

STIHL BGA 86

**STIHL**



|         |                           |
|---------|---------------------------|
| 2 - 13  | Uputa za uporabu          |
| 13 - 24 | Návod na obsluhu          |
| 24 - 35 | Lietošanas instrukcija    |
| 35 - 46 | Kasutusjuhend             |
| 46 - 57 | Ekspluatavimo instrukcija |
| 57 - 68 | Navodilo za uporabo       |



## Popis sadržaja

|    |   |    |
|----|---|----|
| 1  | Predgovor.....  | 2  |
| 2  | Informacije uz ovu uputu za uporabu.....                          | 2  |
| 3  | Pregled.....  | 2  |
| 4  | Upute o sigurnosti u radu.....                                    | 3  |
| 5  | Uređaj za puhanje pripremiti za primjenu... 7                     |    |
| 6  | Napuniti akumulator i LED diode.....                              | 7  |
| 7  | Sastaviti uređaj za puhanje.....                                  | 8  |
| 8  | Umetnuti i izvaditi akumulator.....                               | 8  |
| 9  | Uređaj za puhanje uklopiti/uključiti i isključiti/isključiti..... | 8  |
| 10 | Provjeriti uređaj za puhanje i akumulator....                     | 9  |
| 11 | Raditi s uređajem za puhanje.....                                 | 9  |
| 12 | Nakon rada.....   | 10 |
| 13 | Transport.....  | 10 |
| 14 | Pohranjivanje/skladištenje.....                                   | 10 |
| 15 | Čistiti.....  | 10 |
| 16 | Održavati i popravljati.....                                      | 10 |
| 17 | Odkloniti smetnje/kvarove.....                                    | 11 |
| 18 | Tehnički podaci.....  | 12 |
| 19 | Pričuvni dijelovi i pribor.....                                   | 12 |
| 20 | Zbrinjavanje.....   | 12 |
| 21 | EU-izjava o sukladnosti.....                                      | 12 |
| 22 | Adrese.....   | 13 |

## 1 Predgovor

Cijenjeni kupci!

hvala vam što ste se odlučili za proizvod tvrtke STIHL. Mi razvijamo i proizvodimo svoje proizvode prema vrhunskim standardima kvalitete, u skladu s potrebama naših klijenata. Tako nastaju vrhunski pouzdani proizvodi prikladni i za najzahtjevnije radove.

STIHL znači i vrhunsku kvalitetu servisa. Naše ovlaštene trgovine jamče stručno savjetovanje i upute, kao i sveobuhvatnu tehničku pomoć.

STIHL se izričito zalaže za održiv i odgovoran odnos prema prirodi. Ove Upute za uporabu pomažu vam da svoje STIHL proizvode koristite sigurno i ekološki tijekom dužeg perioda.

Zahvaljujemo vam na povjerenju i želimo vam puno zadovoljstva pri radu s proizvodom STIHL.



Dr. Nikolas Stihl

**VAŽNO! PRIJE UPOTREBE PROČITATI I POHRANITI.**

## 2 Informacije uz ovu uputu za uporabu

### 2.1 Važeći dokumenti

Vrijede lokalni sigurnosni propisi.

- ▶ Uz ove upute za uporabu dodatno s razumijevanjem pročitajte sljedeće dokumente i pohranite ih u svrhu kasnije upotrebe:
  - Uputu za uporabu za akumulator STIHL AR
  - Uputu za uporabu "Torba s remenom AP s priključnim vodom"
  - Sigurnosne napomene za akumulator STIHL AP
  - Uputu za uporabu za uređaje za punjenje STIHL AL 101, 300, 500
  - Sigurnosna informacija za akumulator i proizvode s ugrađenim akumulatorom tvrtke STIHL: [www.stihl.com/safety-data-sheets](http://www.stihl.com/safety-data-sheets)

### 2.2 Označavanje upozornih uputa u tekstu



#### UPOZORENJE

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

#### UPUTA

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

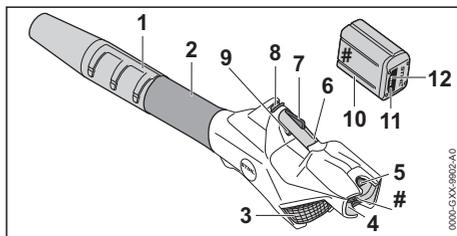
### 2.3 Simboli u tekstu



Ovaj simbol upućuje na poglavlje u ovoj uputi za uporabu.

## 3 Pregled

### 3.1 Uređaj za puhanje



#### 1 Mlaznica

Mlaznica vodi i usnopljuje zračnu struju.

**2 Cijev za puhanje**

Cijev za puhanje vodi zračnu struju.

**3 Zaštitna rešetka**

Zaštitna rešetka štiti korisnika od pokretnih dijelova u uređaju za puhanje.

**4 Akumulatorska komorica**

Akumulator se stavlja u akumulatorsku komoricu.

**5 Zaporna poluga**

Zaporna poluga drži akumulator u akumulatorskoj komorici.

**6 Ručka za upravljanje**

Ručka za upravljanje služi za rukovanje, vođenje i nošenje uređaja za puhanje.

**7 Ergonomska poluga**

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

**8 Zasun za otpiranje**

Zasun za otpiranje otvara sklopnu polugu.

**9 Sklopna poluga**

Sklopna poluga uključuje i isključuje uređaj za puhanje.

**10 Akumulator**

Akumulator opskrbljuje uređaj za puhanje energijom.

**11 Pritisna tipka**

Pritisna tipka aktivira LED žaruljice na akumulatoru.

**12 LED žaruljice**

LED žaruljice prikazuju razinu napunjenosti akumulatora i kvarove.

**# Pločica s oznakom snage sa serijskim brojem proizvoda****3.2 Simboli**

Simboli se mogu nalaziti na uređaju za puhanje i akumulatoru, a imaju sljedeće značenje:



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



4 LED žaruljice trepere crveno. U akumulatoru postoji kvar.



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



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



Proizvod nemojte zbrinjavati s kućnim otpadom.

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

Simboli upozorenja na uređaju za puhanje ili na akumulatoru imaju sljedeće značenje:



Slijedite upute za sigurnost u radu i njihove mjere.



S razumijevanjem pročitajte upute za uporabu i sačuvajte ih.



Nosite zaštitne naočale.



Pridržavajte se uputa o sigurnosti u radu glede odbačenih predmeta i odgovarajućih mjera.



Dugu kosu zavežite tako da ne može biti povučena u uređaj za puhanje.



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



Održavajte sigurnosni razmak.



Akumulator zaštitite od vrućine i vatre.



Nemojte uranjati akumulator u tekućine.



Održavajte dopušteni temperaturni raspon akumulatora.

**4.2 Namjenska upotreba**

Uređaj za puhanje STIHL BGA 86 služi za otpuhivanje lišća, trave, papira i sličnih materijala.

Uređaj za puhanje može se upotrebljavati po kiši.

Uređaj za puhanje opskrbljuje se energijom putem akumulatora STIHL AP ili akumulatora STIHL AR.

## ▲ UPOZORENJE

- Akumulatori koje društvo STIHL nije odobrilo za uređaj za puhanje mogu izazvati požare i eksplozije. Moguće su teške ozljede ili smrti osoba i može nastati materijalna šteta.
  - ▶ Uređaj za puhanje upotrebljavajte s akumulatorom STIHL AP ili akumulatorom STIHL AR.
- Ako se uređaj za puhanje ili akumulator nepropisno upotrebljavaju, moguće su teške ozljede ili smrti osoba te može nastati materijalna šteta.
  - ▶ Uređaj za puhanje upotrebljavajte kako je opisano u ovoj uputi za uporabu.
  - ▶ Akumulator upotrebljavajte kako je opisano u ovoj uputi za uporabu ili u uputi za uporabu akumulatora STIHL AR.

### 4.3 Zahtjevi upućeni korisniku

## ▲ UPOZORENJE

- Korisnici bez poduke ne mogu prepoznati ili procijeniti opasnosti koje predstavljaju uređaj za puhanje i akumulator. Korisnik ili druge osobe mogu se teško ozlijediti ili smrtno stradati.



- ▶ S razumijevanjem pročitajte upute za uporabu i sačuvajte ih na sigurnom mjestu za buduću primjenu.

- ▶ Ako se uređaj za puhanje ili akumulator proslijedi drugoj osobi: uvijek istovremeno predajte i uputu za uporabu.
- ▶ Uvjerite se da korisnik ispunjava sljedeće uvjete:
  - Korisnik je odmoran.
  - Korisnik je tjelesno, osjetljivo i duhovno sposoban rukovati uređajem za puhanje. Ako korisnik ima tjelesna, osjetljiva ili duševna ograničenja, s njima smije raditi samo pod nadzorom ili prema uputi odgovorne osobe.
  - Korisnik može prepoznati i procijeniti opasnosti uređaja za puhanje 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 društva STIHL ili od stručne osobe prije nego što je počeo prvi puta raditi s uređajem za puhanje.
  - Korisnik nije pod utjecajem alkohola, lijekova ni droga.

- ▶ Ako postoje nejasnoće: potražite pomoć stručnog trgovca društva STIHL.

### 4.4 Odjeća i oprema

## ▲ UPOZORENJE

- Za vrijeme rada duga kosa može se uvući u uređaj za puhanje. Korisnik se može teško ozlijediti.
  - ▶ Dugu kosu svežite i osigurajte tako da se nalazi iznad ramena.



- Za vrijeme rada predmeti mogu biti odbačeni uvis velikom brzinom. Korisnik se može ozlijediti.



- ▶ Nosite zaštitne naočale koje usko prijanjaju. Prikladne zaštitne naočale provjerene su prema normi EN 166 ili prema nacionalnim propisima i mogu se uz odgovarajuću oznaku nabaviti u trgovini.
- ▶ Nosite duge hlače.
- Za vrijeme rada može se zavrtožiti prašina. Udahnuta prašina može naštetiti zdravlju i izazvati alergijske reakcije.
  - ▶ Ako se zavrtoži prašina: nosite masku za zaštitu od prašine.
- Neprikladna odjeća može se zaplesti u drvo, šipražje i u uređaj za puhanje. Korisnici bez prikladne odjeće mogu se teško ozlijediti.
  - ▶ Nosite odjeću koja usko prijanja.
  - ▶ Skinite šalove i nakit.
- Ako korisnik nosi neprikladnu obuću, može se pokliznuti. Korisnik se može ozlijediti.
  - ▶ Nosite čvrstu, zatvorenu obuću s prijanjajućim potplatom.

### 4.5 Područje rada i okolina

#### 4.5.1 Uređaj za puhanje

## ▲ UPOZORENJE

- Osobe koje ne sudjeluju u radu, djeca i životinje ne mogu prepoznati te procijeniti opasnosti uređaja za puhanje i zavrtlanih predmeta. Osobe koje ne sudjeluju u radu, djeca i životinje mogu se teško ozlijediti te može nastati materijalna šteta.



- ▶ Osobe koje ne sudjeluju u radu, djecu i životinje držite u krugu od 5 m udaljenosti od radnog područja.
- ▶ Prema predmetima održavajte razmak od 5 m.
- ▶ Nemojte ostavljati uređaj za puhanje bez nadzora.

- ▶ Osigurajte da se djeca ne mogu igrati uređajem za puhanje.
- Električni ugradbeni dijelovi uređaja za puhanje mogu proizvesti iskre. Iskre u lako zapaljivom ili eksplozivnom okolišu mogu izazvati požare i eksplozije. Moguće su teške ozljede ili smrti osoba i može nastati materijalna šteta.
  - ▶ Nemojte raditi u lako zapaljivom i eksplozivnom okruženju.

#### 4.5.2 Akumulator

### ▲ UPOZORENJE

- Nesudjelujuće osobe, djeca i životinje ne mogu prepoznati niti procijeniti opasnosti akumulatora. Može doći do teških ozljeda nesudjelujućih osoba, djece i životinja.
  - ▶ Udaljite nesudjelujuće osobe, djecu i životinje.
  - ▶ Ne ostavljajte akumulator bez nadzora.
  - ▶ Osigurajte da se djeca ne mogu igrati akumulatorom.
- Akumulator nije zaštićen od svih utjecaja okoline. Ako je akumulator izložen određenim utjecajima okoline, može se zapaliti ili eksplozirati. Može doći do teških ozljeda ljudi i materijalne štete.



- ▶ Zaštitite akumulator od vrućine i vatre.
- ▶ Nemojte bacati akumulator u vatru.



- ▶ Upotrebljavajte i skladištite akumulator na temperaturama između -10 °C i +50 °C.



- ▶ Ne uranjajte akumulator u tekućine.

- ▶ Držite akumulator podalje od metalnih predmeta.
- ▶ Nemojte izlagati akumulator visokom tlaku.
- ▶ Nemojte izlagati akumulator mikrovalovima.
- ▶ Zaštitite akumulator od kemikalija i soli.

