyti.

13 Pernešimas

13.1 Gyvatvorių karpytovo transportavimas

- ▶ Išjunkite gyvatvorių karpytuvą ir išimkite akumulatorių.
- ▶ Peilio apsaugą užmauti ant peilio taip, kad peilis būtų pilnai uždengtas.



0000-GXX-7608-40

- ▶ Tvirtinimo varžtą (3) pasukite prieš laikrodžio rodyklę.
- ▶ Ištraukite peilius (2) iš jungiamosios movos (1).
- ▶ Peilius viena ranka neškite taip, kad peiliai būtų nukreipti atgal.
- ▶ Jei gyvatvorių karpytuvas transportuojamas transporto priemonėje: gyvatvorių karpytuvą pritvirtinkite taip, kad jis neapvirštų ir negalėtų judėti.

13.2 Akumulatoriaus pervežimas

- ▶ Išjunkite gyvatvorių karpytuvą ir išimkite akumulatorių.
- ▶ Įsitikinkite, kad akumulatoriaus būklė saugi.
- ▶ Akumulatorių supakuoti taip, kad būtų išpildytos sekancios sąlygos:
 - Pakuotė nėra atspari elektros pralaidumui.
 - Akumulatorius negali judėti pakuočioje.
- ▶ Pakuočę pritvirtinti taip, kad ji negalėtų judėti.

Akumulatorius priskiriamas prie pavojingų transportavimui krovinių. Akumulatorius priskiriamas UN 3480 (ličio jonų akumulatoriai) ir buvo išbandytas metodais, aprašytais JT Bandymų ir kriterijų vadovo III dalies 38.3 poskyryje.

Transportavimo reglamentai yra nurodyti
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 aprašytomis sąlygomis:
 - Gyvatvorių karpytuvas turi būti laikomas vaikams nepasiekiamoje vietoje.
 - Gyvatvorių karpytuvas turi būti švarus ir sausas.

14.2 Akumulatoriaus laikymas

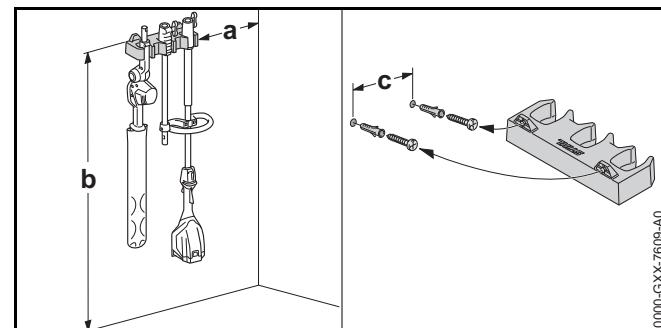
STIHL rekomenduoja akumulatorių laikyti įkrovimo būklės tarp 40 % ir 60 % (dega 2 žali diodai).

- Akumulatorių laikyti taip, kad būtų išpildytos sekančios sąlygos:
 - Akumulatorius turi būti laikomas vaikams nepasiekiamoje vietoje.
 - Akumulatorius yra švarus ir sausas.
 - Akumulatorius yra uždaroje patalpoje.
 - Akumulatorius yra atskirtas nuo gyvatvorių karpytuvo ir įkroviklio.
 - Akumulatorius yra elektrai nelaidžioje pakuotėje.
 - Akumulatorius yra aplinkoje, kur temperatūra tarp 10 °C ir + 50 °C.

14.3 Gyvatvorių karpytuvo laikymas sieniniame laikiklyje

Gyatvorių karpytuvą galima laikyti sieniniame laikiklyje.

Sieninio laikiklio pritvirtinimas



0000.GXX-7609-A0

- Sieninį laikiklį ant sienos pritvirtinkite įvykdymami 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

Gyatvorių karpytuvo įdėjimas į sieninį laikiklį

- Išjunkite gyvatvorių karpytuvą ir išimkite akumulatorių.
- Peilio apsaugą užmauti ant peilio taip, kad peilis būtų pilnai uždengtas.
- Išrinkite gyvatvorių karpytuvą.
- Pakabinkite kotą su jungiamaja mova.
- Pakabinkite peilius su pasukamaja rankenėle.

15 Valymas

15.1 Gyvatvorių karpytuvo valymas

- Išjunkite gyvatvorių karpytuvą ir išimkite akumulatorių.
- Vėdinimo angas išvalykite šepeteliu.
- Gyvatvorių karpytuvą nuvalykite drėgna šluoste arba STIHL dervų tirpikliu.

15.2 Peilių valymas

- Išunkite gyvatvorių karpytuvą ir išimkite akumulatorių.
 - Peilius iš abiejų pusių apipurkštį STIHL dervų tirpikliu.
 - Akumulatorių įdėti.
 - Ijunkite gyvatvorių karpytuvą 5 sekundėms.
- Peiliai juda. STIHL dervų tirpiklis vienodai pasiskirsto.

15.3 Akumulatoriaus valymas

- Akumulatorių nuvalyti su drėgna šluoste.

16 Priežiūra

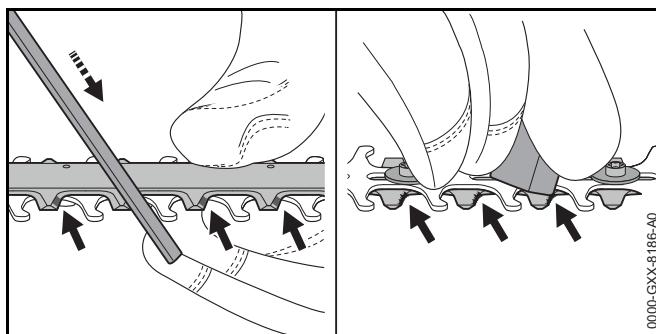
16.1 Peilio aštrinimas

STIHL rekomenduoja dėl peilio aštrinimo kreiptis į STIHL specializuotos prekybos atstovą.



ISPEJIMAS

- Peilių pjaujamieji dantukai aštrūs. Naudotojas gali įsipjauti.
- Mūvėti darbines pirštines iš atsparios medžiagos.
 - Išunkite gyvatvorių karpytuvą ir išimkite akumulatorių.



- Kiekvieną viršutinio peilio dantuko pjovimo paviršių aštrinti su STIHL plokščia dilde jadesiu 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 apipurkštį STIHL dervų tirpikliu.
 - Ijunkite gyvatvorių karpytuvą 5 sekundėms.
- Peiliai juda. STIHL dervų tirpiklis vienodai pasiskirsto.
- Iškilus neaiškumų: kreiptis į STIHL specializuotas prekybos atstovą.

17 Remontas

17.1 Gyvatvorių karpytuvo ir akumulatoriaus remontas

Naudotojas negali pats remontuoti gyvatvorių karpytuvo, peilių ir akumulatoriaus.

- Jei gyvatvorių karpytuvas arba peiliai pažeisti: Gyvatvorių karpytuvo nenaudoti ir kreiptis į specializuotas STIHL prekybos atstovą.
- Jeigu akumulatorius sugedės ar pažeistas: Akumulatorių pakeisti nauju.

