

AK 10, 20, 30, 30.0 S

STIHL



2 - 5 Drošības norādījumi



Saturs

1	Informācija par šiem drošības tehnikas norādījumiem.....	2
2	levada skaidrojumi.....	2
3	Drošības norādījumi.....	2
4	Tehniskie dati.....	4
5	Uzturēšana.....	5

1 Informācija par šiem drošības tehnikas norādījumiem

1.1 Spēkā esošie dokumenti

Ir spēkā vietējie drošības noteikumi.

- Papildus šiem drošības norādījumiem izlasiet, izprotiet un saglabāiet šos dokumentus:
 - STIHL akumulatora izstrādājuma lietošanas instrukcija
 - STIHL lādētāja lietošanas instrukcija
 - Drošības informācija par STIHL akumulatoriem un produktiem ar iebūvētu akumulatoru: www.stihl.com/safety-data-sheets

1.2 Brīdinājuma norāžu apzīmēšana tekstā



BRĪDINĀJUMS

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

NORĀDĪJUMS

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

2 levada skaidrojumi

2.1 Norādes par ražotāju

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

Tālrunis: +49 7151 26-0

Telefakss: +49 7151 26-11 40

E-pasts: info@stihl.de

www.stihl.com

2.2 Simboli

Simboli var atrasties uz akumulatora un tie nozīmē sekojošo:



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



Neizmet produktu sadzīves atkritumos.

3 Drošības norādījumi

3.1 Brīdinājuma simboli



Ievērojiet drošības norādījumus un to pasākumus.



Izlasiet, izprotiet un saglabāiet lietošanas pamācību.



Aizsargāiet akumulatoru no karstuma un atklātas liesmas.



Aizsargāiet akumulatoru no lietus un mitruma un neievietojiet to šķidrumos.

3.2 Nosacījumiem atbilstīga lietošana

Akumulators STIHL AK nodrošina šādus STIHL akumulatora ražojumus vai VIKING akumulatora ražojumus ar enerģiju.

Akumulatoru nedrīkst lietot lietus laikā.

Akumulators tiek lādēts ar lādētāju STIHL AL 101, AL 301 vai AL 500.

▲ BRĪDINĀJUMS

- Ražojumi un lādētāji, kurus STIHL nav atļāvis lietot akumulatoram, var radīt ugunsgrēkus un sprādzienus. Var rasties smagi vai nāvējoši savainojumi un materiālu bojājumi.
 - Lietojiet akumulatoru STIHL AK ar STIHL akumulatora ražojumu vai VIKING akumulatora ražojumu.
 - Lādējiet akumulatoru ar lādētāju STIHL AL 101, AL 301 vai AL 500.
- Ja akumulators netiek izmantots atbilstoši noteikumiem, iespējams gūt smagas vai nāvējošas traumas un radīt mantiskos bojājumus.
 - Imantojiet akumulatoru, kā aprakstīts šajos drošības norādījumos.

3.3 Prasības lietotājam

▲ BRĪDINĀJUMS

- Lietotāji bez instruktažas nespēj atpazīt vai novērtēt apdraudējumu, ko rada akumulators. Lietotājs vai citi cilvēki var gūt smagas traumas vai var tik nonāvēti.
 - ▶ Izlasiet, saprotiet un saglabāriet lietošanas instrukciju.
- ▶ Nododot akumulatoru citai personai: Dodiet līdzī ar akumulatoru piegādāto informāciju lietotājiem.
- ▶ Neskaidrību gadījumā: vērsieties pie STIHL tirgotāja.
- ▶ Pārlicinieties, vai lietotājs atbilst šādām prasībām:
 - Lietotājs ir atpūties.
 - lietotājs fiziski, sensoriski un garīgi ir spējīgs vadīt 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 akumulatora radītos apdraudējumus.
 - Lietotājs ir pilngadīgs vai lietotājs uzraudzībā tiek apmācīts darbam atbilstoši nacionālajiem noteikumiem.
 - Pirms pirmās akumulatora lietošanas reizes lietotājs ir saņēmis STIHL tirgotāja vai speciālista instrukcijas.
 - Lietotājs nav alkohola, medikamentu vai narkotiku ietekmē.

3.4 Darba zona un apkārtējā vide

▲ 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 rotālāties ar akumulatoru.
- Akumulators nav aizsargāts pret visu vides ietekmi. Ja akumulators ir pakļauts noteiktai vides ietekmei, tas var aizdegties, uzsprāgt vai tikt neatgriezeniski sabojāts. Var rasties smagi savainojumi un materiālu bojājumi.



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



- ▶ Nelādējiet akumulatoru ārpus norādītajām temperatūras robežām, 4.2.
- ▶ Aizsargājiet akumulatoru no lietus un mitruma un neievietojiet to šķidrums.
- ▶ Netuviniet akumulatoru metālistiskām, mazām detaļām.
- ▶ Nepakļaujiet akumulatoru augsta spiediena iedarbībai.
- ▶ Nepakļaujiet akumulatoru mikroviļņu iedarbībai.
- ▶ Aizsargājiet akumulatoru pret ķīmikālijām un sāļiem.