## 4.6 Sigurnosno ispravno stanje

### 4.6.1 Uređaj za puhanje

Uređaj za puhanje je sigurnosno ispravnim stanju ako su ispunjeni sljedeći uvjeti:

- Uređaj za puhanje nije oštećen.
- Uređaj za puhanje je čist.
- Elementi za korištenje funkcioniraju i na njima nisu vršene izmjene.
- Za ovaj uređaj za puhanje montiran je originalni pribor društva STIHL.
- Pribor je ispravno montiran.

## ▲ UPOZORENJE

- U sigurnosno neispravnom stanju ugradbeni dijelovi više ne mogu ispravno funkcionirati i sigurnosne naprave mogu se deaktivirati. Osobe se mogu teško ozlijediti ili smrtno stradati.
  - ▶ Radite s neoštećenim uređajem za puhanje.
  - ▶ Ukoliko je uređaj za puhanje nečist: očistite uređaj za puhanje.
  - ▶ Nemojte vršiti izmjene na uređaju za puhanje. Izuzetak: dogradnja odgovarajuće mlaznice za ovaj uređaj za puhanje.
  - ▶ Ako elementi za korištenje ne rade: nemojte raditi s uređajem za puhanje.
  - ▶ Za ovaj uređaj za puhanje montirajte originalni pribor društva STIHL.
  - ▶ Montirajte pribor kako je opisano u ovim uputama za uporabu ili u uputama za uporabu pribora.
  - ▶ Nemojte gurati predmete u otvore uređaja za puhanje.
  - ▶ Zamijenite istrošene ili oštećene natpise s napomenama.
  - ▶ Ako postoje nejasnoće: potražite pomoć stručnog trgovca društva STIHL.

### 4.6.2 Akumulator

Akumulator je u sigurnom stanju sigurnom, ako su ispunjeni sljedeći uvjeti:

- Akumulator nije oštećen.
- Akumulator je čist i suh.
- Akumulator funkcionira i nije izmijenjen.

## ▲ UPOZORENJE

- U stanju koje nije sigurno akumulator ne može više sigurno raditi. Ljudi se mogu teško ozlijediti.
  - ▶ Radite samo neoštećenim nožem i funkcionalnim akumulatorom.
  - ▶ Nemojte puniti oštećen ili neispravan akumulator.
  - ▶ Ako je akumulator zaprljan ili mokar: očistite akumulator i pustite da se osuši.
  - ▶ Nemojte modificirati akumulator.
  - ▶ Ne umećite nikakve predmete u otvore akumulatora.
  - ▶ Nemojte povezivati i kratko spajati električne kontakte akumulatora s metalnim predmetima.
  - ▶ Nemojte otvarati akumulator.
  - ▶ Zamijenite istrošene ili oštećene pločice s napomenama.
- Iz oštećenog akumulatora može isticati tekućina. Ako tekućina dođe u kontakt s kožom ili

očima, može doći do nadraživanja kože ili očiju.

- ▶ Izbjegavajte kontakt s tekućinom.
- ▶ Ako je došlo do kontakta s kožom: zahvaćene dijelove kože operite velikom količinom vode i sapunom.
- ▶ Ako je došlo do kontakta s očima: oči ispirite velikom količinom vode najmanje 15 minuta i obratite se liječniku.
- Oštećen ili neispravan akumulator može neobičajeno mirisati, dimiti se ili goriti. Može doći do teških ozljeda ili smrti ljudi i materijalne štete.
  - ▶ Ako akumulator ima neobičajan miris ili se dimi: nemojte upotrebljavati akumulator i držite ga podalje od zapaljivih materijala.
  - ▶ Ako akumulator gori: pokušajte ugasiti akumulator aparatom za gašenje požara ili vodom.

## 4.7 Korištenje

### ▲ UPOZORENJE

- U određenim situacijama korisnik više ne može koncentrirano raditi. Korisnik se može spotaknuti, pasti i biti teško ozlijeđen.
  - ▶ Radite mirno i promišljeno.
  - ▶ Ako su osvjetljenje i vidljivost loši: nemojte raditi s uređajem za puhanje.
  - ▶ Uređajem za puhanje rukovati samostalno.
  - ▶ Nemojte raditi preko visine ramena.
  - ▶ Pazite na prepreke.
  - ▶ Radite stojeći na tlu i održavajte ravnotežu. Ako treba raditi na visini: upotrijebite radnu podiznu platformu ili sigurnu skelu.
  - ▶ Ako se pojave znakovi umora: napravite stanku u radu.
  - ▶ Otpuhujte u smjeru vjetra.
- Za vrijeme rada predmeti mogu biti odbačeni u vis velikom brzinom. Osobe i životinje mogu se ozlijediti te mogu nastati materijalne štete.



- ▶ Nemojte otpuhivati u smjeru osoba, životinja i predmeta.

- Ako na uređaju za puhanje za vrijeme rada nastanu promjene ili se neobično ponaša, moguće je da uređaj za puhanje nije u sigurno ispravnom stanju. Osobe se mogu teško ozlijediti i može nastati materijalna šteta.
  - ▶ Prekinite rad, izvadite akumulator i potražite pomoć stručnog trgovca društva STIHL.
- Za vrijeme rada uređaj za puhanje može vibrirati.
  - ▶ Napravite stanku u radu.

- ▶ Ako nastupe naznake smetnji u cirkulaciji: potražite pomoć liječnika.
- Zbog zavrtnožene prašine uređaj za puhanje može se elektrostatski napuniti. U određenim uvjetima okoliša (npr. suhi okoliš) uređaj za puhanje može se naglo isprazniti i mogu se pojaviti iskre. Iskre u lako zapaljivom ili eksplozivnom okolišu mogu izazvati požare i eksplozije. Moguće su teške ozljede ili smrti osoba i može nastati materijalna šteta.
  - ▶ Nemojte raditi u lako zapaljivom i eksplozivnom okolišu.

## 4.8 Transport

### 4.8.1 Uređaj za puhanje

#### ▲ UPOZORENJE

- Za vrijeme transporta uređaj se za puhanje može prevrnuti ili pomicati. Osobe se mogu ozlijediti i može nastati materijalna šteta.
  - ▶ Izvaditi akumulator.



- ▶ Uređaj za puhanje 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 prekratiti 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 Uređaj za puhanje

#### ▲ UPOZORENJE

- Djeca ne mogu prepoznati i procijeniti opasnosti od uređaja za puhanje. Djeca se mogu teško ozlijediti.



- ▶ Izvaditi akumulator.

- ▶ Uređaj za puhanje pohraniti izvan doseg a djece.
- Električni kontakti na uređaju za puhanje i metalni ugradbeni dijelovi mogu korodirati uslijed vlage. Uređaj za puhanje se može oštetiti.



- ▶ Izvaditi akumulator.

- ▶ Uređaj za puhanje pohraniti čist i suh.

## 4.9.2 Akumulator

### ▲ UPOZORENJE

- Djeca ne mogu prepoznati i procijeniti opasnosti od akumulatora. Djeca se mogu teško ozlijediti.
  - ▶ Akumulator skladištiti izvan doseg a djece.
- Akumulator nije zaštićen od svih utjecaja okoline. Ukoliko je akumulator izložen određenim okolnim utjecajima, akumulator se može oštetiti.
  - ▶ Akumulator pohraniti čist i suh.
  - ▶ Akumulator pohraniti/skladištiti u zatvorenoj prostoriji.
  - ▶ Akumulator pohraniti/skladištiti odvojeno od uređaja za puhanje.
  - ▶ Akumulator pohraniti/skladištiti u električki nevodljivom pakovanju.
  - ▶ Akumulator pohraniti/skladištiti u temperaturnom području između  $-10^{\circ}\text{C}$  i  $+50^{\circ}\text{C}$ .

## 4.10 Čišćenje, održavanje, popravak

### ▲ UPOZORENJE

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



- ▶ Izvadite akumulator.

- Oštra sredstva za čišćenje, čišćenje vodenim mlazom ili šiljasti predmeti mogu oštetiti uređaj za puhanje, akumulator i uređaj za punjenje. Ako se uređaj za puhanje, akumulator i uređaj za punjenje ne čiste kako je opisano u ovoj uputi za uporabu, ugradbeni dijelovi ne mogu više ispravno funkcionirati i sigurnosne naprave stavljaju se izvan snage. Osobe se mogu teško ozlijediti.

- ▶ Uređaj za puhanje, akumulator i uređaj za punjenje čistite kao što je opisano u ovoj uputi za uporabu.

- Ako se uređaj za puhanje, akumulator ili uređaj za punjenje ne održavaju i ne popravljaju ispravno, ugradbeni dijelovi više ne mogu ispravno funkcionirati i sigurnosne naprave stavljaju se izvan snage. Osobe se mogu teško ozlijediti ili smrtno stradati.
  - ▶ Uređaj za puhanje, akumulator i uređaj za punjenje nemojte održavati ni popravljati sami.
  - ▶ Ako se uređaj za puhanje, akumulator ili uređaj za punjenje moraju održavati ili popraviti: potražite pomoć stručnog trgovca poduzeća STIHL.

## 5 Uređaj za puhanje pripremiti za primjenu

### 5.1 Uređaj za puhanje pripremiti za primjenu

Prije svakog početka rada moraju se izvršiti sljedeći koraci:

- ▶ Osigurati, da se sljedeći ugradbeni dijelovi nalaze u sigurnosno ispravnom stanju:
  - Uređaj za puhanje, **11** 4.6.1.
  - Akumulator, **11** 4.6.2.
- ▶ Provjeriti akumulator, **11** 10.2.
- ▶ Akumulator napuniti u potpunosti, kao što je opisano u uputi za uporabu za uređaje za punjenje STIHL AL 101, 300, 500.
- ▶ Uređaj za puhanje očistiti, **11** 15.
- ▶ Dograditi mlaznicu, **11** 7.1.
- ▶ Provjeriti elemente za posluživanje, **11** 10.1.
  - ▶ Ukoliko za vrijeme provjere/ispitivanja elemenata za posluživanje 3 LED diode na akumulatoru svjetlucaju/žmirkaju crveno: akumulator izvaditi van i potražiti pomoć stručnog trgovca tvrtke STIHL.
    - U uređaju za puhanje postoji smetnja/kvar.
- ▶ Ukoliko se koraci ne mogu izvršiti: ne upotrebljavati uređaj za puhanje i potražiti pomoć stručnog trgovca tvrtke STIHL.

## 6 Napuniti akumulator i LED diode

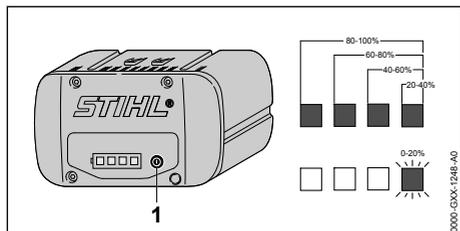
### 6.1 Napuniti akumulator

Vrijeme punjenja ovisi o različitim utjecajima, primjerice o temperaturi akumulatora ili o okolnoj temperaturi. Stvarno vrijeme punjenja može odstupati od navedenog vremena punjenja. Vri-

jeme punjenja je pod [www.stihl.com/charging-times](http://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 napunjenosti



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

## 6.3 LED diode na akumulatoru

LED diode mogu pokazivati razinu napunjenosti akumulatora ili kvarove/smetnje. LED diode mogu svijetliti ili svjetlucati/žmirkati zeleno ili crveno.

Ukoliko LED diode svijetle ili svjetlucaju/žmirkaju zeleno, prikazuje se razina napunjenosti.

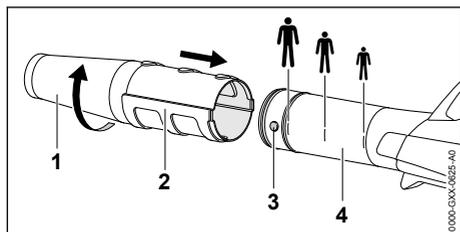
- ▶ Ukoliko LED diode svijetle ili svjetlucaju/žmirkaju crveno: otkloniti kvarove/smetnje, 17. U uređaju za puhanje ili u akumulatoru postoji kvar/smetnja.

## 7 Sastaviti uređaj za puhanje

### 7.1 Dograditi, podesiti i rastaviti sapnicu/mlaznicu

Sapnica/mlaznica se ovisno o veličini tijela poslužitelja može na cijevi za puhanje dograditi u 3 položaja. Položaji su označeni na cijevi za puhanje.

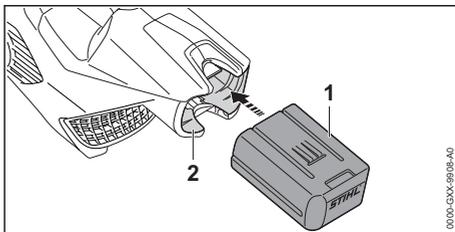
- ▶ Isključiti/isključiti uređaj za puhanje i akumulator izvaditi van.



- ▶ Rukavac (3) i utor (2) dovesti na jednaku visinu.
- ▶ Sapnicu/mlaznicu (1) gurati do željenog položaja na cijev za puhanje (4).
- ▶ Sapnicu/mlaznicu (1) zakretati tako dugo, dok se ne uključi/dok ne uđe u funkciju.