18 Gedimų šalinimas

18.1 Gyvatvorių karpytuvo arba akumulatoriaus trikčių šalinimas

Triktis	Šviesos diodai ant akumulatoriaus	Priežastis	Pagalba
Ijungtas gyvatvorių karpytuvas neveikia.	1 šviesos diodas mirksi žaliai.	Akumulatoriaus įkrovimo būklė per maža.	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Akumulatorių įkrauti taip, kaip aprašyta įkroviklių STIHL AL 101, 300, 500 naudojimo instrukcijoje.
	1 šviesos diodas dega raudonai.	Akumulatorius per šiltas arba per šaltas.	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Akumulatorių išimti. ▶ Akumulatorių atvésinti arba pašildyti.
	3 šviesos diodai mirksi raudonai.	Gyvatvorių karpytuvo vidinė triktis.	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Akumulatorių išimti. ▶ Nuvalyti elektros kontaktus akumulatoriaus dėkle, ▶ Akumulatorių įdėti. ▶ Ijunkite gyvatvorių karpytuva. ▶ Jei 3 šviesos diodai tebemirksi: nenaudokite gyvatvorių karpytuvo ir kreipkitės į STIHL prekybos atstovą.
		Peiliai sunkiai juda.	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Peilius iš abiejų pusų apipurkštį STIHL dervų tirpikliu. ▶ Jei 3 šviesos diodai tebemirksi: nenaudokite gyvatvorių karpytuvo ir kreipkitės į STIHL prekybos atstovą.
	3 šviesos diodai dega raudonai.	Gyvatvorių karpytuvas per šiltas.	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Akumulatorių išimti. ▶ Leiskite gyvatvorių karpytuvui atvesti.
	4 šviesos diodai mirksi raudonai.	Akumulatoriaus gedimas.	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Akumulatorių išimti ir vėl įdėti ▶ Ijunkite gyvatvorių karpytuva. ▶ Jei 4 šviesos diodai tebemirksi: akumulatoriaus nenaudoti ir kreiptis į specializuotas STIHL prekybos atstovą.
		Nutrūko gyvatvorių karpytuvo ir akumulatoriaus elektrinė jungtis.	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Akumulatorių išimti. ▶ Nuvalyti elektros kontaktus akumulatoriaus dėkle, ▶ Akumulatorių įdėti.
		Gyvatvorių karpytuvas arba akumulatorius sudréko.	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Leiskite gyvatvorių karpytuvui arba akumulatoriui išdžiūti.

Triktis	Šviesos diodai ant akumulatoriaus	Priežastis	Pagalba
Veikdamas gyvatvoriu karpytuvas išsijungia.	3 šviesos diodai dega raudonai.	Gyvatvoriu karpytuvas per šiltas.	<ul style="list-style-type: none"> ► Akumulatorių išimti. ► Leiskite gyvatvoriu karpytuvui atvėsti.
		Yra elektros gedimas.	<ul style="list-style-type: none"> ► Akumulatorių išimti ir vėl įdėti ► Ijunkite gyvatvoriu karpytuvą.
Gyvatvoriu karpytuvas veikia per trumpai.		Akumulatorius nevisiškai įkrautas.	<ul style="list-style-type: none"> ► Akumulatorių įkrauti pilnai, kaip aprašyta įkroviklių STIHL AL 101, 300, 500 naudojimo instrukcijoje.
		Viršytas akumulatoriaus tarnavimo laikas.	<ul style="list-style-type: none"> ► Akumulatorių pakeisti nauju.

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 kampus: 35°

19.3 Akumulatorius STIHL AK

- Akumulatoriaus technologija: Lithium-Ionen
- Įtampa: 36 V
- Talpa Ah: žiūrėti ant skydelio
- Energijos kiekis Wh: žiūrėti ant skydelio
- Svoris kg: žiūrėti ant skydelio
- Leidžiama temperatūra naudojimui ir laikymui: - 10 °C iki + 50 °C

19.4 Triukšmo lygio ir vibracijos vertės

Garso slėgio lygio vertė K yra 2 dB(A). Garso galios lygio vertė K yra 2 dB(A). Vibracijos verčių K vertė yra 2 m/s².

STIHL rekomenduoja, naudoti klausos apsaugą.

- Garso slėgio lygis L_{pA} išmatuotas pagal ISO 22868: 77 dB(A)
- Garso galios lygis L_w išmatuotas pagal ISO 22868: 88 dB(A)
- Vibracijos vertė a_{hv} išmatuota pagal ISO 22867

- Valdymo rankena 1,5 m/s²
- Kilpinė rankena: 1,5 m/s²
- Gumuota rankena: 1,5 m/s²

Duotos vibracijos vertės buvo išmatuotos pagal bandymų normas ir gali būti prilyginamos elektriniams įrenginiams. Faktiškos vibracinės vertės gali skirtis nuo duotų verčių, priklausomai nuo panaudojimo rūšies. Duotos vibracinės vertės gali būti naudojamos pirmą kartą vertinant vibracinę apkrovą. Turi būti įvertinta ir faktiška vibracinė apkrova. Tai liečia ir tą laiką, kada elektrinis įrenginys buvo išjungtas ir tą, kai jis buvo ijjungtas, bet dirbo be apkrovos.

Informacijos apie atitinkamą vibracijos reikalavimams pagal direktyvą 2002/44/EB galima rasti www.stihl.com/vib.

19.5 REACH

REACH pažymi ES potvarkį dėl registravimo, vertinimo ir chemikalų leistinės normas.

Informacijas apie atitinkamą REACH potvarkiu (ES) Nr. rasite www.stihl.com/reach.

20 Atsarginės dalys ir priedai

20.1 Atsarginės dalys ir priedai

STIHL Šie simboliai įrodo STIHL atsarginių dalių ir STIHL priedų originalumą.



STIHL rekomenduoja naudoti STIHL originalias atsargines detales ir originalius STIHL priedus.

Originalias STIHL atsargines detales ir originalius STIHL priedus įsigysite pas STIHL specializuotą pardavėją.

21 Utilizavimas

21.1 Gyvatvorių karpytuvo ir akumulatoriaus utilizavimas

Aktuali informacija apie utilizaciją yra pas STIHL specializuotos prekybos atstovą.

- Gyvatvorių karpytuvą, akumuliatorių, priedus ir pakuotę utilizuokite pagal įstatymus ir neteršdami aplinkos.

22 ES- atitikties sertifikatas

22.1 Gyvatvorių karpytuvas STIHL HLA 56

ANDREAS STIHL AG & Co. KG

Badstraße 115
D-71336 Waiblingen
Vokietija

atsakingai pareiškia, kad

- Rūšis: Akumuliatorinis gyvatvorių karpytuvas
- Prekės ženklas: STIHL
- Tipas: HLA 56
- Serijos identifikacija: HA01

atitinka jam taikomas Direktyvų 2011/65/ES, 2006/42/EB, 2014/30/ES ir 2000/14/EB nuostatas ir yra sukonstruotas bei pagamintas vadovaujantis toliau išvardytų standartų versijomis, galiojusiomis pagaminimo metu: EN 55014-1, EN 55014-2, EN 60745-1, atsižvelgiant į EN ISO 10517 ir EN 60745-2-15.

Taikomoji atitikties įvertinimo procedūra pagal Direktyvą 2000/14 / EB V priedas.

- Išmatuotas triukšmo lygis 88 dB(A)
- Garantuotas triukšmo lygis: 90 dB(A)

Techninė dokumentacija saugoma įmonės
ANDREAS STIHL AG & Co. KG Produktzulassung skyriuje.

Pagaminimo metai, gamintojo šalis ir įrenginio numeris nurodyti ant gyvatvorių karpytuvu.

Waiblingen, 17.06.2019

ANDREAS STIHL AG & Co. KG

Jūsų



Thomas Elsner Gaminių pardavimo ir serviso vadovas

23 Bendri saugumo nurodymai elektriniams įrenginiams

23.1 Lyadas

Šiame skyriuje perteikiami normoje EN/EC 60745 suformuluoti nurodymai saugumui, dirbant su rankose nešamais elektriniais įrenginiais.

STIHL privalo atkurti šiuos tekstus.

"Saugos, ekspluatuojant elektros įrankius taisyklėse" esantys saugos nurodymai dėl elektros smūgio išvengimo STIHL akumuliatorių energiją naudojantiems 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).

23.2 Saugi darbo vieta

- a) **Jūsų darbo vieta turi būti švari ir gerai apšiesta.**
Netvarka arba nepakankamai apšiesta darbo vieta gali sukelti nelaimingo atsitikimo pavojų.
- b) **Nedirbkite su elektriniu įrenginiu aplinkoje, kur gali kilti sprogimo pavojus, kur stovi degūs skysčiai, dujos arba susikaupę dulkės.** Elektros įrenginiai sukelia žiežirbas, kurios gali uždegti dulkes arba garus.
- c) **Vaikai ir kiti asmenys, dirbant su elektriniu įrenginiu turi stoveti saugiu atstumu.** Pasisukant galite prarasti kontrolę įrenginiu.

