

AS 2

***STIHL***



2 - 5      Sigurnosne napomene



## Sadržaj

1	Informacije uz ove sigurnosne napomene..	2
2	Uvodne napomene.....	2
3	Sigurnosne napomene.....	2
4	Tehnički podaci.....	4
5	Zbrinjavanje.....	5

## 1 Informacije uz ove sigurnosne napomene

### 1.1 Važeći dokumenti

Važe lokalni sigurnosni propisi.

- ▶ Pročitajte, razumite i sačuvajte sledeće dokumente, koji važe uz ove sigurnosne napomene:
  - Uputstvo za upotrebu akumulatorskog proizvoda STIHL
  - Uputstvo za upotrebu punjača STIHL
  - Sigurnosne informacije za aku-baterije STIHL i za proizvode sa ugrađenom aku-baterijom: [www.stihl.com/safety-data-sheets](http://www.stihl.com/safety-data-sheets)

### 1.2 Oznake upozorenja u tekstu

#### UPOZORENJE

- Napomena ukazuje na opasnosti koje mogu dovesti do teških povreda ili smrti.
  - ▶ Navedene mere mogu da spreče teške povrede ili smrt.

#### UPUTSTVO

- Napomena ukazuje na opasnosti koje mogu dovesti do materijalnih šteta.
  - ▶ Navedene mere mogu da spreče materijalne štete.

## 2 Uvodne napomene

### 2.1 Podaci o proizvođaču

ANDREAS STIHL AG & Co. KG

BadstraÙe 115

D-71336 Waiblingen

Telefon: +49 7151 26-0

Telefaks: +49 7151 26-11 40


E-Mail: [info@stihl.de](mailto:info@stihl.de)

[www.stihl.com](http://www.stihl.com)

### 2.2 Simboli


Simboli mogu da se nalaze na aku-bateriji i označavaju sledeće:

 Podatak pored simbola pokazuje količinu energije aku-baterije prema specifikaciji proizvođača ćelija. Raspoloživa količina energije kod primene je manja.


 Ne bacajte proizvod u kućno smeće.


## 3 Sigurnosne napomene

### 3.1 Simboli upozorenja

 Pridržavajte se bezbednosnih napomena i navedenih mera.

 Pročitajte, razumite i sačuvajte uputstvo za upotrebu.

 Aku-bateriju zaštitite od toplote i plamena.

 Ne potapajte aku-bateriju u tečnosti.

### 3.2 Namenska upotreba

Aku-baterija STIHL AS snabdeva energijom sledeće akumulatorske proizvode STIHL.

Aku-baterija se sme koristiti na kiÙi.

Aku-baterija se puni punjačem STIHL AL 1.

#### UPOZORENJE

- Proizvodi i punjači koje STIHL nije odobrio za aku-bateriju, mogu izazvati požare i eksplozije. Osobe mogu biti teÙko povređene ili usmrćene i moguće su materijalne štete.
  - ▶ Aku-bateriju STIHL AS koristite sa akumulatorskim proizvodom STIHL.
  - ▶ Aku-bateriju puniti punjačem STIHL AL 1.
- Nenamenska upotreba aku-baterije može da dovede do teÙkih povreda ili smrti i moguća je materijalna šteta.
  - ▶ Koristite bateriju kako je opisano u ovim bezbednosnim uputstvima.

### 3.3 Uslovi za korisnike

#### UPOZORENJE

- Neupućeni korisnici ne mogu da prepoznaju niti da procene opasnosti od aku-baterije. Korisnik ili druge osobe mogu biti teÙko povređeni ili usmrćeni.



- ▶ Pročitajte, razumite i sačuvajte uputstvo za upotrebu.

- ▶ Ukoliko aku-bateriju dajete drugoj osobi: Priložite i korisničku informaciju koja je isporučena sa aku-baterijom.
- ▶ U slučaju nedoumice: Obratite se specijalizovanom prodavcu STIHL.
- ▶ Uverite se da korisnik ispunjava sledeće uslove:
  - Korisnik je odmoran.
  - Korisnik je telesno, senzorički i duševno sposoban da opslužuje aku-bateriju i da je koristi. Ukoliko je korisnik telesno, senzorički ili duševno ograničeno sposoban, korisnik sme da radi samo pod nadzorom ili prema uputstvima odgovorne osobe.
  - Korisnik može da prepozna i proceni opasnosti od aku-baterije.
  - Korisnik je punoletan ili se korisnik obučava u struci pod nadzorom i u skladu sa nacionalnim propisima.
  - Korisnik je dobio uputstvo od specijalizovanog prodavca STIHL ili od stručnog lica pre nego što je prvi put koristio aku-bateriju.
  - Korisnik nije pod uticajem alkohola, lekova ili droga.