## 8 Umetnuti i izvaditi akumulator

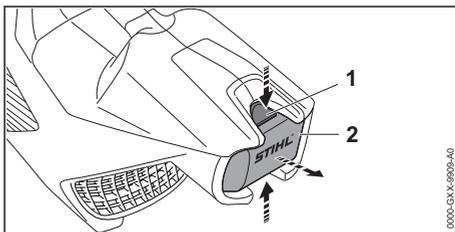
### 8.1 Umetanje akumulatora



- ▶ Gurnite akumulator (1) do graničnika u akumulatorsku komoricu (2). Akumulator (1) zvučno se uglavljuje uz "klik" i zaključan je.

### 8.2 Vađenje akumulatora

- ▶ Uređaj za puhanje postavite na ravnu površinu.
- ▶ Jednu ruku držite ispred akumulatorske komorice tako da akumulator (2) ne može ispasti.

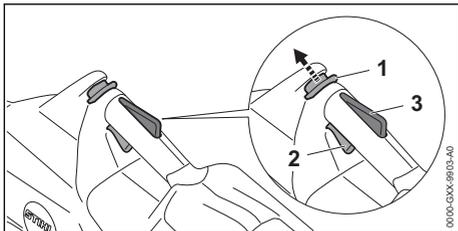


- ▶ Pritisnite obje zaporne poluge (1). Deblokiran je akumulator (2) i može se izvaditi.

## 9 Uređaj za puhanje uklopiti/uključiti i isključiti/isključiti

### 9.1 Uključivanje uređaja za puhanje

- ▶ Držite uređaj za puhanje jednom rukom za ručku za upravljanje tako da palac obuhvaća ručku.



- ▶ Zasun za otpiranje (1) gurnite palcem u smjeru cijevi za puhanje i tako ga držite.
- ▶ Kažiprstom pritisnite sklopnu polugu (2) i držite je pritisnutom.  
Uređaj za puhanje ubrzava i zrak struji iz mlaznice. Zasun za otpiranje (1) može se otpustiti.

Što je više pritisnuta sklopna poluga (2), to više zraka struji iz mlaznice.

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

Kada se otpuste sklopna poluga (2) i ergonomska poluga (3), zatvara se sklopna poluga (2). Zasun za otpiranje (1) treba ponovno gurnuti u smjeru cijevi za puhanje i držati ga tako da bi se otvorila sklopna poluga (2).

## 9.2 Isklopiti/isključiti uređaj za puhanje

- ▶ Otpustiti sklopnu polugu.  
Zrak više ne struji iz mlaznice.
- ▶ Ukoliko zrak i nadalje struji iz mlaznice: akumulator izvadite van i potražite pomoć stručnog trgovca tvrtke STIHL.  
Uređaj za puhanje je defektan.

## 10 Provjeriti uređaj za puhanje i akumulator

### 10.1 Provjera elemenata rukovanja

**Zasun za otpiranje, ergonomska poluga i sklopna poluga**

- ▶ Izvadite akumulator.
- ▶ Pokušajte pritisnuti sklopnu polugu bez aktiviranja zasuna za otpiranje.
- ▶ Ako je moguće pritisnuti sklopnu polugu: nemojte se koristiti uređajem za puhanje i potražite pomoć stručnog trgovca društva STIHL.  
Neispravan je zasun za otpiranje.

- ▶ Zasun za otpiranje gurnite palcem u smjeru cijevi za puhanje i tako ga držite.
- ▶ Pritisnite i držite ergonomsku polugu.
- ▶ Pritisnite sklopnu polugu.  
Zasun za otpiranje može se otpustiti.
- ▶ Otpustite sklopnu i ergonomsku polugu.
- ▶ Ako su zasun za otpiranje, sklopna poluga ili ergonomska poluga teško pokretljivi ili se ne vraćaju u početni položaj: nemojte upotrebljavati uređaj za puhanje i potražite pomoć stručnog trgovca društva STIHL.  
Zasun za otpiranje, sklopna poluga ili ergonomska poluga su neispravni.

### Uključivanje uređaja za puhanje

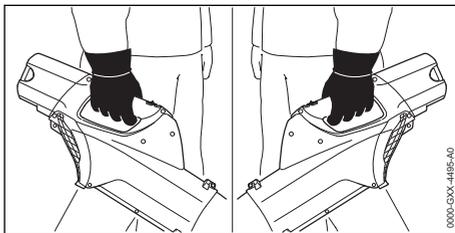
- ▶ Umetnite akumulator.
- ▶ Zasun za otpiranje gurnite u smjeru cijevi za puhanje i tako držite.
- ▶ Pritisnite sklopnu polugu i držite je pritisnutom.  
Zrak struji iz mlaznice.
- ▶ Ako 3 LE diode trepere crveno: izvadite akumulator i potražite pomoć stručnog trgovca društva STIHL.  
U uređaju za puhanje postoji kvar.
- ▶ Otpustite sklopnu polugu.  
Zrak više ne struji iz mlaznice.
- ▶ Ako zrak i dalje struji iz mlaznice: akumulator izvadite van i potražite pomoć stručnog trgovca društva STIHL.  
Uređaj za puhanje je neispravan.

## 10.2 Provjeriti akumulator

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

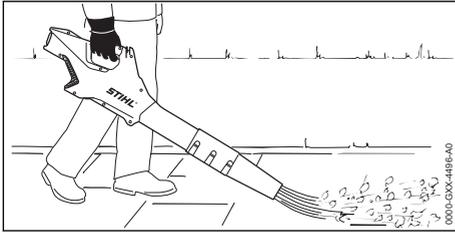
## 11 Raditi s uređajem za puhanje

### 11.1 Držati i voditi uređaj za puhanje



- ▶ Uređaj za puhanje s jednom rukom na ručki za posluživanje fiksirati i voditi tako, da palac obuhvaća ručku za posluživanje.

## 11.2 Puhanje



- ▶ Mlaznicu usmjerite prema tlu.
- ▶ Polagano se i kontrolirano krećite naprijed.

## 12 Nakon rada

### 12.1 Nakon rada

- ▶ Isključite uređaj za puhanje i izvadite akumulator.
- ▶ Ako je uređaj za puhanje mokar: ostavite uređaj za puhanje da se osuši.
- ▶ Ako je akumulator mokar: ostavite akumulator da se osuši.
- ▶ Očistite uređaj za puhanje.
- ▶ Očistite akumulator.

## 13 Transport

### 13.1 Transport uređaja za puhanje

- ▶ Isključite uređaj za puhanje i izvadite akumulator.

#### Nošenje uređaja za puhanje

- ▶ Nosite uređaj za puhanje jednom rukom za ručku za upravljanje.

#### Transportiranje uređaja za puhanje u vozilu

- ▶ Uređaj za puhanje osigurati tako da se ne može prevrnuti niti pomicati.

### 13.2 Transport akumulatora

- ▶ Isključite uređaj za puhanje i izvadite akumulator.
- ▶ Osigurajte da se akumulator nalazi u sigurnosno ispravnom stanju.
- ▶ Akumulator zapakirajte tako da su ispunjeni sljedeći uvjeti:
  - Pakiranje je električki nevodljivo.
  - Akumulator se u pakiranju ne može pomicati.
- ▶ Pakiranje osigurajte tako da se ne može pomicati.

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

Transportni propisi nalaze se na stranici [www.stihl.com/safety-data-sheets](http://www.stihl.com/safety-data-sheets).

## 14 Pohranjivanje/skladištenje

### 14.1 Skladištenje uređaja za puhanje

- ▶ Isključite uređaj za puhanje i izvadite akumulator.
- ▶ Uređaj za puhanje skladištite tako da su ispunjeni sljedeći uvjeti:
  - Uređaj za puhanje izvan je dosega djece.
  - Uređaj za puhanje čist je i suh.

### 14.2 Pohraniti/skladištiti akumulator

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

- ▶ Akumulator pohraniti tako, da su ispunjeni sljedeći uvjeti:
  - Akumulator je izvan dosega djece.
  - Akumulator je čist i suh.
  - Akumulator je u zatvorenoj prostoriji.
  - Akumulator je odvojen od uređaja za puhanje i uređaja za punjenje.
  - Akumulator se nalazi u električki nevodljivom pakovanju.
  - Akumulator je u temperaturnom području između 10 °C i + 50 °C.

## 15 Čistiti

### 15.1 Čišćenje uređaja za puhanje

- ▶ Isključite uređaj za puhanje i izvadite akumulator.
- ▶ Uređaj za puhanje očistite vlažnom krpom.
- ▶ Čistite raspore za prozračivanje kistom.
- ▶ Odstranite strana tijela iz akumulatorske komorice i akumulatorsku komoricu očistite vlažnom krpom.
- ▶ Električne kontakte u akumulatorskoj komorici očistite kistom ili mekom četkom.
- ▶ Zaštitnu rešetku očistite kistom ili mekom četkom.

### 15.2 Čistiti akumulator

- ▶ Akumulator čistiti s vlažnom krpom.

## 16 Održavati i popravljati

### 16.1 Održavati i popravljati uređaj za puhanje

Poslužitelj ne može sam održavati i popravljati uređaj za puhanje.

- ▶ Ukoliko se uređaj za puhanje mora održavati ili je defektan ili oštećen: potražiti pomoć stručnog trgovca tvrtke STIHL.
- ▶ Ukoliko je akumulator defektan ili je oštećen: zamijeniti akumulator.

## 16.2 Održavati i popravljati akumulator

Akumulator se ne mora održavati i ne može se popravljati.

## 17 Odkloniti smetnje/kvarove

### 17.1 Otklanjanje smetnji uređaja za puhanje ili akumulatora

| Smetnja                                       | LE diode na akumulatoru         | Uzrok  | Otklanjanje poteškoća  |
|---|---------------------------------|--|--|
| Nakon uključivanja uređaj za puhanje ne radi. | Jedna LE dioda treperi zeleno.  | Preniska je razina napunjenosti akumulatora.                         | ▶ Napunite akumulator u potpunosti kao što je opisano u uputi za uporabu za uređaje za punjenje STIHL AL 101, 300, 500.  |
|   | Jedna LE dioda svijetli crveno. | Akumulator je previše zagrijan ili je hladan.                        | ▶ Akumulator izvaditi van.<br>▶ Ostaviti akumulator da se ohladi ili zagrije.  |
|   | Tri LE diode trepere crveno.    | U uređaju za puhanje postoji kvar.                                   | ▶ Akumulator izvaditi van.<br>▶ Očistiti električne kontakte u akumulatorskoj komorici.<br>▶ Umetnuti akumulator.<br>▶ Uključite uređaj za puhanje.<br>▶ Ako tri LE diode i dalje trepere crveno: ne upotrebljavajte uređaj za puhanje i potražite pomoć stručnog trgovca društva STIHL. |
|   | Tri LE diode svijetle crveno.   | Uređaj za puhanje je previše zagrijan.                               | ▶ Akumulator izvaditi van.<br>▶ Uređaj za puhanje ostaviti da se ohladi.   |
|   | Četiri LE diode trepere crveno. | U akumulatoru postoji kvar.  | ▶ Izvadite akumulator i iznova ga umetnite.<br>▶ Uključite uređaj za puhanje.<br>▶ Ako 4 LE diode i dalje trepere crveno: ne upotrebljavati akumulator i potražiti pomoć stručnog trgovca društva STIHL.   |
|   |                                 | Prekinut je električni spoj između uređaja za puhanje i akumulatora. | ▶ Akumulator izvaditi van.<br>▶ Očistiti električne kontakte u akumulatorskoj komorici.<br>▶ Umetnuti akumulator.  |
|   |                                 | Vlažan je uređaj za puhanje ili akumulator.                          | ▶ Uređaj za puhanje ili akumulator pustiti da se osuše.  |
| Uređaj za puhanje isključuje se tijekom rada. | Tri LE diode svijetle crveno.   | Uređaj za puhanje previše je zagrijan.                               | ▶ Akumulator izvaditi van.<br>▶ Uređaj za puhanje ostaviti da se ohladi.   |
|   |                                 | Postoji električna smetnja.  | ▶ Izvadite akumulator i iznova ga umetnite.<br>▶ Uključite uređaj za puhanje.  |
| Prekratko je vrijeme rada uređaja za puhanje. |                                 | Akumulator nije u potpunosti napunjen.                               | ▶ Napunite akumulator u potpunosti kao što je opisano u uputi za uporabu za uređaje za punjenje STIHL AL 101, 300, 500.  |
|   |                                 | Prekoračen je vijek trajanja akumulatora.                            | ▶ Zamijenite akumulator.   |

## 18 Tehnički podaci

### 18.1 Uređaj za puhanje STIHL BGA 86

Dopušteni akumulatori:

- STIHL AP
- STIHL AR
- Snaga puhanja: 15 N
- Maksimalna brzina zraka: 69 m/s
- Prosječna brzina zraka: 58 m/s
- Protok zraka: 780 m<sup>3</sup>/h
- Težina bez akumulatora: 2,8 kg

Vrijeme rada navedeno je na stranici [www.stihl.com/battery-life](http://www.stihl.com/battery-life).