23.3 Elektros saugumas

- a) **Elektrinio įrenginio pajungimo šakutė turi atitikti elektros lizdo matmenis.** Šakutė negali būti pakeista. Nenaudokite adapterio šakutės kartu su įžemintais elektriniais įrenginiais. Nepakeistos šakutės ir tinkamos rozetės sumažina elektros smūgio pavojaus riziką.
- b) **Venkite kūno kontakto su įžemintais paviršiais kaip vamzdžiais, šildymo įranga, viryklėmis ir šaldytuvais.** Padidėja elektros smūgio pavojaus rizika, kai Jūsų kūnas tampa laidininku.
- c) **Saugokite elektrinius įrenginius nuo lietaus ir drėgmės.** Patekės į elektrinį įrenginį vanduo padidina elektros smūgio pavojaus riziką.
- d) **Nenaudokite laido ne pagal paskirtį, neneškite įrenginio laikant jį už laido, nekabinkite ant laido ar netraukite už jo, norédami išjungti įrenginį iš rozetės.** Laikykite laidą atokiau nuo karščio, tepalų, aštrų paviršių arba judančių dalių. Pažeisti ar suvynioti laidai padidina elektros smūgio pavojaus riziką.
- e) **Jeigu Jūs su elektriniu įrenginiu dirbate lauke, naudokite tik tokį ilginimo laidą, kuris tinkta naudoti lauke.** Darbui lauke pritaikyto ilginimo laido naudojimas sumažina elektros smūgio pavojaus riziką.
- f) **Jeigu negalima išvengti elektrinio įrenginio naudojimo drėgnoje aplinkoje, naudokite elektros pajungimo lizdą su įžeminimu.** Rozetė su įžeminimu sumažina elektros smūgio pavojaus riziką.

23.4 Asmenų saugumas

- a) **Būkite atidūs, sutelkę dėmesį į tai, ką darote, ir laikykite išprastų darbo su elektriniu įrankiu taisyklių.** Nenaudokite elektrinių įrankių, jei jaučiate nuovargį, vartojote narkotinių medžiagų, alkoholio ar vaistų. Tik monetas nedėmesingumo, dirbant su elektriniu įrenginiu gali sukelti rimtus sužeidimus.
- b) **Naudokite asmenines saugos priemones ir visada apsauginius akinius.** Asmeninių saugos priemonių, kaip apsauginės kaukės, neslystančių tvirtų batų, apsauginio šalmo arba apsauginių ausinių naudojimas, priklausomai nuo darbo pobūdžio, sumažina sužeidimų pavojaus riziką.
- c) **Venkite nenumatyto įjungimo.** Išsitinkinkite, kad elektrinis įrenginys išjungtas, prieš įjungiant jį į elektros srovės tinklą arba prijungiant akumuliatorių, prieš paimant jį ar pernešant. Jeigu Jūs nešdami elektrinį įrenginį, pirštą laikote ant jungiklio arba įrenginį įjungiate į elektros tinklą, gali kilti nelaimingo atsitikimo pavojus.
- d) **Pašalinkite reguliavimo įrankius arba atsuktuvą, prieš įjungiant elektrinį įrenginį.** Įrankis arba raktas, kuris gali būti besisukančioje įrenginio dalyje, gali sužeisti.
- e) **Venkite neteisingos kūno laikysenos dirbant.** Pasirūpinkite saugia stovėsena ir visada stenkitės išlaikyti pusiausvyrą. Taip Jūs galésite netikėtose situacijose geriau kontroliuoti elektrinį įrenginį.
- f) **Dėvėkite tinkamus rūbus.** Nedėvėkite plačių drabužių ar papuošalų. Ilgus plaukus, rūbus ir pirštines laikykite atokiau nuo judančių dalių. Laisvi drabužiai, papuošalai arba ilgi plaukai gal įsipainioti į besisukančias dalis.
- g) **Jeigu gali būti primontuotos dulkių siurbimo ir nuopjovų surinkimo įrangos, jas reikia primontuoti ir teisingai naudoti.** Dulkių surinkimo įrangos naudojimas sumažina pažeidimus dėl didelio dulkių kiekio.
- h) **Nepasitikékite įsivaizduojamu saugumu ir laikykite darbo su elektriniu įrenginiu saugumo nurodymų net ir tuomet, kai esate daug dirbę su elektriniais įrenginiais.** Neapgalvotas veiksmas per sekundės dalį gali privesti prie sunkaus sužeidimo.

23.5 Elektrinio įrankio naudojimas ir priežiūra

- a) **Venkite įrankio perkrovą. Naudokite darbui tinkamą elektrinį įrankį.** Tinkamu elektriniu įrankiu darbą nurodytoje įrankio naudojimo srityje atliksite geriau ir saugiau.
- b) **Nenaudokite elektrinio įrenginio, kurio jungiklis sugedęs.** Elektrinis įrenginys, kuris nepilnai įsijungia ar išsijungia, yra pavojingas ir turi būti pataisytas.
- c) **Išjunkite įrenginį iš elektros tinklo ir/ar išimkite akumulatorių, prieš reguliuojant įrenginį, keičiant naudojamo įrankio detales ar paliekant įrenginį be priežiūros.** Šios saugumo priemonės užkerta kelią netikėtam elektrinio įrenginio įsijungimui.
- d) **Nenaudojamus elektrinius įrenginius laikykite vaikams neprieinamoje vietoje.** Neleiskite naudoti įrenginio asmenims, kurie nesusipažinę su šio įrenginio konstrukcija ir neperskaite šių nurodymų. Elektriniai įrenginiai yra pavojingi, jeigu juos naudoja nepatyrę asmenys.
- e) **Rūpestingai prižiūrėkite elektrinius įrankius ir papildomą įrangą.** Patirkinkite, ar tinkamai veikia ir ar neužsikirtusios slankiosios dalys, ar nėra elektrinio įrankio veikimą bloginančių sulūžusių arba apgadintų dalių. Prieš elektrinio įrenginio naudojimą pataisykite pažeistas dalis. Daugelis nelaimingų atsitikimų kyla dėl neteisingai prižiūrėtų įrenginių.
- f) **Pjovimo įrangą laikykite aštria ir švarią.** Rūpestingai prižiūrėta pjovimo įranga su aštoriais pjovimo paviršiais mažiau stringa ir lengviau pjauna.
- g) **Elektrinį įrankį, papildomą įrangą, piedus ir kt. naudokite vadovaudamiesi šiais nurodymais.** Atsižvelkite į darbo sąlygas ir atliekamą veiklą. Elektrinių įrenginių naudojimas kitiemis tikslams gali vesti prie pavojingu situacijų.
- h) **Laikir jų paviršius švarius, sausus ir nesuteptus alyva ar riebalais.** Slidžios rankenos aar jų paviršiai neleidžia saugiai valdyti ir kontroliuoti elektrinį įrenginį nenumatytose situacijose.

23.6 Akumulatorinio įrenginio naudojimas ir priežiūra

- a) **Įkraukite akumulatorius tik su įkrovikliais, kuriuos rekomenduoja gamintojas.** Įkroviklis, kuris skirtas tam tikros rūšies akumulatorių įkrovimui, gali užsidegti, jei jis naudojamas su kitokiu akumulatoriumi.
- b) **Elektros įrankiuose naudokite tik tam skirtus akumulatorius.** Kitokių akumulatorių naudojimas gali sukelti sužeidimus ar gaisro pavojų.
- c) **Nelaikykite naudojamo akumulatoriaus šalia savarželių, monetų, raktų, vinių, varžtų ar kitų smulkų metalinių daiktų, kurie gali sąlygoti kontaktų atotrukį.** Trumpas sujungimas tarp akumulatoriaus kontaktų gali sukelti nudeginus arba gaisrą.
- d) **Neteisingai naudojant, iš akumulatoriaus gali ištakėti skystis.** Venkite kontaktu su juo. Esant atsitiktiniam kontaktui, nuplauti vandeniu. Jei skystis patenka į akis, papildomai kreipkitės pas gydytoją. Ištakantis akumulatoriaus skystis gali suerzinti ar nudeginti odą.
- e) **Nenaudokite pažeisto ar pakeisto akumulatoriaus.** Pažeisti ar pakeisti akumulatoriai gali sukelti gaisro, sprogimo ar sužeidimo pavojų.
- f) **Saugokite akumulatorių nuo ugnies ir per aukštost temperatūrios poveikiounnis arba virš 130 °C (265 °F) temperatūra gali sukelti sprogimą.**
- g) **Laikykite nurodymų įkrovimui ir niekada neįkraudinėkite akumulatoriaus ar akumulatorinio įrankio aukštesnėje nei nurodyta naudojimo instrukcijoje temperatūroje.** Neteisingas įkrovimas ar įkrovimas aukštesnėje nei leistinoje temperatūroje gali sunaikinti akumulatorių ir padidinti gaisro pavojų.