3.5 Drošs stāvoklis

Akumulators ir drošā stāvoklī, ja ir izpildīti šādi noteikumi:

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

▲ BRĪDINĀJUMS

- Nedrošā stāvoklī akumulators vairs nedarbojas droši. Cilvēki var gūt smagus savainojumus.
 - ▶ Strādājiet ar nebojātu un strādājošu akumulatoru.
 - ▶ Nelādējiet bojātu akumulatoru.
 - ▶ Ja akumulators ir netīrs: Notīriet akumulatoru.
 - ▶ Ja akumulators ir mitrs: ļaujiet akumulatoram izžūt, 4.3.
 - ▶ Neizmainiet akumulatoru.
 - ▶ Neievietojiet priekšmetus akumulatora atvērumos.
 - ▶ Nekad nesavienojiet akumulatora elektriskos kontaktus ar metāla priekšmetiem un neveidojiet īsslēgumu.
 - ▶ Neatveriet akumulatoru.
 - ▶ Nomainiet nolietotas vai bojātas norādījumu plāksnītes.
- No bojāta akumulatora var izplūst šķidrums. Ja šķidrums nonāk saskarē ar ādu vai acīm, iespējams ādas vai acu kairinājums.
 - ▶ Izvairieties no kontakta ar šķidrumu.
 - ▶ Nonākot saskarē ar ādu: attiecīgās ādas zonas nomazgāt ar lielu daudzumu ūdens un ziepēm.
 - ▶ Nonākot saskarē ar acīm: vismaz 15 minūtes skalojiet acis ar lielu ūdens daudzumu un griezieties pie ārsta.

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


3.6 Transportēšana

▲ BRĪDINĀJUMS

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

3.7 Uzglabāšana

▲ BRĪDINĀJUMS

- Bērni nespēj atpazīt un novērtēt akumulatora radīto apdraudējumu. Bērni var gūt smagus savainojumus.
 - ▶ Glabājiet akumulatoru bērniem nepieejamās vietās.
- Akumulators nav aizsargāts pret visu vides ietekmi. Ja akumulators ir pakļauts noteiktai vides ietekmei, tas var tikt neatgriezeniski sabojāts.
 - ▶ Glabājiet akumulatoru tīru un sausu.
 - ▶ Glabājiet akumulatora slēgtā telpā.
 - ▶ Glabājiet akumulatoru atsevišķi no ražojuma.
 - ▶ Ja akumulators tiek glabāts lādētājā: atvienojiet barošanas kontaktdakšu un glabājiet akumulatoru uzlādes līmenī no 40 % līdz 60 % (2 zaļā krāsā degošas gaismas diodes).
 - ▶ Neglabājiet akumulatoru ārpus norādītajām temperatūras robežām,  4.2.

3.8 Tīrīšana, apkope un remonts

▲ BRĪDINĀJUMS

- Akumulatoru var sabojāt asi tīrīšanas līdzekļi, tīrīšana ar ūdens strūklu vai asiem priekšmetiem. Ja akumulators netiek tīrīts pareizi, detaļas var nedarboties pareizi un drošības ierīces

var pārstāt darboties. Cilvēki var gūt smagus savainojumus.

- ▶ Akumulatoru tīriet tā, kā aprakstīts akumulatora ražojuma lietošanas instrukcijā.
- Ja akumulatora apkope un remonts netiek veikta pareizi, detaļas var nedarboties pareizi un drošības ierīces var pārstāt darboties. Cilvēki var gūt smagus vai nāvējošus savainojumus.
 - ▶ Neveiciet akumulatora apkopi un remontu pats.
 - ▶ Ja nepieciešama akumulatora apkope vai remonts: vērsieties pie STIHL tirgotāja.

4 Tehniskie dati

4.1 Akumulators STIHL AK

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

4.2 Temperatūras robežas

▲ BRĪDINĀJUMS

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

4.3 Ieteicamais temperatūras diapazons

Lai nodrošinātu optimālu akumulatora darbību, ievērojiet šādus temperatūras diapazonus:

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

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

Ja akumulators ir slapjš vai mitrs, ļaujiet akumulatoram žūt vismaz 48 h temperatūrā virs + 15 °C un zem + 50 °C, kā arī ar mitrumu zem 70 %. Lielāks mitrums var pagarināt žāvēšanas laiku.

4.4 REACH

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

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

5 Utilizēšana

5.1 Akumulatora utilizēšana

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

Nepareiza utilizācija var radīt veselības traucējumus un kaitējumu apkārtējai videi.

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

www.stihl.com

SI_001_2018_01_19

SI_001_2018_01_19