### 18.2 Akumulator STIHL AP

- 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

### 18.3 Vrijednosti buke i vibracija

K-vrijednost za razinu zvučnog tlaka iznosi 2 dB(A). K-vrijednost za razinu zvučnog tlaka iznosi 2 dB(A). K-vrijednost za vrijednosti vibracije iznosi 2 m/s<sup>2</sup>.

STIHL preporučuje nošenje štitnika za zaštitu sluha.

- Razina zvučnog tlaka  $L_{pA}$  izmjerena prema EN 50636-2-100: 79 dB(A).
- Razina zvučne snage  $L_{WA}$  izmjerena prema EN 50636-2-100: 90 dB(A).
- Vrijednost vibracije  $a_{hv}$  izmjerena prema EN 50636-2-100, ručka za upravljanje: 0,5 m/s<sup>2</sup>.

Navedene vrijednosti vibracija mjerene su prema normiranom ispitnom postupku i mogu se iskoristiti za usporedbu električnih uređaja. Vrijednosti vibracija koje stvarno nastaju mogu odstupati od navedenih vrijednosti, ovisno o vrsti primjene.

Navedene vrijednosti vibracija mogu biti upotrijebljene za prvu procjenu vibracijskog opterećenja. Stvarna vrijednost vibracijskog opterećenja mora biti procijenjena. Pri tome se također mogu uzeti u obzir vremena u kojima je električni uređaj isključen i ona u kojima je pak uključen, ali radi bez opterećenja.

Informacije o usklađenosti s Direktivom o vibracijama 2002/44/EZ navedeni su na stranici [www.stihl.com/vib](http://www.stihl.com/vib).

### 18.4 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](http://www.stihl.com/reach) navedene.

## 19 Pričuvni dijelovi i pribor

### 19.1 Zamjenski dijelovi i pribor

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

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

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

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

## 20 Zbrinjavanje

### 20.1 Zbrinuti uređaj za puhanje i akumulator

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

- ▶ Uređaj za puhanje, akumulator, pribor i pakovanje zbrinuti u skladu s propisima i na ekološki način.

## 21 EU-izjava o sukladnosti

### 21.1 Uređaj za puhanje s akumulatorom STIHL BGA 86

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

Njemačka

izjavljuje pod isključivo vlastitom odgovornošću da proizvod

- izvedba: uređaj za puhanje s akumulatorom
- Tvornička oznaka: STIHL
- tip: BGA 86

– serijska identifikacija: BA02

odgovara dotičnim odredbama direktiva 2011/65/EU, 2006/42/EZ, 2014/30/EU i 2000/14/EZ, a razvijen je i proizveden u skladu s verzijama sljedećih normi koje vrijede na datum proizvodnje: EN 55014-1, EN 55014-2, EN 60335-1 i EN 50636-2-100.

Radi određivanja mjerene i garantirane razine zvučne snage postupalo se prema Direktivi 2000/14/EZ, Prilog V.

– Mjerena razina zvučne snage: 90 dB(A)  
– Garantirana razina zvučne snage: 92 dB(A)

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

Godina proizvodnje, zemlja proizvodnje i broj stroja navedeni su na uređaj u za puhanje.

Waiblingen, 3. 2. 2020.

ANDREAS STIHL AG & Co. KG



Dr. Jürgen Hoffmann, Voditelj odjela proizvodne dokumentacije, propisa i odobrenja

## 22 Adrese

### 22.1 STIHL – Glavna uprava

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

### 22.2 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

0458-824-9521-B

### ČEŠKA REPUBLIKA

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

### 22.3 STIHL – Uvoznici

#### BOSNA I HERCEGOVINA

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

#### HRVATSKA

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

#### TURSKA

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

## Obsah

|    |   |    |
|----|---|----|
| 1  | Úvod.....                                   | 14 |
| 2  | Informácie k tomuto návodu na obsluhu... 14 | 14 |
| 3  | Prehľad.....                                | 14 |
| 4  | Bezpečnostné upozornenia.....               | 15 |
| 5  | Príprava fúkača na použitie.....            | 19 |
| 6  | Nabitie akumulátora a LED diódy.....        | 19 |
| 7  | Zmontovanie fúkača.....                     | 20 |
| 8  | Vloženie a vybratie akumulátora.....        | 20 |
| 9  | Zapnutie a vypnutie fúkača.....             | 20 |
| 10 | Kontrola fúkača a akumulátora.....          | 21 |
| 11 | Práca s fúkačom.....                        | 21 |
| 12 | Po ukončení práce.....                      | 21 |
| 13 | Preprava.....                               | 21 |
| 14 | Skladovanie.....                            | 22 |
| 15 | Čistenie.....                               | 22 |
| 16 | Údržba a oprava.....                        | 22 |
| 17 | Odstraňovanie porúch.....                   | 22 |
| 18 | Technické údaje.....                        | 23 |
| 19 | Náhradné diely a príslušenstvo.....         | 24 |
| 20 | Likvidácia.....                             | 24 |

## 21 EÚ vyhlásenie o zhode..... 24

## 1 Úvod

Milá zákazníčka, milý zákazník,

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

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

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

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



Dr. Nikolas Stihl

**DÔLEŽITÉ! PRED POUŽITÍM PREČÍTAJTE A USCHOVAJTE.**

## 2 Informácie k tomuto návodu na obsluhu

### 2.1 Platné dokumenty

Platia miestne bezpečnostné predpisy.

- ▶ Okrem tohto návodu na použitie si prečítajte tieto dokumenty, porozumejte im a uschovajte ich:
  - Návod na obsluhu akumulátora STIHL AR
  - Návod na obsluhu „Tašky na opasok AP s prírodným káblom“
  - Bezpečnostné pokyny pre akumulátor STIHL AP
  - Návod na obsluhu pre nabíjačky STIHL AL 101, 300, 500
  - Bezpečnostné informácie pre akumulátory STIHL a produkty so zabudovaným akumulátorom: [www.stihl.com/safety-data-sheets](http://www.stihl.com/safety-data-sheets)

### 2.2 Označenie výstražných upozornení v texte

#### ! VAROVANIE

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

#### UPOZORNENIE

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

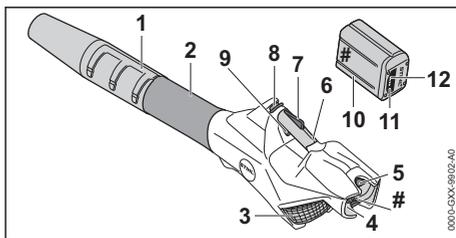
### 2.3 Symboly v texte



Tento symbol odkazuje na kapitolu v tomto návode na obsluhu.

## 3 Prehľad

### 3.1 Fúkač



#### 1 Dýza

Dýza vedie a spája prúd vzduchu.

#### 2 Fúkacia rúra

Fúkacia rúra vedie prúd vzduchu.

#### 3 Ochranná mriežka

Ochranná mriežka chráni používateľa pred pohybujúcimi sa dielmi fúkača.

#### 4 Akumulátorová šachta

Akumulátorová šachta slúži na umiestnenie akumulátora.

#### 5 Blokovacia páčka

Blokovacia páčka udržiava akumulátor v akumulátorovej šachte.

#### 6 Ovládacia rukoväť

Ovládacia rukoväť slúži na obsluhu, vedenie a nosenie fúkača.

#### 7 Ergo páčka

Ergo páčka drží odblokovací posúvač v polohe, keď sa pustí spínacia páčka.

**8 Odblokovací posúvač**

Odblokovací posúvač odblokuje spínaciu páčku.

**9 Spínacia páčka**

Spínacia páčka zapína a vypína fúkač.

**10 Akumulátor**

Akumulátor zásobuje fúkač energiou.

**11 Tlačidlo**

Tlačidlo aktivuje LED diódy na akumulátore.

**12 LED diódy**

LED diódy zobrazujú stav nabitia akumulátora a poruchy.

**# Výkonový štítek s číslom stroja****3.2 Symboly**

Symboly sa môžu nachádzať na fúkači 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 fúkači alebo akumulátore znamenajú nasledovné:



Dodržiavajte bezpečnostné pokyny a ich opatrenia.



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



Noste ochranné okuliare.



Dodržiavajte bezpečnostné pokyny k vymršteným predmetom a ich opatrenia.



Dlhé vlasy zaistite tak, aby nemohli byť vťahnuté do fúkača.



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



Dodržiavajte bezpečnostný odstup.



Akumulátor chráňte pred horúčavou a otvoreným ohňom.



Akumulátor neponárajte do kvapalín.



Držte dovolený teplotný rozsah akumulátora.

**4.2 Použitie v súlade s určením**

Fúkač STIHL BGA 86 slúži na fúkanie lístia, trávy, papiera a podobných materiálov.

Fúkač sa môže používať, keď prší.

Fúkač je zásobovaný energiou z akumulátora STIHL AP alebo akumulátora STIHL AR.

**▲ VAROVANIE**

- Akumulátory, ktoré neboli spoločnosťou STIHL schválené pre fúkač, môžu vyvolať požiare a výbuchy. Môže dôjsť k ťažkému zraneniu alebo usmrteniu osôb a k vecným škodám.
  - ▶ Fúkač prevádzkujte s akumulátorom STIHL AP alebo akumulátorom STIHL AR.
- Ak sa fúkač alebo akumulátor nepoužívajú v súlade s určením, môže dôjsť k ťažkému zraneniu alebo usmrteniu osôb a môžu vzniknúť vecné škody.
  - ▶ Fúkač používajte tak, ako je to popísané v tomto návode na obsluhu.
  - ▶ Akumulátor používajte tak, ako je to popísané v tomto návode na obsluhu alebo v návode na obsluhu akumulátora STIHL AR.

**4.3 Požiadavky na používateľa****▲ VAROVANIE**

- Používatelia bez poučenia nevedia rozpoznať a odhadnúť nebezpečenstvá vyplývajúce z fúkača a akumulátora. Môže dôjsť k ťažkému

zraneniu alebo usmrteniu používateľa alebo iných osôb.



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

- Ak sa fúkač alebo akumulátor odovzdávajú ďalšej osobe: Odovzdajte súčasne návod na obsluhu.
- Uistite sa, že používateľ spĺňa nasledujúce požiadavky:
  - Používateľ je oddychnutý.
  - Používateľ je telesne, zmyslovo a duševne schopný obsluhovať fúkač a 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 fúkača 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 fúkačom.
  - 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 fúkača. Môže dôjsť k ťažkému zraneniu používateľa.



► Dlhé vlasy zviažte a zaistíte tak, aby sa nachádzali nad plecami.

- 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 týmto označením sú dostupné v predaji.

- Noste dlhé nohavice.

- Počas práce sa môže víriť prach. Vdýchnutý prach môže poškodiť zdravie a vyvolať alergické reakcie.
  - Ak sa víri prach: Noste ochrannú masku proti prachu.
- Nevhodný odev sa môže zachytiť na dreve, kroví a vo fúkači. Môže dôjsť k ťažkému zraneniu používateľov bez vhodného odevu.
  - Noste tesne priliehajúci odev.
  - Šály a šperky odložte.
- Ak nosí používateľ nevhodnú obuv, môže sa pošmyknúť. Môže dôjsť k zraneniu používateľa.
  - Noste pevnú uzatvorenú obuv s drsnou podrážkou.

## 4.5 Pracovná oblasť a okolie

### 4.5.1 Záhradný fúkač

#### ▲ VAROVANIE

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



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

- Dodržiavajte vzdialenosť 5 m od predmetov.
- Nenechávajte fúkač bez dozoru.
- Zabezpečte, aby sa deti nemohli hrať s fúkačom.
- Elektrické konštrukčné diely fúkača môžu vytvárať iskry. Iskry môžu vo veľmi horľavom prostredí alebo výbušnom prostredí vyvolať požiar a výbuch. Môže dôjsť k ťažkému zraneniu alebo usmrteniu osôb a vecným škodám.
  - Nepracujte vo veľmi horľavom a výbušnom prostredí.

### 4.5.2 Akumulátor

#### ▲ VAROVANIE

- Nezúčastnené osoby, deti a zvieratá nevedia rozpoznať a odhadnúť nebezpečenstvá vyplývajúce z akumulátora. Môže dôjsť k ťažkému zraneniu nezúčastnených osôb, detí a zvierat.
  - Zabráňte prístupu nezúčastnených osôb, detí a zvierat.
  - Nenechávajte akumulátor bez dozoru.
  - Zabezpečte, aby sa deti nemohli hrať s akumulátorom.

- Akumulátor nie je chránený proti všetkým vplyvom prostredia. Ak je akumulátor vystavený určitým vplyvom prostredia, môže začať horieť alebo explodovať. Môže dôjsť k ťažkému 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 neponárajte do kvapalín.

- ▶ Akumulátor nedávajte do blízkosti kovových predmetov.
- ▶ Akumulátor nevystavujte vysokému tlaku.
- ▶ Akumulátor nevystavujte mikrovlnám.
- ▶ Akumulátor chráňte pred chemikáliami a solami.

## 4.6 Bezpečný stav

### 4.6.1 Záhradný fúkač

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

- Fúkač je nepoškodený.
- Fúkač je čistý.
- Ovládacie prvky fungujú a neboli na nich vykonané zmeny.
- Je namontované originálne príslušenstvo STIHL určené pre tento fúkač.
- Príslušenstvo je namontované správne.