23.7 Servisas

- a) Elektrinį įrenginį taisyti tik kvalifikuotam personalui ir taip pat naudoti tik originalias atsargines dalis. Tuo bus užtikrinta, kad bus išsaugotas elektrinio įrenginio saugumas.
- b) Niekada neatlikinėkite techninės priežiūros pažeistam akumuliatoriui. Visą akumuliatorių techninę priežiūrą turėtų atlikti tik gamintojas ar įgaliotos aptarnavimo vietas.

23.8 Saugumo nurodymai dirbant su gyvatvorių karpymo žirklėmis

- Visas kūno dalis laikykite atokiau nuo peilio. Nebandykite judant peiliui, pašalinti užstrigusias nupjautas šakeles ar prilaikyti pjaunamas šakas. Užstrigusias nupjautas atliekas pašalinkite, tik išjungę įrenginį. Vienas momentas neapdairumo dirbant su gyvatvorių žirklėmis gali sukelti rimtus sužeidimus.
- Gyvatvorių žirkles neškite už rankenos, esant išjungtam varikliui. Transportuojant ar saugant gyvatvorių karpymo žirkles, visada uždėti peilio apsaugą. Rūpestingas elgesys su įrenginiu užkerta kelią susizeisti į peilių.
- Elektrinį įrenginį laikykite už izoliuotų rankenų paviršių, kadangi peilis gali užkliudytis paslėptus elektros laidus arba savo pajungimo laidą. Peilio kontaktas su įtampos laidais gali įelektrinti metalines įrenginio dalis ir iššaukti elektros smūgį.

Vsebina

1	Uvod	134
2	Informacije o teh navodilih za uporabo	134
2.1	Veljavni dokumenti	134
2.2	Označevanje opozoril v besedilu	135
2.3	Simboli v besedilu	135
3	Pregled	135
3.1	Obrezovalnik žive meje in akumulatorska baterija	135
3.2	Simboli	136
4	Varnostni napotki	137
4.1	Opozorilni simboli	137
4.2	Pravilna uporaba	137
4.3	Zahteve glede uporabnika	138
4.4	Oblačila in oprema	138
4.5	Delovno območje in okolica	139
4.6	Varno stanje	140
4.7	Delo	141
4.8	Transport	142
4.9	Shranjevanje	143
4.10	Čiščenje, vzdrževanje in popravljanje	143
5	Pripravljanje obrezovalnika žive meje za uporabo	144
5.1	Pripravljanje obrezovalnika žive meje za uporabo	144
6	Polnjenje akumulatorske baterije in LED-lučke	144
6.1	Polnjenje akumulatorske baterije	144
6.2	Prikaz stanja napolnjenosti	144
6.3	LED-lučke na akumulatorski bateriji	145
7	Sestavljanje obrezovalnika žive meje	145
7.1	Montiranje nožev	145
7.2	Montaža okroglega ročaja	145
8	Vstavljanje in odstranjevanje akumulatorske baterije	146
8.1	Vstavljanje akumulatorske baterije	146
8.2	Odstranitev akumulatorske baterije	146
9	Vklop in izklop obrezovalnika žive meje	146
9.1	Vklop obrezovalnika žive meje	146
9.2	Izklop obrezovalnika žive meje	147
10	Preverjanje obrezovalnika žive meje in akumulatorske baterije	147
10.1	Preverjanje upravljalnih elementov	147
10.2	Preizkus akumulatorske baterije	147
11	Delo z obrezovalnikom žive meje	147
11.1	Drža in vodenje obrezovalnika žive meje	147
11.2	Nastavljanje kota nožev	148
11.3	Rezanje	148
12	Po delu	149
12.1	Po delu	149
13	Transport	150
13.1	Transport obrezovalnika žive meje	150
13.2	Transport akumulatorske baterije	150
14	Shranjevanje	150
14.1	Shranjevanje obrezovalnika žive meje	150
14.2	Shranjevanje akumulatorske baterije	150
14.3	Shranjevanje obrezovalnika žive meje v stenskem držalu	151
15	Čiščenje	151
15.1	Čiščenje obrezovalnika žive meje	151
15.2	Čiščenje nožev	151
15.3	Čiščenje akumulatorske baterije	151
16	Vzdrževanje	151
16.1	Ostrenje nožev	151
17	Popravila	152
17.1	Popravilo obrezovalnika žive meje in akumulatorske baterije	152
18	Odpavljanje motenj	153
18.1	Odpavljanje motenj obrezovalnika žive meje ali akumulatorske baterije	153
19	Tehnični podatki	155

Ta navodila za uporabo so avtorsko zaščitena. Vse pravice do ponatisa in razmnoževanja, prevoda in obdelave z elektronskim sistemom si pridržuje avtor teh navodil.

19.1 Obrezovalnik žive meje STIHL HLA 56	155
19.2 Noži	155
19.3 Akumulatorska baterija STIHL AK	155
19.4 Vrednosti hrupa in vibracij.	155
19.5 REACH	155
20 Nadomestni deli in dodatni pribor	155
20.1 Nadomestni deli in dodatni pribor	155
21 Odstranjevanje	156
21.1 Odstranjevanje obrezovalnika žive meje in akumulatorske baterije	156
22 Izjava EU o skladnosti	156
22.1 Obrezovalnik žive meje STIHL HLA 56	156
23 Splošni varnostni napotki za električno orodje	156
23.1 Uvod	156
23.2 Varnost delovnega mesta	157
23.3 Električna varnost	157
23.4 Varnost oseb	157
23.5 Uporaba in ravnanje z električnim orodjem	158
23.6 Uporaba in ravnanje z akumulatorskim orodjem	158
23.7 Servis	159
23.8 Varnostni napotki za škarje za živo mejo	159

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 pooblaščeni prodajalci nudijo strokovno svetovanje in uvajanje ter obsežno tehnično podporo.

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:
 - Varnostni napotki za akumulatorsko baterijo STIHL AK
 - Varnostna informacija 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.

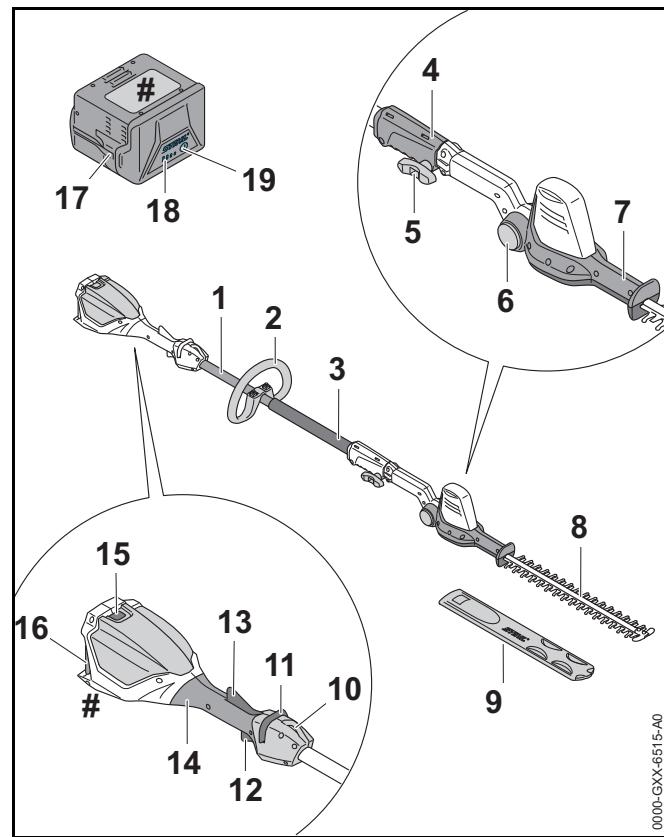
2.3 Simboli v besedilu



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 Sprostitevni drsnik

Sprostitevni 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 sprostitevnega 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:



1 LED-lučka sveti rdeče. Akumulatorska baterija je pretopla ali premrzla.



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 gospodinjske odpadke.