### 3.4 Radni prostor i sredina

#### ▲ UPOZORENJE

- Neovlašćene osobe, deca i životinje ne mogu prepoznati i proceniti opasnosti od aku-baterije. Neovlašćene osobe, deca i životinje mogu biti teško povređene.
  - ▶ Neovlašćene osobe, decu i životinje držite dalje.
  - ▶ Aku-bateriju ne ostavljajte bez nadzora.
  - ▶ Uverite se da deca ne mogu da se igraju aku-baterijom.
- Aku-baterija nije zaštićena od svih uticaja sredine. Pod određenim uticajima sredine, aku-baterija može da se zapali, eksplodira ili nepraviljivo oštetiti. Osobe mogu biti teško povređene i moguće su materijalne štete.



- ▶ Aku-bateriju zaštitite od toplote i plamena.
- ▶ Aku-bateriju ne bacajte u vatru.

- ▶ Nemojte puniti, koristiti i čuvati aku-bateriju izvan navedenih temperaturnih ograničenja,  4.2.



- ▶ Ne potapajte aku-bateriju u tečnosti.


- ▶ Aku-bateriju držite dalje od malih metalnih delova.
- ▶ Aku-bateriju ne izlažite uticaju visokog pritiska.
- ▶ Aku-bateriju ne izlažite uticaju mikrotalasnog zračenja.
- ▶ Aku-bateriju držite dalje od hemikalija i soli.

### 3.5 Stanje za bezbednu upotrebu

Aku-baterija je u stanju za bezbednu upotrebu ukoliko su ispunjeni sledeći uslovi:

- Aku-baterija je neoštećena.
- Aku-baterija je čista i suva.
- Aku-baterija funkcioniše i nije izmenjena.

#### ▲ UPOZORENJE

- U nebezbednom stanju aku-baterija ne može da funkcioniše sigurno. Osobe mogu biti teško povređene.
  - ▶ Radite s neoštećenom i funkcionalnom aku-baterijom.
  - ▶ Nemojte puniti oštećenu ili neispravnu aku-bateriju.
  - ▶ Ako je aku-baterija prljava: Aku-bateriju očistite.
  - ▶ Ako je mokra aku-baterija: Sačekajte da se aku-baterija osuši,  4.3.
  - ▶ Nemojte vršiti izmene na aku-bateriji.
  - ▶ Nemojte stavljati predmete u otvore aku-baterije.
  - ▶ Radi izbegavanja kratkog spoja, ne dodirujte metalnim predmetima električne kontakte aku-baterije.
  - ▶ Nemojte otvarati aku bateriju.
  - ▶ Pohabane ili oštećene pločice sa uputstvima zamenite.
- Iz oštećene aku-baterije može da isteče tečnost. Ako tečnost dođe u dodir sa kožom ili očima, ona može da izazove nadražaj kože ili očiju.
  - ▶ Izbegnite dodir sa tečnošću.
  - ▶ U slučaju dodira sa kožom: Pogođena mesta na koži isperite sa puno vode i sapuna.
  - ▶ U slučaju dodira sa očima: Isperite oči sa puno vode najmanje 15 minuta i obratite se lekaru.
- Oštećena ili neispravna aku-baterija može da miriše neobično, da dimi ili da gori. Osobe mogu biti teško povređene ili usmrćene i moguće su materijalne štete.

- ▶ Ukoliko aku-baterija miriše neobično ili dimi: Nemojte koristiti aku-bateriju i držite je dalje od zapaljivih materijala.
- ▶ Ukoliko aku-baterija gori: Pokušajte da aku-bateriju ugasisite aparatom za gašenje požara ili vodom.


### 3.6 Transportovanje

#### ▲ UPOZORENJE

- Aku-baterija nije zaštićena od svih uticaja sredine. Pod određenim uticajima sredine, aku-baterija može da bude oštećena i moguća je materijalna šteta.
  - ▶ Nemojte transportovati oštećenu aku-bateriju.
  - ▶ Ukoliko obim isporuke sadrži tašnu: Aku-bateriju transportujte u isporučenoj tašni.
- Aku-baterija može da se prevrne ili pokrene u toku transportovanja. Osobe mogu biti povređene i moguće su materijalne štete.
  - ▶ Aku-bateriju spakujte u pakovanju tako, da ne može da se pokrene.
  - ▶ Pakovanje obezbedite tako, da ne može da se pokrene.