## ▲ VAROVANIE

- V stave nevyhovujúcom bezpečnosti nemôžu konštrukčné diely správne fungovať a bezpečnostné zariadenia môžu byť vyradené z prevádzky. Môže dôjsť k ťažkému zraneniu alebo usmrteniu osôb.
  - ▶ Pracujte s nepoškodeným fúkačom.
  - ▶ Ak je fúkač znečistený: Vyčistite fúkač.
  - ▶ Nevykonávajte zmeny na fúkači. Výnimka: Montáž dýzy vhodnej pre tento fúkač.
  - ▶ Ak ovládacie prvky nefungujú: S fúkačom nepracujte.
  - ▶ Namontujte originálne príslušenstvo STIHL určené pre tento fúkač.
  - ▶ Príslušenstvo montujte tak, ako je to uvedené v tomto návode na použitie alebo v návode na použitie príslušenstva.
  - ▶ Do otvorov fúkača nestrkajte predmety.
  - ▶ Opatrované alebo poškodené informačné štítky vymeňte.

- ▶ Ak vzniknú nejasnosti: Vyhľadajte špecializovaného obchodníka STIHL.

### 4.6.2 Akumulátor

Akumulátor je v bezpečnom stave, ak sú splnené nasledovné požiadavky:

- akumulátor nie je poškodený,
- akumulátor je suchý a čistý,
- Akumulátor funguje a nie sú na ňom žiadne zmeny.

## ▲ VAROVANIE

- V stave, ktorý nie je bezpečný, viac nemusí akumulátor bezpečne fungovať. Osoby sa môžu ťažko zraniť.
  - ▶ Pracujte s nepoškodeným a funkčným akumulátorom.
  - ▶ Poškodený alebo pokazený akumulátor nenabíjajte.
  - ▶ Ak je akumulátor znečistený alebo vlhký: vyčistite akumulátor a vysušte ho.
  - ▶ Na akumulátore nevykonávajte žiadne zmeny.
  - ▶ Do otvorov akumulátora nekladajte žiadne predmety.
  - ▶ Elektrické kontakty akumulátora nikdy neprepájajte a nepremosťujte s kovovými predmetmi.
  - ▶ Akumulátor neotvárajte.
  - ▶ Opatrované alebo poškodené štítky s upozoreniami treba vymeniť.
- Z poškodeného akumulátora môže unikáť kvapalina. Ak sa kvapalina dostane do kontaktu s pokožkou alebo očami, môže ich podráždiť.
  - ▶ Vyvarujte sa kontaktu s kvapalinou.
  - ▶ Ak sa dostane do kontaktu s pokožkou: Umyte postihnuté miesta na pokožke dostatočným množstvom vody a mydla.
  - ▶ Ak sa dostane do kontaktu s očami: Umyvajte oči aspoň 15 minút dostatočným množstvom vody a vyhľadajte lekára.
- Poškodený alebo pokazený akumulátor môže neobyčajne zapáchať, dymiť alebo horieť. Osoby sa môžu ťažko zraniť alebo zomrieť a môžu vzniknúť vecné škody.
  - ▶ Ak akumulátor neobyčajne zapácha alebo dymí: Nepoužívajte akumulátor a udržiujte ho ďaleko od horiacich látok.
  - ▶ Ak akumulátor horí: Skúste uhasiť oheň z akumulátora hasiacim prístrojom alebo vodou.

## 4.7 Práca

### ▲ VAROVANIE

- Používateľ v určitých situáciách už nedokáže koncentrovane pracovať. Používateľ sa môže potknúť, spadnúť a ťažko sa zraniť.
  - ▶ Pracujte pokojne a premyslene.
  - ▶ Ak sú svetelné podmienky a viditeľnosť zlé: S fúkačom nepracujte.
  - ▶ Fúkač obsluhujte sami.
  - ▶ Nepracujte vo výške presahujúcej výšku ramien.
  - ▶ Dávajte pozor na prekážky.
  - ▶ Pracujte stojac na zemi a udržiajte stabilitu. Ak sa musí pracovať vo výške: Použite zdvíhaciu pracovnú plošinu alebo bezpečné lešenie.
  - ▶ Ak sa objavia známky únavy: Urobte si prestávku.
  - ▶ Fúkajte v smere vetra.
- Počas práce sa môžu vymršťovať predmety vysokou rýchlosťou. Môže dôjsť k zraneniu osôb a zvierat a môžu vzniknúť vecné škody.



- ▶ Nefúkajte smerom k osobám, zvieratám a predmetom.

- Ak sa fúkač počas práce správa inak alebo nezvyčajne, môže byť v stave nevyhovujúcom bezpečnosti. Môže dôjsť k ťažkému zraneniu osôb a vecným škodám.
  - ▶ Ukončite prácu, vyberte akumulátor a vyhľadajte špecializovaného predajcu STIHL.
- Počas práce môže fúkač spôsobiť vibrácie.
  - ▶ Robte si pracovné prestávky.
  - ▶ Ak sa vyskytnú príznaky poruchy prekrvenia: Vyhľadajte lekára.
- Rozvírený prach môže fúkač elektrostaticky nabiť. Za určitých podmienok okolia (napr. suché prostredie) sa môže fúkač prudko vybiť a môžu sa tvoriť iskry. Iskry môžu vo veľmi horľavom prostredí alebo výbušnom prostredí vyvolať požiar a výbuch. Môže dôjsť k ťažkému zraneniu alebo usmrteniu osôb a k vecným škodám.
  - ▶ Nepracujte vo veľmi horľavom a výbušnom prostredí.

## 4.8 Preprava

### 4.8.1 Fúkač

#### ▲ VAROVANIE

- Počas prepravy môže dôjsť k prevráteniu alebo pohybu fúkača. Môže dôjsť k zraneniu osôb a vecným škodám.



- ▶ Vyberte akumulátor.

- ▶ Fúkač zaistite pomocou upínacích popruhov, remeňov alebo sieťky tak, aby sa nemohol 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 zabaľte do obalu tak, aby sa nemohol pohybovať.
  - ▶ Obal zaistite tak, aby sa nemohol pohybovať.

## 4.9 Skladovanie

### 4.9.1 Fúkač

#### ▲ VAROVANIE

- Deti nevedia rozpoznáť a odhadnúť nebezpečenstvá vyplývajúce z fúkača. Môže dôjsť k ťažkému zraneniu detí.



- ▶ Vyberte akumulátor.

- ▶ Fúkač uchovávajte mimo dosahu detí.
- Elektrické kontakty na fúkači a kovové konštrukčné diely môžu v dôsledku vlhkosti skorodovať. Fúkač sa môže poškodiť.



- ▶ Vyberte akumulátor.

- ▶ Fúkač skladujte na čistom a suchom mieste.

## 4.9.2 Akumulátor

**▲ VAROVANIE**

- Deti nevedia rozpoznať a odhadnúť nebezpečenstvá vyplývajúce z akumulátora. Môže dôjsť k ťažkému 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 skladujte mimo fúkača.
  - ▶ 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, môže sa fúkač neúmyselne zapnúť. Môže dôjsť k ťažkému zraneniu osôb a vecným škodám.



- ▶ Vyberte akumulátor.

- Ostré čistiace prostriedky, čistenie prúdom vody alebo špicaté predmety môžu poškodiť dúchadlo, batériu a nabíjačku. Ak sa fúkač, akumulátor alebo nabíjačka nevyčistia tak, ako je to popísané v tomto návode na obsluhu, konštrukčné diely už nebudú správne fungovať a bezpečnostné zariadenia budú vyradené z prevádzky. Môže dôjsť k ťažkému zraneniu osôb.
  - ▶ Fúkač, akumulátor a nabíjačku čistite tak, ako je to uvedené v tomto návode na obsluhu.
- Ak údržbu alebo opravu fúkača, akumulátora alebo nabíjačky vykonáva používateľ, 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 fúkača, akumulátora a nabíjačky nevykonávajte sami.
  - ▶ Ak je potrebné vykonať údržbu alebo opravu fúkača, akumulátora alebo nabíjačky: Vyhľadajte špecializovaného predajcu STIHL.

**5 Príprava fúkača na použitie**

## 5.1 Príprava fúkača na použitie

Pred začiatkom každej práce sa musia vykonať nasledujúce kroky:

- ▶ Zabezpečte, aby sa nasledujúce konštrukčné diely nachádzali v bezpečnom stave:
  - Fúkač, 4.6.1.
  - Akumulátor, 4.6.2.
- ▶ Skontrolujte akumulátor, 10.2.
- ▶ Akumulátor úplne nabite, ako je to popísané v návode na obsluhu nabíjačiek STIHL AL 101, 300, 500.
- ▶ Vyčistite fúkač, 15.
- ▶ Namontujte dýzu, 7.1.
- ▶ Skontrolujte ovládacie prvky, 10.1.
  - ▶ Ak počas kontroly ovládacích prvkov blikajú 3 LED diódy na akumulátore na červeno: Akumulátor vyberte a vyhľadajte špecializovaného predajcu STIHL. Vo fúkači je porucha.
- ▶ Ak nie je možné vykonať tieto kroky: Fúkač nepoužívajte a vyhľadajte špecializovaného predajcu STIHL.

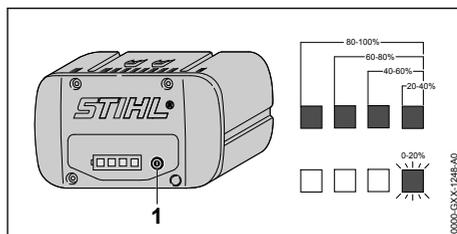
**6 Nabitie akumulátora a LED diódy**

## 6.1 Nabitie akumulátora

Doba nabíjania závisí od rôznych vplyvov, napr. od teploty akumulátora alebo od teploty prostredia. Skutočná doba nabíjania sa môže líšiť od uvedenej doby nabíjania. Doba nabíjania je uvedená na stránke [www.stihl.com/charging-times](http://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 nabitia



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

## 6.3 LED diódy na akumulátore

LED diódy môžu zobrazovať stav nabitia 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 nabitia.

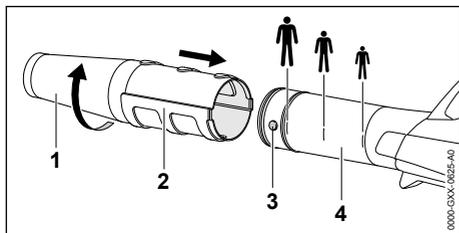
- ▶ Ak LED diódy svietia alebo blikajú na červeno: Odstráňte poruchy,  17. Vo fúkači alebo akumulátore je porucha.

## 7 Zmontovanie fúkača

### 7.1 Montáž, prestavenie a demontáž dýzy

Dýza sa dá na fúkačiu rúru namontovať v 3 polohách v závislosti od telesnej výšky používateľa.

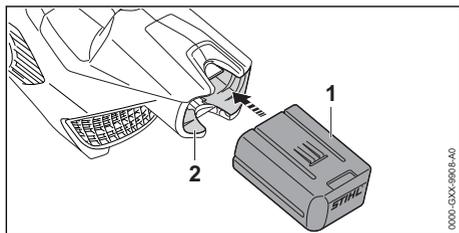
- Polohy sú na fúkačej rúre vyznačené.
- ▶ Vypnite fúkač a vyberte akumulátor.



- ▶ Čap (3) a drážku (2) umiestnite na rovnakú výšku.
- ▶ Dýzu (1) nasuňte až do želanej polohy na fúkačej rúre (4).
- ▶ Dýzu (1) otáčajte dovtedy, kým nezapadne.

## 8 Vloženie a vybratie akumulátora

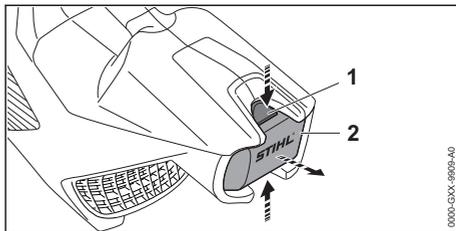
### 8.1 Vloženie akumulátora



- ▶ Akumulátor (1) zatlačte do akumulátorovej šachty (2) až na doraz. Akumulátor (1) sa zaaretuje jedným kliknutím a je zaistený.

### 8.2 Vybratie akumulátora

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

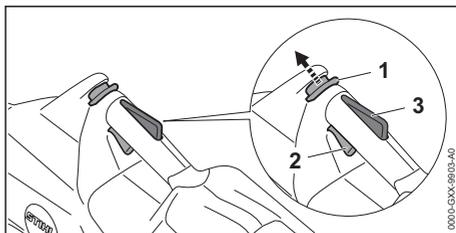


- ▶ Stlačte obe blokovacie páčky (1). Akumulátor (2) je odblokovaný a môže sa vybrať.

## 9 Zapnutie a vypnutie fúkača

### 9.1 Zapnutie fúkača

- ▶ Fúkač pridržiňte pevne jednou rukou za ovládaciu rukoväť tak, aby palec zvieral ovládaciu rukoväť.