4 Varnostni napotki

4.1 Opozorilni simboli

Opozorilni simboli na obrezovalniku žive meje in 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.



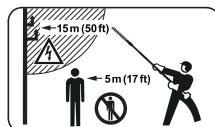
Nosite zaščitne škornje.



Nosite delovne rokavice.



Ne dotikajte se gibljivih nožev.



Upoštevajte varnostno razdaljo.



Obrezovalnik žive meje zaščitite pred dežjem in vlogo.



Akumulatorsko baterijo odstranite med prekinivijo dela, transportom, shranjevanjem, vzdrževanjem ali popravili.



Akumulatorsko baterijo zaščitite pred vročino in ognjem.



Akumulatorsko baterijo zaščitite pred dežjem in vlogo ter je ne potapljajte v tekočine.



Upoštevajte dopustno temperaturno območje akumulatorske baterije.

4.2 Pravilna uporaba

Obrezovalnik žive meje STIHL HLA 56 služi za rezanje pokrovnih rastlin, visokih živilih 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 uporablja 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 pooblaščeni 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 zagrabi dolge lase. Uporabnik se lahko hudo poškoduje.
 - ▶ Dolge lase spnite in zavarujte tako, da jih obrezovalnik žive meje ne bo mogel potegniti noter.
- 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.



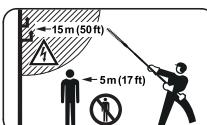
- Med delom se lahko dvigne prah. Vdihavanje prahu lahko škoduje zdravju in povzroči alergične reakcije.
 - ▶ Nosite masko za zaščito pred prahom.
- Neprimerna oblačila se lahko zataknejo v les, grmičeve in obrezovalnik žive meje. Uporabniki brez primernih oblačil se lahko hudo poškodujejo.
 - ▶ Nosite tesno prilegajoča se oblačila.
 - ▶ Odložite šale in nakit.
- Če uporabnik nosi neprimereno 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 odpornega materiala.

4.5 Delovno območje in okolica

4.5.1 Obrezovalnik žive meje

⚠️ OPOZORILO

- Nesodelajoče osebe, otroci in živali ne morejo prepoznati in oceniti nevarnosti obrezovalnika žive meje in dvignjenih predmetov. Nesodelajoče osebe, otroci in živali se lahko hudo poškodujejo in nastane lahko materialna škoda.



- ▶ Nesodelajoče 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 netljivi 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

- Nesodelajoče osebe, otroci in živali ne morejo prepoznati in oceniti nevarnosti akumulatorske baterije. Nesodelajoče osebe, otroci in živali se lahko hudo poškodujejo.

- ▶ Nesodelajoče 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 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.



- ▶ Akumulatorsko baterijo zaščitite pred vročino in ognjem.
- ▶ Akumulatorske baterije ne mečite v ogenj.



- ▶ Akumulatorsko baterijo uporabljajte in shranite v temperaturnem območju med - 10 °C in + 50 °C.



- ▶ Akumulatorsko baterijo zaščitite pred dežjem in vlogo ter je ne potapljaljte v tekočine.

- ▶ Akumulatorske baterije ne približujte kovinskim 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 samo originalni dodatni pribor STIHL za ta obrezovalnik žive meje.
- Dodatni pribor je pravilno nameščen.

▲ 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 spreminjahte.
- ▶ Če upravljalni elementi ne delujejo: ne delajte z obrezovalnikom žive meje.
- ▶ Montirajte samo 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.
- ▶ 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 sprostijo in odletijo. Obstaja nevarnost hudih poškodb oseb.
 - ▶ Delajte z nepoškodovanim nožem.
 - ▶ Nože pravilno naostrrite 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 delajočo akumulatorsko baterijo.
 - ▶ Ne polnite poškodovane ali pokvarjene akumulatorske baterije.
 - ▶ Če je akumulatorska baterija umazana ali mokra: akumulatorsko baterijo je treba očistiti in posušiti.
 - ▶ 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.
- 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

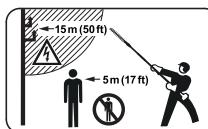
- Uporabnik v določenih situacijah več ne more zbrano delati. Uporabnik se lahko spotakne, pade in se hudo poškoduje.
 - ▶ Delajte mirno in premišljeno.
 - ▶ Če so svetlobne razmere in vidljivost slab: ne delajte z obrezovalnikom žive meje.
 - ▶ Sami upravljaljajte obrezovalnik žive meje.
 - ▶ Pazite 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 utрудi. Uporabnik se lahko hudo poškoduje.
 - ▶ Le kratek čas delajte nad višino ramen.
 - ▶ Med delom imejte premore.
- Če gibljični nož zadane ob trdi predmet, se lahko močno upočasni. 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. Trde predmete odstranite iz žive meje.
- Uporabnik se lahko ureže na gibljičnih nožih. Uporabnik se lahko hudo poškoduje.
 - ▶ Ne dotikajte se gibljičnih 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 pribl. 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 napenjalnimi pasovi, jermenji 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.
- ▶ Akumulatorsko baterijo transportirajte v električno neprevodni embalaži.

- 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, 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 poškoduje.
 - ▶ Akumulatorsko baterijo shranite na čistem in suhem mestu.
 - ▶ Akumulatorsko baterijo shranite v zaprtem prostoru.
 - ▶ Akumulatorske baterije ne shranujte v obrezovalniku žive meje in polnilniku.
 - ▶ Akumulatorsko baterijo shranite v električno neprevodni embalaži.
 - ▶ Akumulatorsko baterijo shranite v temperaturnem območju med - 10 °C in + 50 °C.

4.10 Čiščenje, vzdrževanje in popravljanje

▲ 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.

- Močna čistilna sredstva, čiščenje z vodnim curkom ali ostri predmeti lahko poškodujejo obrezovalnik žive meje, nože ali akumulatorsko baterijo. 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 čistiti, kot je opisano v navodilih za uporabo.
 - Med čiščenjem, vzdrževanjem ali popravilom nožev se lahko uporabnik ureže na ostrih rezalnih zobe. Uporabnik se lahko poškoduje.
 - ▶ 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 polnite, kot je opisano v navodilih za uporabo polnilnikov STIHL AL 101, 300, 500.

- ▶ Očistite obrezovalnik žive meje, 15.1.
- ▶ Montirajte nože, 7.1.
- ▶ Montirajte okrogli ročaj, 7.2.
- ▶ Preverite upravljalne elemente, 10.1.
 - ▶ Če med preverjanjem upravljalnih elementov 3 LED-lučke na akumulatorski bateriji utripajo rdeče: odstranite akumulatorsko baterijo in se obrnite na pooblaščenega prodajalca STIHL. Obstaja motnja obrezovalnika žive meje.
- ▶ Če korakov ni mogoče izvesti: obrezovalnika žive meje ne uporablajte in se obrnite na pooblaščenega prodajalca STIHL.

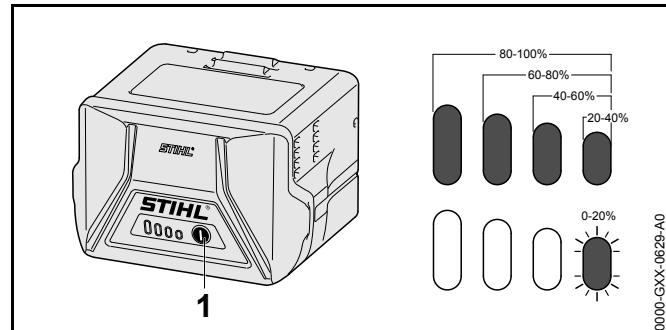
6 Polnjenje akumulatorske baterije in LED-lučke

6.1 Polnjenje akumulatorske baterije

Čas polnjenja je odvisen od različnih dejavnikov, npr. od temperature akumulatorske baterije ali od temperature okolice. Dejanski čas polnjenja lahko odstopa od navedenega časa polnjenja. Čas polnjenja je naveden na spletnem naslovu www.stihl.com/charging-times.