### 3.7 Čuvanje

#### ▲ UPOZORENJE

- Deca ne mogu prepoznati i proceniti opasnosti od aku-baterije. Deca mogu biti teško povređena.
  - ▶ Aku-bateriju čuvajte van domašaja dece.
- Aku-baterija nije zaštićena od svih uticaja sredine. Pod određenim uticajima sredine, aku-baterija može da se nepopravljivo ošteti.
  - ▶ Aku-bateriju čuvajte na čistom i suvom.
  - ▶ Aku-bateriju čuvajte u zatvorenom prostoru.
  - ▶ Aku-bateriju čuvajte odvojeno od proizvoda.
  - ▶ Ukoliko se aku-baterija čuva u punjaču: Izvucite mrežni utikač i aku-bateriju čuvajte na nivou napunjenosti između 40 % i 60 % (2 svetlosne diode svetle zeleno).
  - ▶ Nemojte čuvati aku-bateriju izvan navedenih temperaturnih ograničenja,  4.2.

### 3.8 Čišćenje, održavanje i popravlanje

#### ▲ UPOZORENJE

- Agresivna sredstva za čišćenje, čišćenje vodenim mlazom ili šiljati predmeti mogu da oštete aku-bateriju. Ukoliko se aku-baterija ne čisti pravilno, komponente mogu da ne funkcionišu ispravno i sigurnosni mehanizmi mogu da

budu van funkcije. Osobe mogu biti teško povređene.

- ▶ Aku-bateriju čistite onako, kako je opisano u uputstvu za upotrebu akumulatorskog proizvoda.
- Ukoliko se aku-baterija ne održava ili ne popravija pravilno, komponente mogu da ne funkcionišu ispravno i sigurnosni mehanizmi mogu da budu van funkcije. Osobe mogu biti teško povređene ili usmrćene.
  - ▶ Aku-bateriju ne održavajte i ne popravljajte sami.
  - ▶ Ako je neophodno održavanje ili popravka aku-baterije: Obratite se specijalizovanom prodavcu STIHL.

## 4 Tehnički podaci

### 4.1 Aku-baterija STIHL AS

- Akumulatorska tehnologija: Litijum-jon
- Napon: 10,8 V
- Kapacitet u Ah: navedeno na nazivnoj pločici
- Količina energije u Wh: navedeno na nazivnoj pločici
- Težina u kg: navedena na nazivnoj pločici

### 4.2 Temperaturna ograničenja



#### UPOZORENJE

- Aku-baterija nije zaštićena od svih uticaja sredine. Pod određenim uticajima sredine, aku-baterija može da se zapali ili eksplodira. Osobe mogu biti teško povređene i moguće su materijalne štete.
  - ▶ Aku-bateriju ne punite na ispod temperature - 20 °C ili iznad + 50 °C.
  - ▶ Aku-bateriju ne koristite na ispod - 20 °C ili na iznad + 50 °C.
  - ▶ Aku-bateriju ne čuvajte na temperaturama ispod - 20 °C ili iznad + 70 °C.

### 4.3 Preporučeni opsezi temperature

Radi optimalnih performansi aku-baterije, pri državajte se sledećih opsega temperature:

- Punjenje: + 5 °C do + 40 °C
- Korišćenje: - 10 °C do + 40 °C
- Čuvanje: - 20 °C do + 50 °C

Ukoliko se aku-baterija puni, koristi ili čuva van preporučenih opsega temperature, performanse mogu biti smanjene.

Ako je baterija mokra ili vlažna, ostavite bateriju da se suši najmanje 48 h na temperaturi iznad

+ 15 °C i ispod + 50 °C i na vlažnosti ispod 70%.  
Veća vlažnost može produžiti vreme sušenja.

#### 4.4 REACH

REACH je oznaka za propis EU u vezi sa registracijom, procenom i dozvolom za upotrebu hemikalija.

Više informacija u vezi sa ispunjavanjem propisa REACH na [www.stihl.com/reach](http://www.stihl.com/reach).

## 5 Zbrinjavanje

### 5.1 Zbrinjavanje aku-baterije

Informacije u vezi sa zbrinjavanjem možete dobiti kod lokalne uprave ili kod specijalizovanog prodavca STIHL.

Nepropisno zbrinjavanje može da bude štetno po zdravlje i da zagađuje životnu sredinu.

- ▶ Pošaljite STIHL proizvode, uključujući ambalažu, na odgovarajuće sabirno mesto za reciklažu u skladu sa lokalnim propisima.
- ▶ Ne bacajte u kućno smeće.





[www.stihl.com](http://www.stihl.com)

SI\_001\_2019\_01\_56

SI\_001\_2019\_01\_56