- ▶ Odblokovací posúvač (1) presuňte palcom v smere fúkačej rúry a podržte ho.
- ▶ Spínaciu páčku (2) stlačte ukazovákom a podržte ju stlačenú. Fúkač zrýchli a z dýzy bude prúdiť vzduch. Odblokovací posúvač (1) môžete teraz pustiť.

Čím viac je spínacia páčka (2) zatlačená, tým viac vzduchu prúdi z dýzy.

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

Keď sa pustia spínacia páčka (2) a ergo páčka (3), je spínacia páčka (2) zablokovaná. Odblokovací posúvač (1) sa musí znova posunúť v smere fúkačej rúry a podržať v tejto polohe, aby sa spínacia páčka (2) odblokovala.

## 9.2 Vypnutie fúkača

- ▶ Spinaciu páčku uvoľnite. Vzduch už neprúdi z dýzy.
- ▶ Ak vzduch naďalej prúdi z dýzy: Akumulátor vyberte a vyhľadajte špecializovaného obchodníka STIHL. Fúkač je chybný.

## 10 Kontrola fúkača a akumulátora

### 10.1 Kontrola ovládacích prvkov

#### Odblokovací posúvač, ergo páčka a spinacia páčka

- ▶ Vyberte akumulátor.
- ▶ Pokúste sa zatlačiť spinaciu páčku bez stlačenia odblokovacieho posúvača.
- ▶ Ak sa nedá spinacia páčka zatlačiť: Fúkač nepoužívajte a vyhľadajte špecializovaného predajcu STIHL. Odblokovací posúvač je chybný.
- ▶ Odblokovací posúvač presuňte palcom v smere fúkacej rúry a podržte ho.
- ▶ Stlačte ergo páčku a držte ju stlačenú.
- ▶ Zatlačte spinaciu páčku. Odblokovací posúvač môžete teraz pustiť.
- ▶ Pustite spinaciu páčku a ergo páčku.
- ▶ Ak sú odomky posúvača, radiaca páka alebo páka Ergo pomalé alebo sa nevrátia späť do východiskovej polohy: Nepoužívajte dýchadlo a obráťte sa na predajcu STIHL. Odblokovací posúvač, spinacia páčka alebo ergo páčka sú chybné.

#### Zapnutie fúkača

- ▶ Vložte akumulátor.
- ▶ Odblokovací posúvač posuňte v smere fúkacej rúry a podržte ho.
- ▶ Stlačte spinaciu páčku a držte ju stlačenú. Vzduch prúdi z dýzy.
- ▶ Ak blikajú 3 LED diódy na červeno: Akumulátor vyberte a vyhľadajte špecializovaného predajcu STIHL. Vo fúkači je porucha.
- ▶ Spinaciu páčku uvoľnite. Vzduch už neprúdi z dýzy.
- ▶ Ak vzduch naďalej prúdi z dýzy: Akumulátor vyberte a vyhľadajte špecializovaného predajcu STIHL. Fúkač je chybný.

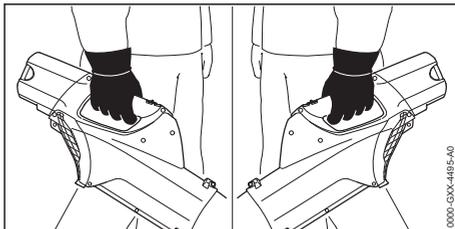
### 10.2 Kontrola akumulátora

- ▶ Stlačte tlačidlo na akumulátore. LED diódy svietia alebo blikajú.

- ▶ Ak LED diódy nesvietia ani neblíkajú: Akumulátor nepoužívajte a vyhľadajte špecializovaného obchodníka STIHL. V akumulátore je porucha.

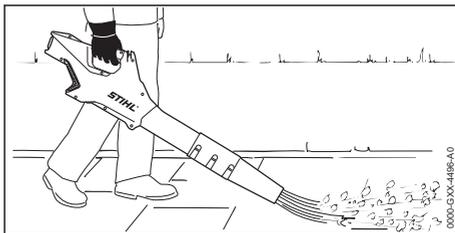
## 11 Práca s fúkačom

### 11.1 Držanie a vedenie fúkača



- ▶ Fúkač pridržiňte pevne jednou rukou za ovládaciu rukoväť a vedte ho tak, aby palec zvieral ovládaciu rukoväť.

### 11.2 Fúkanie



- ▶ Dýzu nasmerujte k zemi.
- ▶ Pomaly a kontrolovane sa pohybujte dopredu.

## 12 Po ukončení práce

### 12.1 Po ukončení práce

- ▶ Vypnite fúkač a vyberte akumulátor.
- ▶ Ak je fúkač mokry: Nechajte fúkač vyschnúť.
- ▶ Ak je akumulátor mokry: Nechajte akumulátor vyschnúť.
- ▶ Vyčistite fúkač.
- ▶ Vyčistite akumulátor.

## 13 Preprava

### 13.1 Preprava fúkača

- ▶ Vypnite fúkač a vyberte akumulátor.

#### Prenášanie fúkača

- ▶ Fúkač prenášajte jednou rukou za ovládaciu rukoväť.

#### Preprava fúkača vo vozidle

- ▶ Fúkač zaistíte tak, aby sa fúkač nemohol prevrátiť ani pohybovať.

## 13.2 Preprava akumulátora

- ▶ Vypnite fúkač 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 zaistíte tak, aby sa nemohol pohybovať.

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

Prepravné predpisy sú uvedené na stránke [www.stihl.com/safety-data-sheets](http://www.stihl.com/safety-data-sheets).

## 14 Skladovanie

### 14.1 Skladovanie fúkača

- ▶ Vypnite fúkač a vyberte akumulátor.
- ▶ Fúkač skladujte tak, aby boli splnené nasledujúce podmienky:
  - Fúkač je mimo dosahu detí.
  - Fúkač je čistý a suchý.

### 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 fúkača a nabíjačky.

## 17 Odstraňovanie porúch

### 17.1 Odstránenie porúch fúkača alebo akumulátora

| Porucha                     | LED na akumulátore              | Príčina                                   | Náprava   |
|-----------------------------|---------------------------------|---|---|
| Fúkač po zapnutí nenabehne. | 1 LED dióda bliká na zeleno.    | Stav nabitia akumulátora je príliš nízky. | ▶ Akumulátor úplne nabite tak, ako je to popísané v návode na obsluhu nabíjačiek STIHL AL 101, 300, 500.                      |
|                             | 1 LED dióda svieti na červeno.  | Akumulátor je príliš teplý alebo studený. | ▶ Vyberte akumulátor.<br>▶ Akumulátor nechajte vychladnúť alebo zohriať.  |
|                             | 3 LED diódy blikajú na červeno. | Vo fúkači je porucha.                     | ▶ Vyberte akumulátor.<br>▶ Vyčistite elektrické kontakty v akumulátorovej šachte.<br>▶ Vložte akumulátor.<br>▶ Zapnite fúkač. |

- Akumulátor nie je v elektricky vodivom obale.
- Akumulátor je v teplotnom rozsahu medzi -10 °C a +50 °C.

## 15 Čistenie

### 15.1 Čistenie fúkača

- ▶ Vypnite fúkač a vyberte akumulátor.
- ▶ Fúkač vyčistíte vlhkou handrou. Fúkač vyčistíte vlhkou handrou.
- ▶ Vetracie štrbiny vyčistíte štetcom.
- ▶ Odstráňte cudzie predmety z akumulátorovej šachty a vyčistíte akumulátorovú šachtu vlhkou handrou.
- ▶ Elektrické kontakty v akumulátorovej šachte vyčistíte štetcom alebo mäkkou kefkou.
- ▶ Ochrannú mriežku vyčistíte štetcom alebo mäkkou kefkou.

### 15.2 Čistenie akumulátora

- ▶ Akumulátor vyčistíte vlhkou handrou.

## 16 Údržba a oprava

### 16.1 Údržba a oprava fúkača

Používateľ nemôže vykonávať údržbu a opravu fúkača sám.

- ▶ Ak je potrebné vykonať údržbu fúkača alebo ak je pokazený či poškodený, je potrebné: Vyhľadať špecializovaného obchodníka STIHL.

### 16.2 Údržba a oprava akumulátora

Na akumulátore sa nemusí vykonávať údržba a nedá sa opraviť.

- ▶ Ak je akumulátor pokazený alebo poškodený: Akumulátor vymeňte.

| Porucha                                 | LED na akumulátore              | Príčina  | Náprava   |
|---|---------------------------------|--|---|
|   |                                 |  | <ul style="list-style-type: none"> <li>▶ Ak naďalej blikajú 3 LED diódy na červeno: Fúkač nepoužívajte a vyhľadajte špecializovaného predajcu STIHL.</li> </ul>   |
|   | 3 LED diódy svietia na červeno. | Fúkač je príliš teplý.   | <ul style="list-style-type: none"> <li>▶ Vyberte akumulátor.</li> <li>▶ Nechajte fúkač vychladnúť.</li> </ul>   |
|   | 4 LED diódy blikajú na červeno. | V akumulátore je porucha.                                      | <ul style="list-style-type: none"> <li>▶ Vyberte akumulátor a znova ho vložte.</li> <li>▶ Zapnite fúkač.</li> <li>▶ Ak naďalej blikajú 4 LED diódy na červeno: Akumulátor nepoužívajte a vyhľadajte špecializovaného predajcu STIHL.</li> </ul> |
|   |                                 | Elektrické spojenie medzi fúkačom a akumulátorom je prerušené. | <ul style="list-style-type: none"> <li>▶ Vyberte akumulátor.</li> <li>▶ Vyčistite elektrické kontakty v akumulátorovej šachte.</li> <li>▶ Vložte akumulátor.</li> </ul>   |
|   |                                 | Fúkač alebo akumulátor sú vlhké.                               | <ul style="list-style-type: none"> <li>▶ Fúkač alebo akumulátor nechajte vyschnúť.</li> </ul>   |
| Fúkač sa v prevádzke vypne.             | 3 LED diódy svietia na červeno. | Fúkač je príliš teplý.   | <ul style="list-style-type: none"> <li>▶ Vyberte akumulátor.</li> <li>▶ Nechajte fúkač vychladnúť.</li> </ul>   |
|   |                                 | Vyskytla sa elektrická porucha.                                | <ul style="list-style-type: none"> <li>▶ Vyberte akumulátor a znova ho vložte.</li> <li>▶ Zapnite fúkač.</li> </ul>   |
| Doba prevádzky fúkača je príliš krátka. |                                 | Akumulátor nie je kompletne nabitý.                            | <ul style="list-style-type: none"> <li>▶ Akumulátor úplne nabíjajte tak, ako je to popísané v návode na obsluhu nabíjačiek STIHL AL 101, 300, 500.</li> </ul>   |
|   |                                 | Životnosť akumulátora bola prekročená.                         | <ul style="list-style-type: none"> <li>▶ Akumulátor vymeňte.</li> </ul>   |

## 18 Technické údaje

### 18.1 Fúkač STIHL BGA 86

Schválené akumulátory:

- STIHL AP
- STIHL AR
- Sila fúkania: 15 N
- Maximálna rýchlosť vzduchu: 69 m/s
- Priemerná rýchlosť vzduchu: 58 m/s
- Prietok vzduchu: 780 m<sup>3</sup>/h
- Hmotnosť bez akumulátora: 2,8 kg

Doba chodu je uvedená na stránke [www.stihl.com/battery-life](http://www.stihl.com/battery-life).

### 18.2 Akumulátor STIHL AP

- Technológia akumulátora: lítium-iónový
- Napätie: 36 V
- Kapacita v Ah: pozri výkonový štítek
- Obsah energie vo Wh: pozri výkonový štítek
- Hmotnosť v kg: pozri výkonový štítek
- Dovolенý teplotný rozsah pre použitie a uskladnenie: -10 °C až +50 °C

### 18.3 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/s<sup>2</sup>.

STIHL odporúča nosiť ochranu sluchu.

- Hladina akustického tlaku L<sub>pA</sub> meraná podľa EN 50636-2-100: 79 dB(A).
- Hladina akustického výkonu L<sub>WA</sub> meraná podľa EN 50636-2-100: 90 dB(A).
- Hodnota vibrácií a<sub>hv</sub> meraná podľa EN 50636-2-100, ovládacia rukoväť: 0,5 m/s<sup>2</sup>.

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, a časy, v ktorých je síce zapnuté, ale beží bez zaťaženia.

Informácie na splnenie smernice pre zamestnávateľov o vibráciách 2002/44/ES sú uvedené na stránke [www.stihl.com/vib](http://www.stihl.com/vib).

## 18.4 REACH

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

Informácie na splnenie Nariadenia REACH sú uvedené na stránke [www.stihl.com/reach](http://www.stihl.com/reach).

## 19 Nāhradné diely a príslušenstvo

### 19.1 Nāhradné 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.

Nāhradné diely a príslušenstvo iných výrobcov nemōžu byt' spoločnosťou STIHL odborne posudzované z hľadiska spoľahlivosti, bezpečnosti a vhodnosti aj napriek vykonávanému sledovaniu trhu a STIHL nemōže za ich použitie ručit'.