- ▶ Akumulatorsko baterijo polnite tako, kot je opisano v navodilih za uporabo polnilnika STIHL AL 101, 300, 500.

6.2 Prikaz stanja napolnjenosti



- ▶ 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.

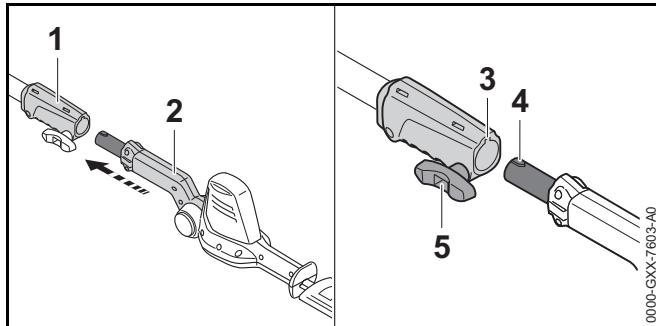
Če LED-lučke svetijo ali utripajo zeleno, je prikazano stanje napoljenosti.

- ▶ 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

- ▶ Odstranite akumulatorsko baterijo.
- ▶ Ščitnik nožev potisnite čez nože, da bodo ti v celoti pokriti.

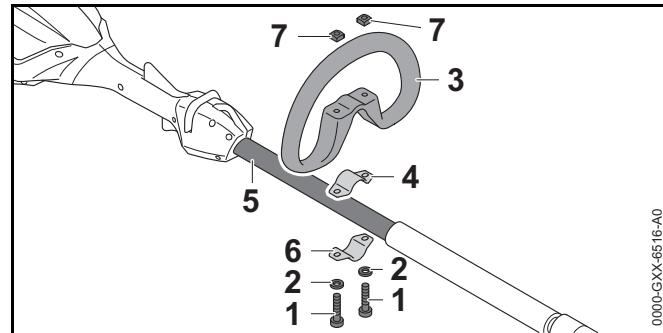


- ▶ Priključno objemko (1) in nože (2) poravnajte tako, da sta utor (3) in zatič (4) obrnjena navzgor.
- ▶ Nože (2) potisnite v priključno objemko (1).

- ▶ 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.

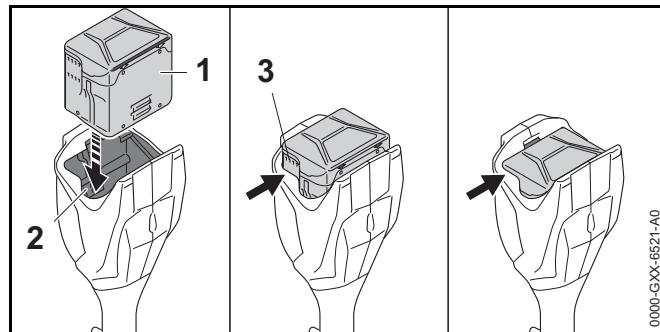


0000-GXX-5516-A0

- ▶ 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

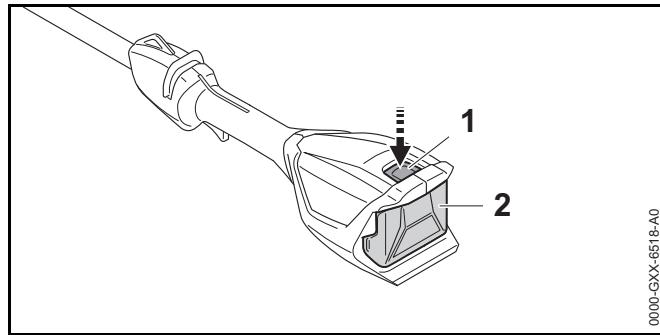
8.1 Vstavljanje akumulatorske baterije



- ▶ Akumulatorsko baterijo (1) potiskajte v predal za akumulatorsko baterijo (2), dokler ne zaslišite klikna. 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.

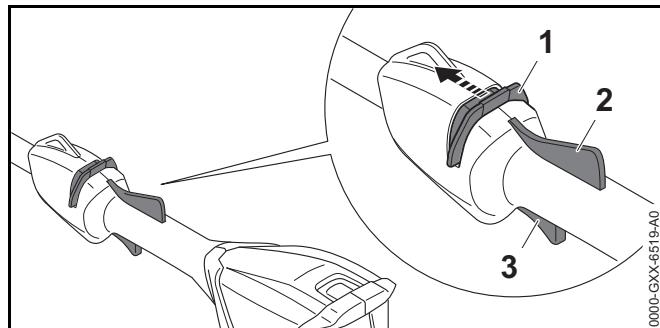


- ▶ Pritisnite zaporno ročico (1). Akumulatorska baterija (2) je sproščena in jo lahko vzamete ven.

9 Vklop in izklop obrezovalnika žive meje

9.1 Vklop 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.
- ▶ Z roko pritisnite ročico ergo (2) in jo držite pritisnjeno. Sprostitveni drsnik (1) lahko izpustite.

- ▶ S kazalcem pritisnite prestavno ročico (3) in jo držite pritisnjeno.
Obrezovalnik žive meje pospešuje in noži se premikajo.

9.2 Izklop 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, ročica ergo 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 poškodovan.
- ▶ Sprostitveni drsnik s palcem potisnite v smeri nožev in ga držite.
- ▶ Pritisnite ročico ergo in jo držite.
- ▶ Pritisnite prestavno ročico.
Sprostitveni drsnik lahko izpustite.
- ▶ Izpustite prestavno ročico in ročico ergo.
- ▶ 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 ročica ergo so pokvarjeni.

Vkllop obrezovalnika žive meje

- ▶ Vstavite akumulatorsko baterijo.
- ▶ Sprostitveni drsnik potisnite v smeri proti nožem in ga držite.
- ▶ Pritisnite ročico ergo in jo držite.
- ▶ Pritisnite prestavno ročico 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

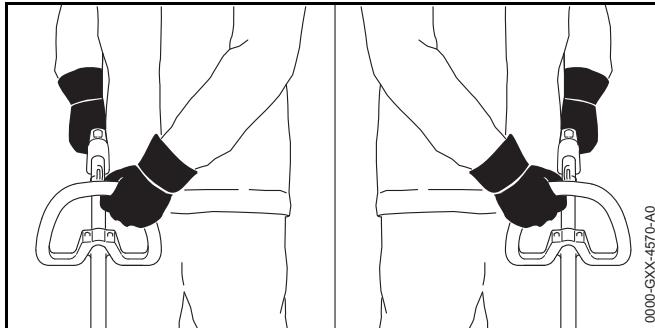
- ▶ Pritisnite tipko na akumulatorski bateriji.
LED-lučke svetijo ali utripajo.
- ▶ Če LED-lučke ne svetijo ali utripajo: akumulatorske baterije ne uporabljajte in se obrnite na pooblaščenega prodajalca STIHL.
Obstaja motnja akumulatorske baterije.

11 Delo z obrezovalnikom žive meje

11.1 Drža in vodenje obrezovalnika žive meje

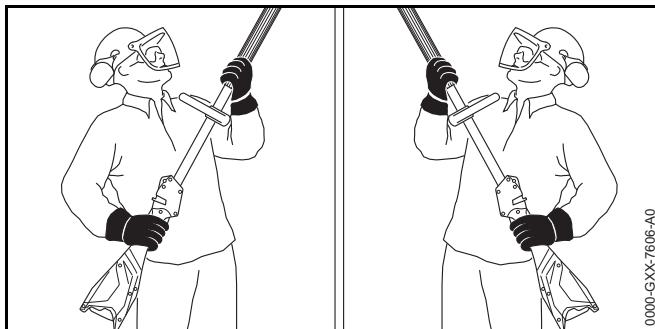
Odvisno od uporabe lahko obrezovalnik žive meje različno držite in vodite.