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

## 20 Likvidácia

### 20.1 Likvidácia fúkača a akumulátora

Informácie o likvidácii dostanete u špecializovaného predajcu STIHL.

► Fúkač, akumulátor, príslušenstvo a obal zlikvidujte podľa predpisov a ekologicky.

## 21 EÚ vyhlásenie o zhode

### 21.1 Fúkač STIHL BGA 86

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

Nemecko

vyhlasuje na vlastnú zodpovednosť, že  
– Druh konštrukcie: Akumulátorový fúkač  
– Firemná značka: STIHL  
– Typ: BGA 86  
– Sériové ident. číslo: BA02

zodpovedá príslušným ustanoveniam smerníc 2011/65/EÚ, 2006/42/ES, 2014/30/EÚ a 2000/14/ES a výrobok bol vyvinutý a vyrobený v súlade s verziami nasledujúcich noriem platnými

k dátumu výroby: EN 55014-1, EN 55014-2, EN 60335-1 a EN 50636-2-100.

Pri zisťovaní nameranej a zaručenej hladiny akustického výkonu sa postupovalo podľa smernice 2000/14/ES, dodatok V.

- Nameraná hladina akustického výkonu: 90 dB(A)
- Zaručená hladina akustického výkonu: 92 dB(A)

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

Rok výroby, krajina pôvodu a číslo stroja sú uvedené na fúkači.

Waiblingen, 03.02.2020

ANDREAS STIHL AG & Co. KG

*J. Hoffmann*  
v zastúpení

Dr. Jürgen Hoffmann, Vedúci oddelenia pre zabezpečenie údajov, predpisov a schvaľovania výrobkov

## Saturs

|    |   |    |
|----|---|----|
| 1  | Priekšvārds.....                                | 24 |
| 2  | Informācija par šo lietošanas instrukciju... 25 | 25 |
| 3  | Pārskats.....                                   | 25 |
| 4  | Drošības norādījumi.....                        | 26 |
| 5  | Lapu pūtēja sagatavošana lietošanai.....        | 30 |
| 6  | Akumulatora uzlāde un gaismas diodes... 30      | 30 |
| 7  | Lapu pūtēja montāža.....                        | 30 |
| 8  | Akumulatora ievietošana.....                    | 31 |
| 9  | Lapu pūtēja ieslēgšana un izslēgšana.....       | 31 |
| 10 | Lapu pūtēja un akumulatora pārbaude.....        | 31 |
| 11 | Strādāšana ar lapu pūtēju.....                  | 32 |
| 12 | Pēc darba.....                                  | 32 |
| 13 | Transportēšana.....                             | 32 |
| 14 | Uzglabāšana.....                                | 33 |
| 15 | Tīršana.....                                    | 33 |
| 16 | Apkope un remonts.....                          | 33 |
| 17 | Traucējumu novēršana.....                       | 33 |
| 18 | Tehniskie dati.....                             | 34 |
| 19 | Rezerves daļas un piederumi.....                | 35 |
| 20 | Utilizēšana.....                                | 35 |
| 21 | ES atbilstības deklarācija.....                 | 35 |

## 1 Priekšvārds

Cienītais klient, cienjamā kliente!

Mēs priecājamies, ka esat izvēlēties 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.

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

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



Dr. Nikolas Stihl

**SVARĪGI! PIRMS LIETOŠANAS IZLASIET UN SAGLABĀJIET.**

## 2 Informācija par šo lietošanas instrukciju

### 2.1 Spēkā esošie dokumenti

Ir spēkā vietējie drošības noteikumi.

- ▶ Papildus šai lietošanas pamācībai izlasiet, izprotiet un saglabājiet šos dokumentus:
  - Akumulatora STIHL AR lietošanas instrukcija
  - „Jostas soma AP ar pieslēguma kabeli“ lietošanas instrukcija
  - Akumulatora STIHL AP drošības norādījumi
  - Lādētāju STIHL AL 101, 300, 500 lietošanas instrukcija
  - Drošības informācija par STIHL akumulatoriem un produktiem ar iebūvētu akumulatoru: [www.stihl.com/safety-data-sheets](http://www.stihl.com/safety-data-sheets).

### 2.2 Brīdinājuma norāžu apzīmēšana tekstā



- 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.

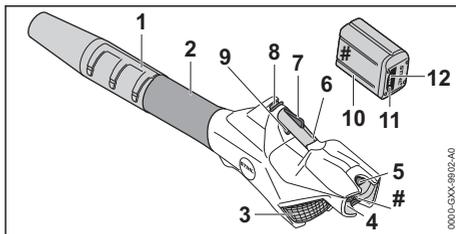
### 2.3 Simboli tekstā



Šis simbols sniedz norādi uz nodaļu šajā lietošanas instrukcijā.

## 3 Pārskats

### 3.1 Lapu pūtējs



- 1 Sprausla**  
Sprausla vada un apvieno gaisa plūsmu.
- 2 Pūtes caurule**  
Pūtes caurule vada gaisa plūsmu.
- 3 Aizsargrežģis**  
Aizsargrežģis aizsargā lietotāju no lapu pūtēja kustīgajām detaļām.
- 4 Akumulatora nodalījums**  
Akumulatora nodalījumā tiek ievietots akumulators.
- 5 Fiksācijas svira**  
Fiksācijas svira notur akumulatoru akumulatora nodalījumā.
- 6 Vadības rokturis**  
Vadības rokturis paredzēts lapu pūtēja vadībai, virzīšanai un pārnēsāšanai.
- 7 Ergo svira**  
Ergo svira notur atbloķēšanas sviru pozīcijā, atlaižot slēdža sviru.
- 8 Atbloķēšanas svira**  
Atbloķēšanas svira atbloķē slēdža sviru.
- 9 Slēdža svira**  
Slēdža svira ieslēdz un izslēdz lapu pūtēju.
- 10 Akumulators**  
Akumulators nodrošina lapu pūtēju ar enerģiju.

**11 Taustiņš**

Taustiņa nospiešanas rezultātā iedegas gaismas diodes uz akumulatora.

**12 Gaismas diodes**

Gaismas diodes rāda akumulatora uzlādes līmeni un traucējumus.

**# Datu plāksnīte ar ierīces numuru****3.2 Simboli**

Simboli var atrasties uz lapu pūtēja un akumulatora un tie nozīmē sekojošo:



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



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



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



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



Neizmest produktu sadzīves atkritumos.

**4 Drošības norādījumi****4.1 Brīdinājuma simboli**

Brīdinājuma simboli uz lapu pūtēja vai akumulatora nozīmē:



Ievērojiet drošības norādījumus un to pasākumus.



Izlasiet, izprotiet un saglabāiet lietošanas pamācību.



Valkājiet aizsargbrilles.



Ievērojiet drošības norādījumus attiecībā uz augšup izmestiem priekšmetiem un saistītos drošības pasākumus.



Gari mati jātur kopā tā, lai tos nevarētu ievilkļt lapu pūtējā.



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



Ievērojiet drošu attālumu.



Aizsargājiet akumulatoru no karstuma un atklātas liesmas.



Nemērciet akumulatoru šķidrumos.



Ievērojiet pieļaujamo akumulatora temperatūras diapazonu.

**4.2 Nosacījumiem atbilstīga lietošana**

Lapu pūtējs STIHL BGA 86 ir paredzēts lapu, zāles, papīra un līdzīgu materiālu pūšanai.

Neizmantojiet lapu pūtēju lietū.

Lapu pūtēja enerģiju nodrošina akumulators STIHL AP vai akumulators STIHL AR.

**▲ BRĪDINĀJUMS**

- Akumulatori, kurus STIHL nav atļāvis lietot lapu pūtējam, var radīt ugunsgrēkus un sprādzienus. Var rasties smagi vai nāvējoši savainojumi un materiālu bojājumi.
  - ▶ Lietojiet lapu pūtēju ar akumulatoru STIHL AP vai akumulatoru STIHL AR.
- Neizmantojot lapu pūtēju vai akumulatoru atbilstoši noteikumiem, iespējamas smagas traumas vai pat nāve un mantiskie bojājumi.
  - ▶ Izmantojiet lapu pūtēju tā, kā aprakstīts šajā lietošanas instrukcijā.
  - ▶ Akumulatoru izmantojiet tā, kā aprakstīts šajā lietošanas instrukcijā vai akumulatora STIHL AR lietošanas instrukcijā.

**4.3 Prasības lietotājam****▲ BRĪDINĀJUMS**

- Lietotāji bez instruktažas nespēj atpazīt vai novērtēt apdraudējumu, ko rada lapu pūtējs un akumulators. Lietotājam vai citām personām var rasties smagi vai nāvējoši savainojumi.
  - ▶ Izlasiet, izprotiet un saglabāiet lietošanas pamācību.
- ▶ Nododot lapu pūtēju vai akumulatoru citai personai: nododiet arī lietošanas instrukciju.

- ▶ Gādājiet, lai lietotājs atbilstu tālāk minētajām prasībām:
  - Lietotājs ir atpūties.
  - Lietotājs fiziski, sensoriski un garīgi ir spējīgs vadīt lapu pūtēju un akumulatoru, kā arī ar to strādāt. Ja lietotāja fiziskās, maņu vai garīgās spējas ir ierobežotas, lietotājs drīkst strādāt tikai atbildīgās personas uzraudzībā vai saskaņā ar tās norādījumiem.
  - Lietotājs spēj atpazīt un novērtēt lapu pūtēja vai akumulatora radītos apdraudējumus.
  - Lietotājs ir pilngadīgs vai atbilstoši valsts noteikumiem tiek profesionāli apmācīts.
  - Pirms pirmās lapu pūtēja lietošanas reizes lietotājs ir saņēmis STIHL tirgotāja vai speciālista instrukcijas.
  - Lietotāja rīcību neietekmē alkohols, medikamenti vai narkotiskas vielas.
- ▶ Ja rodas neskaidrības: sazinieties ar STIHL tirgotāju.

#### 4.4 Apģērbs un aprīkojums

### ▲ BRĪDINĀJUMS

- Darba laikā garus matus iespējams ievilk lapu pūtējā. Lietotājs var gūt smagas traumas.
  - ▶ Sasieniet un nostipriniet garus matus tā, lai tie atrastos virs pleciem.



- Darba laikā lielā ātrumā gaisā var tikt uz mesti priekšmeti. Lietotājs var gūt traumas.
  - ▶ Valkājiet cieši pieguļošas aizsargbrilles. Piemērotas aizsargbrilles ir pārbaudītas atbilstoši standartam EN 166 vai vietējiem noteikumiem un ar šo atbilstošu apzīmējumu ir pieejamas tirdzniecībā.



- ▶ Valkājiet garas bikses.
- Darba laikā iespējama putekļu sacelšanās. Darba laikā ieelpotie putekļi var kaitēt veselībai un radīt alerģiskas reakcijas.
  - ▶ Ja sacējas putekļi: Lietojiet putekļu aizsargmasku.
- Nepiemērots apģērbs var ieķerties koksnē, krūmājos un lapu pūtējā. Lietotājs ar nepiemērotu apģērbu var gūt smagas traumas.
  - ▶ Nēsājiet cieši pieguļošu apģērbu.
  - ▶ Noņemiet šalles un rotaslietas.
- Lietotājam valkājot nepiemērotus apavus, viņš var paslidēt. Lietotājs var gūt traumas.
  - ▶ Valkājiet cietus, slēgtus apavus ar neslidošu pazoli.

## 4.5 Darba zona un apkārte

### 4.5.1 Lapu pūtējs

### ▲ BRĪDINĀJUMS

- Nepiederošas personas, bērni un dzīvnieki nespēj atpazīt un novērtēt lapu pūtēja un uzmes to priekšmetu radītos apdraudējumus. Nepiederošas personas, bērni un dzīvnieki var gūt smagus vai nāvējošus savainojumus, un var rasties materiālu bojājumi.
  - ▶ Nodrošiniet, lai nepiederošas personas, bērni un dzīvnieki darba zonai netuvotos tuvāk par 5 m.
- ▶ Ievērojiet 5 m attālumu no priekšmetiem.
- ▶ Neatstājiet lapu pūtēju bez uzraudzības.
- ▶ Nodrošiniet, lai bērni nevarētu rotaļāties ar lapu pūtēju.
- Lapu pūtēja elektriskās detaļas var radīt dzirksteles. Viegli uzliesmojošā vai sprādzienbīstamā vidē dzirksteles var izraisīt ugunsgrēkus un sprādzienus. Var rasties smagi vai nāvējoši savainojumi un materiālu bojājumi.
  - ▶ Nestrādājiet viegli uzliesmojošā un sprādzienbīstamā vidē.