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

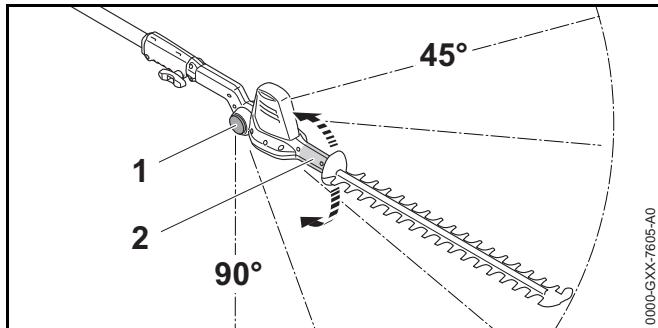


- ▶ Obrezovalnik žive meje z eno roko primite za upravljalni ročaj, tako da s palcem trdno objamete upravljalni ročaj.
- ▶ Obrezovalnik žive meje z drugo roko držite za cev za ročaj tako, da s palcem objamete cev za ročaj.

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 pritisnjenege.
- ▶ 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

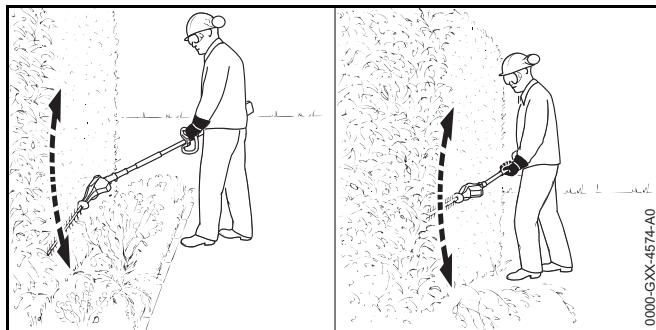


- ▶ Nože nastavite pod največji kot.
- ▶ Obrezovalnik žive meje enakomerno premikajte sem ter tja.

- ▶ Počasi in nadzorovano se premikajte naprej.
- ▶ Če se učinek rezanja zmanjša: naostrite nože.

Navpično rezanje

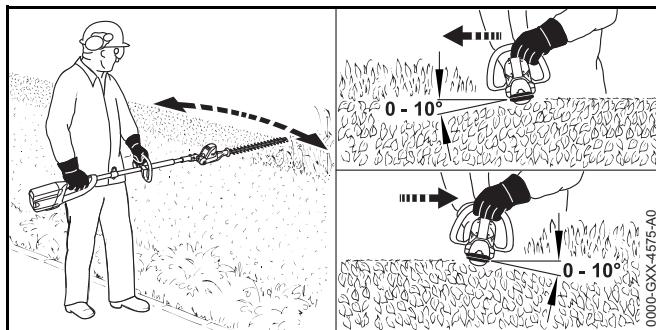
- ▶ Debele veje ali vejice prej porežite s škarjami za veje ali motorno žago.



- ▶ 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

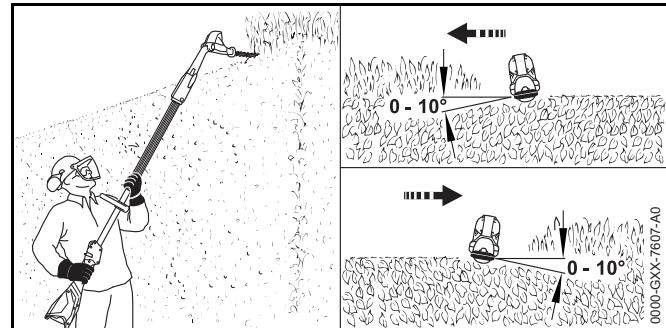
- ▶ Debele veje ali vejice prej porežite s škarjami za veje ali motorno žago.



- ▶ 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 škarjami 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.

12 Po delu

12.1 Po delu

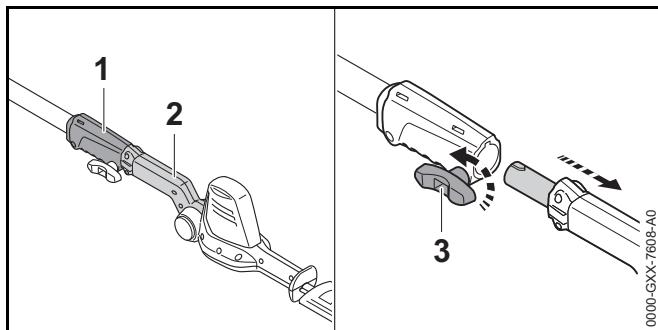
- ▶ Izklopite obrezovalnik žive meje in odstranite akumulatorsko baterijo.
- ▶ Če je obrezovalnik žive meje moker: počakajte, da se obrezovalnik žive meje posuši.
- ▶ Očistite obrezovalnik žive meje.
- ▶ Očistite nože.
- ▶ Ščitnik nožev potisnite čez nože, da bodo ti v celoti pokriti.

- ▶ Očistite akumulatorsko baterijo.

13 Transport

13.1 Transport obrezovalnika žive meje

- ▶ Izklopite obrezovalnik žive meje in odstranite akumulatorsko baterijo.
- ▶ Ščitnik nožev potisnite čez nože, da bodo ti v celoti pokriti.



- ▶ 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.
- ▶ Če boste obrezovalnik žive meje transportirali v vozilu: obrezovalnik žive meje zavarujte tako, da se ne bo mogel prevrniti in premikati.

13.2 Transport akumulatorske baterije

- ▶ Izklopite obrezovalnik žive meje in odstranite akumulatorsko baterijo.
- ▶ Prepričajte se, ali je akumulatorska baterija v varnem stanju za uporabo.
- ▶ Akumulatorsko baterijo zapakirajte tako, da bodo izpolnjeni naslednji pogoji:
 - Embalaža ni električno prevodna.
 - Akumulatorska baterija se v embalaži ne more premikati.
- ▶ Embalažo zavarujte, 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 priročnikom 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

- ▶ Izklopite 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

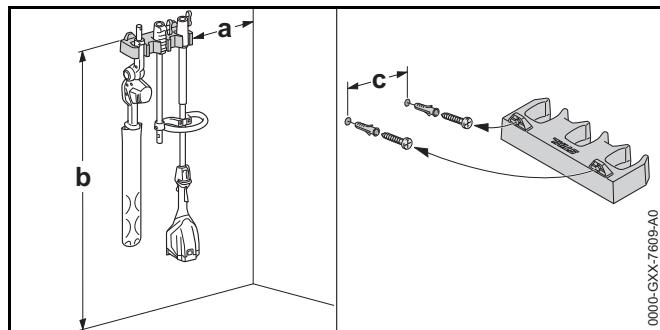
STIHL priporoča, da akumulatorsko baterijo shranite, ko je stanje napoljenosti med 40 % in 60 % (svetita 2 zeleni LED-lučki).

- ▶ 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 in polnilnika.
 - Akumulatorska baterija je v električno neprevodni embalaži.
 - Akumulatorska baterija je v temperaturnem območju med - 10 °C in + 50 °C.

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.
 - Upoštevane 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.
- Prezračevalne reže očistite s čopičem.
- Obrezovalnik žive meje očistite z vlažno krpo ali sredstvom za odstranjevanje smole STIHL.

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 Ostrenje nožev

STIHL priporoča, da nože odnesete na ostrenje k pooblaščenemu prodajalcu STIHL.

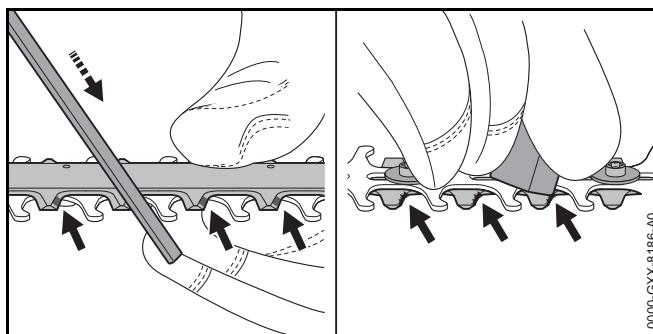


OPOZORILO

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

Motenja	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.	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Akumulatorsko baterijo polnite tako, kot je opisano v navodilih za uporabo polnilnikov STIHL AL 101, 300, 500.
	1 LED-lučka sveti rdeče.	Akumulatorska baterija je pretopla ali premrzla.	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Odstranite akumulatorsko baterijo. ▶ Počakajte, da se akumulatorska baterija ohladi ali segreje.
	3 LED-lučke utripajo rdeče.	Obstaja motnja obrezovalnika žive meje.	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Odstranite akumulatorsko baterijo. ▶ Očistite električne kontakte v predalu za akumulatorsko baterijo. ▶ Vstavite akumulatorsko baterijo. ▶ Vklopite obrezovalnik 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.	<ul style="list-style-type: none"> ▶ 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 pretopel.	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Odstranite akumulatorsko baterijo. ▶ Počakajte, da se obrezovalnik žive meje ohladi.
	4 LED-lučke utripajo rdeče.	Obstaja motnja akumulatorske baterije.	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Odstranite akumulatorsko baterijo in jo ponovno vstavite. ▶ Vklopite obrezovalnik 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.	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Odstranite akumulatorsko baterijo. ▶ Očistite električne kontakte v predalu za akumulatorsko baterijo. ▶ Vstavite akumulatorsko baterijo.

Motnja	LED-lučke na akumulatorski bateriji	Vzrok	Rešitev
		Obrezovalnik žive meje ali akumulatorska baterija sta vlažna.	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Počakajte, da se obrezovalnik žive meje ali akumulatorska baterija posušita.
Obrezovalnik žive meje se med delovanjem izklopi.	3 LED-lučke svetijo rdeče.	Obrezovalnik žive meje je pretopel.	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Odstranite akumulatorsko baterijo. ▶ Počakajte, da se obrezovalnik žive meje ohladi.
		Obstaja električna motnja.	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Odstranite akumulatorsko baterijo in jo ponovno vstavite. ▶ Vklopite obrezovalnik žive meje.
Čas delovanja obrezovalnika žive meje je prekratek.		Akumulatorska baterija ni do konca napolnjena.	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Akumulatorsko baterijo polnite, kot je opisano v navodilih za uporabo polnilnikov STIHL AL 101, 300, 500.
		Življenska doba akumulatorske baterije je prekoračena.	<ul style="list-style-type: none"> ▶ 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 tipsko tablico
- Energijska vsebnost v Wh: glejte tipsko tablico
- Teža v kg: glejte tipsko tablico
- Dopustno temperaturno območje za uporabo in shranjevanje: - 10 °C do + 50 °C

19.4 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 ISO 22868: 77 dB(A)
- Raven zvočne moči L_{wA} , izmerjena v skladu s standardom ISO 22868: 88 dB(A)

– Vrednost vibracij a_{hv} , izmerjena v skladu s standardom ISO 22867

- 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. Dejansko vrednost vibracij je treba oceniti. Pri tem se lahko upoštevajo tudi časi, v katerih je bila električna naprava izklopljena 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.

19.5 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.

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 pooblaščenem prodajalcu STIHL.

- Obrezovalnik žive meje, akumulatorsko baterijo, pribor in embalažo odstranite v skladu s predpisi in na okolju prijazen način.

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

ustreza zadevnim določbam smernic 2011/65/EU, 2006/42/ES, 2014/30/EU in 2000/14/ES in je bila razvita in izdelana v skladu z na datum proizvodnje veljavnimi različicami standardov: EN 55014-1, EN 55014-2, EN 60745-1 ob upoštevanju EN ISO 10517 in EN 60745-2-15.

Uporabljen postopek za ocenjevanje skladnosti v skladu z direktivo 2000/14/ES, priloga V.

- Izmerjena raven zvočne moči: 88 dB(A)
- Zajamčena raven zvočne moči: 90 dB(A)

Tehnična dokumentacija je shranjena pri ANDREAS STIHL AG & Co. KG, Produktzulassung.

Letnica izdelave, država proizvodnje in serijska številka so navedene na obrezovalniku žive meje.

Waiblingen, 17.6.2019

ANDREAS STIHL AG & Co. KG
za

Thomas Elsner, vodja upravljanja izdelkov in storitev

23 Splošni varnostni napotki za električno orodje

23.1 Uvod

V tem poglavju so opisani splošni varnostni napotki, ki jih za ročno električno orodje predpisuje standard EN/IEC 60745. STIHL mora ta besedila natisniti.

Varnostni napotki za preprečevanje električnega udara, ki so navedeni v poglavju "Električna varnost", 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 akumulatorjem (brez omrežnega kabla).

23.2 Varnost delovnega mesta

- 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) **Otroti in druge osebe naj se med uporabo električnega orodja ne zadržujejo v bližini.** V trenutku nepozornosti lahko izgubite nadzor nad napravo.

23.3 Električna varnost

- a) **Priklučni vtič električnega orodja se mora prilegati vtičnici.** Vtiča v nobenem primeru ni dovoljeno spremenjati.
Ne uporabljajte adapterskih vtičev skupaj z ozemljenim električnim orodjem. Nespremenjeni vtiči in ustrezne vtičnice zmanjšujejo tveganje električnega udara.
- b) **Izogibajte se stiku telesa 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 vlogo.** Vdor vode v električno orodje poveča tveganje električnega udara.
- d) **Kabla ne uporabljajte za nošenje ali obešanje električnega orodja in ne za vlečenje vtiča iz vtičnice.** Zavarujte kabel pred vročino, oljem, ostrimi robovi in pred gibljivimi deli naprave. Poškodovani ali zavozlani kabli 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.

23.4 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.** Prepričajte se, da je električno orodje izključeno, preden ga priključite na napajanje in/ali akumulatorsko baterijo, ga dvignite ali nosite. Če imate pri nošenju električnega orodja prst na stikalnu ali pa na omrežje priključite vklopljeno orodje, lahko to privede do nesreče.
- d) **Preden vklopite električno orodje, odstranite vsa nastavitevna orodja ali izvijače.** Orodje ali ključ, ki se nahaja v vrtečem se delu naprave, lahko privede do nesreče.
- e) **Izogibajte se nenormalni drži telesa.** Poskrbite za varno in stabilno stojisko 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.

23.5 Uporaba in ravnanje z električnim orodjem

- a) Naprave ne preobremenujte. 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. Naprave naj ne uporabljajo osebe, ki niso prebrali navodil za uporabo ali pa niso z njimi seznanjene. 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 laže 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.

23.6 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, žebljem, vijakom ali drugim malim kovinskim predmetom, ki lahko povzročijo premostitev kontaktov. Kratek stik med akumulatorskimi kontakti lahko povzroči požar in opeklne.
- d) Pri 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 opeklne 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 temperturnega območja, ki je navedeno v navodilih za uporabo. Nepravilno polnjenje ali polnjenje izven dovoljenega temperturnega območja lahko uniči akumulatorsko baterijo in poveča nevarnost požara.

23.7 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 vzdržujte poškodovanih akumulatorskih baterij. Vsakršno vzdrževanje akumulatorskih baterij sme izvajati samo proizvajalec ali pooblaščene servisne službe.

23.8 Varnostni napotki za škarje za živo mejo

- Z deli telesa se ne približujte nožu. Ko se nož premika, ne skušajte odstraniti odrezanega materiala ali ne skušajte držati materiala, ki ga režete. Material, ki se je zagozdil, odstranite samo, ko je naprava izklopljena. Zaradi trenutka nepazljivosti pri uporabi škarij za živo mejo lahko pride do hudih telesnih poškodb.
- Škarje za živo mejo vedno nosite za ročaj in ko nož miruje. Pri transportu ali shranjevanju škarij za živo mejo vedno nataknite zaščitni pokrov. Previdno ravnanje z napravo preprečuje nevarnost nesreče zaradi noža.
- Držite električno orodje za izolirane ročaje, saj lahko nož pride v stik s skritimi napeljavami. Ob stiku noža z napeljavo, ki je pod napetostjo, lahko pride do naelektritve kovinskih delov naprave in posledično do električnega udara.

0458-816-9521-A

INT4



www.stihl.com



0458-816-9521-A