### 4.5.2 Akumulators

### ▲ BRĪDINĀJUMS

- Nepiederošas personas, bērni un dzīvnieki var neatpazīt un nepietiekami izvērtēt akumulatora radīto apdraudējumu. Nepiederošām personām, bērniem un dzīvniekiem var rasties smagi savainojumi.
  - ▶ Neļaujiet nepiederošām personām, bērniem un dzīvniekiem uzturēties ierīces tuvumā.
  - ▶ Neatstājiet akumulatoru bez uzraudzības.
  - ▶ Gādājiet, lai bērni nevarētu rotaļāties ar akumulatoru.
- Akumulators nav pasargāts pret apkārtējās vides iedarbību. Ja akumulators tiek pakļauts noteikta veida apkārtējās vides iedarbībai, tas var aizdedzēties vai eksplodēt. Var rasties smagi savainojumi un materiālu bojājumi.
  - ▶ Sargājiet akumulatoru no karstuma un uguns.
  - ▶ Nemetiet akumulatoru ugunī.
  - ▶ Izmantojiet un uzglabājiet akumulatoru temperatūrā no - 10 °C līdz + 50 °C.
  - ▶ Neieņemiet akumulatoru šķidrums.



- ▶ Neļaujiet akumulatoram saskarties ar metāla priekšmetiem.
- ▶ Nepakļaujiet akumulatoru augsta spiediena iedarbībai.
- ▶ Nepakļaujiet akumulatoru mikroviļņu iedarbībai.
- ▶ Sargājiet akumulatoru no ķīmikālijām un sāļiem.

## 4.6 Drošs stāvoklis

### 4.6.1 Lapu pūtējs

Lapu pūtējs ir drošā stāvoklī, ja ir izpildīti šādi noteikumi:

- Lapu pūtējs nav bojāts.
- Lapu pūtējs ir tīrs.
- Vadības elementi darbojas, un tiem nav veikšanas izmaiņas.
- Šajā lapu pūtējā ir uzstādīti tikai oriģinālie STIHL piederumi.
- Piederumi ir pareizi uzstādīti.

## ▲ BRĪDINĀJUMS

- Ja stāvoklis nav ekspluatācijai drošs, detaļas var nedarboties pareizi un drošības aprīkojums var nedarboties vispār. Cilvēki var gūt smagus vai nāvējošus savainojumus.
  - ▶ Nestrādājiet ar bojātu lapu pūtēju.
  - ▶ Ja lapu pūtējs ir netīrs: Veiciet lapu pūtēja tīrīšanu.
  - ▶ Nemainiet lapu pūtēju. Izņēmums: uzstādot šim lapu pūtējam piemērotu sprauslu.
  - ▶ Ja vadības elementi nedarbojas: nestrādājiet ar lapu pūtēju.
  - ▶ Uzstādiet šim lapu pūtējam tikai oriģinālos STIHL piederumus.
  - ▶ Uzstādiet piederumus tā, kā aprakstīts šajā vai piederuma lietošanas pamācībā.
  - ▶ Neievietojiet priekšmetus lapu pūtēja atvērumos.
  - ▶ Nomainiet nolietotas vai bojātas norādījumu plāksnītes.
  - ▶ Ja rodas neskaidrības: sazinieties ar STIHL tirgotāju.

### 4.6.2 Akumulators

Akumulators ir ekspluatācijai drošā stāvoklī, ja ir izpildīti tālāk minētie nosacījumi.

- Akumulators nav bojāts.
- Akumulators ir sauss un tīrs.
- Akumulators darbojas, un tam nav veiktas izmaiņas.

## ▲ BRĪDINĀJUMS

- Ja akumulators nav ekspluatācijai drošā stāvoklī, tā darbība vairs nav droša. Cilvēki var smagi savainoties.
  - ▶ Strādājiet tikai tad, ja akumulators darbojas un nav bojāts.
  - ▶ Nelādējiet bojātu akumulatoru.
  - ▶ Ja akumulators ir netīrs vai slapjš: notīriet akumulatoru un ļaujiet tam nožūt.
  - ▶ Neveiciet izmaiņas akumulatorā.
  - ▶ Neievietojiet akumulatora atverēs priekšmetus.
  - ▶ Nekad nesavienojiet akumulatora elektriskos kontaktus ar metāla priekšmetiem un neradiet īsslēgumu.
  - ▶ Neatveriet akumulatoru.
  - ▶ Nomainiet nolietotas vai bojātas norādījumu plāksnītes.
- No bojāta akumulatora var izplūst šķidrums. Ja šķidrums saskaras ar ādu vai iekļūst acīs, var rasties ādas vai acu kairinājums.
  - ▶ Izvairieties no saskares ar šo šķidrumu.
  - ▶ Ja šķidrums saskāries ar ādu: nomazgājiet attiecīgās vietas ar lielu ūdens daudzumu un ziepēm.
  - ▶ Ja šķidrums iekļuvis acīs: vismaz 15 minūtes skalojiet acis ar lielu ūdens daudzumu un griezieties pie ārsta.
- Bojāts akumulators var radīt neparastu smaku, dūmus vai degt. Var rasties smagi vai nāvējoši savainojumi un materiāli zaudējumi.
  - ▶ Ja akumulators rada neparastu smaku vai dūmus: neizmantojiet akumulatoru un nenovietojiet tā tuvumā degošas vielas.
  - ▶ Ja akumulators deg: mēģiniet dzēst akumulatoru ar ugunsdzēsības aparātu vai ūdeni.

## 4.7 Darbs

## ▲ BRĪDINĀJUMS

- Noteiktās situācijās lietotājs vairs nevar koncentrēties darbam. Lietotājs var pakļupt, nokrist un gūt smagus savainojumus.
  - ▶ Strādājiet mierīgi un pārdomāti.
  - ▶ Ja gaismas un redzamības apstākļi ir slikti: nestrādājiet ar lapu pūtēju.
  - ▶ Lietojiet lapu pūtēju atsevišķi.
  - ▶ Nestrādājiet virs plecu augstuma.
  - ▶ Uzmanietais no šķēršļiem.
  - ▶ Darba laikā stāviet uz zemes un saglabājiet līdzsvaru. Ja nepieciešams strādāt augstumā: Izmantojiet pacēlāju vai drošas sastatnes.
  - ▶ Ja esat noguris: pārtrauciet darbu.
  - ▶ Pūtiēt vēja virzienā.

- Darba laikā lielā ātrumā gaisā var tikt uz mesti priekšmeti. Cilvēki un dzīvnieki var gūt traumas, kā arī iespējami mantiskie bojājumi.



- ▶ Nepūtiet cilvēku, dzīvnieku un priekšmetu virzienā.

- Ja lapu pūtēja darba laikā mainās vai darbojas neparasti, tas var būt nedrošā stāvoklī. Var rasties smagi savainojumi un materiālu bojājumi.

- ▶ Beidziet darbu, izņemiet akumulatoru un lūdziet STIHL tirgotāja palīdzību.

- Darba laikā var veidoties lapu pūtēja radīta vibrācija.
  - ▶ Ievērojiet pārtraukumus.
  - ▶ Ja novērojat asinsrites traucējumu simptomus: vērsieties pie ārsta.
- Sacelštie putekļi var elektrostatiski uzlādēt lapu pūtēju. Noteiktos vides apstākļos (piem., sausā vidē) lapu pūtējs var pēkšņi izlādēties, un var rasties dzirksteles. Viegli uzliesmojošā vai sprādzienbīstamā vidē dzirksteles var izraisīt ugunsgrēkus un sprādzienus. Var rasties smagi vai nāvējoši savainojumi un materiālu bojājumi.
  - ▶ Nestrādājiet viegli uzliesmojošā un sprādzienbīstamā vidē.

## 4.8 Transportēšana

### 4.8.1 Lapu pūtējs

#### ▲ BRĪDINĀJUMS

- Transportēšanas laikā lapu pūtējs var apgāzties vai pārvietoties. Iespējamās traumas un mantiskie bojājumi.



- ▶ Izņemiet akumulatoru.

- ▶ Nostipriniet lapu pūtēju ar fiksācijas siksnām, siksnām vai tīklu tā, lai tas nevarētu apgāzties un kustēties.

### 4.8.2 Akumulators

#### ▲ BRĪDINĀJUMS

- Akumulators nav aizsargāts pret visu vides ietekmi. Ja akumulators ir pakļauts noteiktai vides ietekmei, tas var tikt sabojāts un radīt mantiskos bojājumus.
  - ▶ Ne transportējiet 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 Lapu pūtējs

#### ▲ BRĪDINĀJUMS

- Bērni nespēj atpazīt un novērtēt lapu pūtēja radīto apdraudējumu. Bērni var tikt nopietni savainoti.



- ▶ Izņemiet akumulatoru.

- ▶ Glabājiet lapu pūtēju bērniem nepieejamās vietās.

- Mitruma iedarbībā lapu pūtēja elektriskie kontakti un metāliskās detaļas var sākt rūstēt. Šādi iespējams sabojāt lapu pūtēju.



- ▶ Izņemiet akumulatoru.

- ▶ Glabājiet lapu pūtēju tīru un sausu.

### 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 noteiktai vides ietekmei, tas var tikt sabojāts.
  - ▶ Glabājiet akumulatoru tīru un sausu.
  - ▶ Glabājiet akumulatora slēgtā telpā.
  - ▶ Neglabājiet akumulatoru kopā ar lapu pūtēju.
  - ▶ 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, lapu pūtējs var nejauši

ieslēgties. Var rasties smagi savainojumi un materiālu bojājumi.



- ▶ Izņemiet akumulatoru.

- Asi tīrīšanas līdzekļi, tīrīšana ar ūdens strūklu vai smailiem priekšmetiem var sabojāt pūtēju, akumulatoru un lādētāju. Ja lapu pūtējs, akumulators vai lādētājs netiek tīrīts tā, kā norādīts šajā lietošanas instrukcijā, detaļas var nedarboties pareizi un drošības ierīces var pārstāt darboties. Cilvēki var gūt smagus savainojumus.

- ▶ Lapu pūtēju, akumulatoru un lādētāju tīriet tā, kā aprakstīts šajā lietošanas instrukcijā.

- Ja lapu pūtēja, akumulatora vai lādētāja apkope un remonts netiek veikts pareizi, detaļas var nedarboties pareizi un drošības ierīces var pārstāt darboties. Cilvēki var gūt smagus vai nepieņemamus savainojumus.

- ▶ Neveiciet lapu pūtēja, akumulatora un lādētāja apkopi un remontu pats.

- ▶ Ja nepieciešama lapu pūtēja, akumulatora un lādētāja apkope vai remonts: vērsieties pie STIHL tirgotāja.

## 5 Lapu pūtēja sagatavošana lietošanai

### 5.1 Lapu pūtēja sagatavošana lietošanai

Pirms darba uzsākšanas veiciet šādas darbības:

- ▶ Pārlicinieties, vai šādas detaļas ir drošā stāvoklī:
  - Lapu pūtējs, 4.6.1.
  - Akumulators, 4.6.2.
- ▶ Akumulatora pārbaude, 10.2.
- ▶ Akumulatoru pilnībā uzlādējiet tā, kā aprakstīts lādētāju STIHL AL 101, 300, 500 lietošanas instrukcijā.
- ▶ Lapu pūtēja tīrīšana, 15.
- ▶ Sprauslas montāža, 7.1.
- ▶ 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 lapu pūtēja traucējums.
- ▶ Ja darbības nav iespējams veikt: neizmantojiet lapu pūtēju un lūdziet STIHL tirgotāja palīdzību.

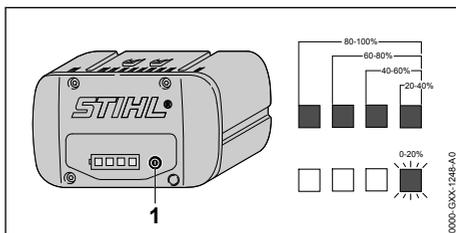
## 6 Akumulatora uzlāde un gaismas diodes

### 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](http://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 puses gaismas diode mirgo zaļā krāsā: uzlādējiet akumulatoru.

### 6.3 Akumulatora gaismas diodes

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

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

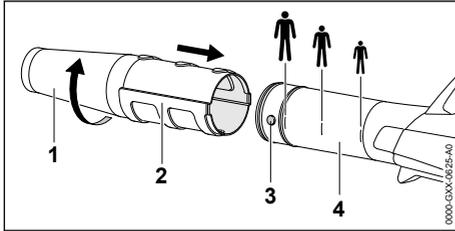
- ▶ Ja gaismas diodes deg vai mirgo sarkanā krāsā: Traucējumu novēršana, 17. Radies lapu pūtēja vai akumulatora traucējums.

## 7 Lapu pūtēja montāža

### 7.1 Sprauslas uzstādīšana, regulēšana un demontāža

Sprauslu atkarībā no lietotāja auguma garuma pie pūtes caurules iespējams uzstādīt 3 pozīcijās. Pozīcijas ir atzīmētas uz pūtes caurules.

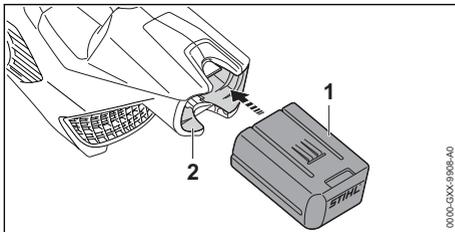
- ▶ Izslēdziet ierīci un izņemiet no tās akumulatoru.



- ▶ Pārvietojiet tapu (3) un gropi (2) vienādā augstumā.
- ▶ Pārbīdiet sprauslu (1) līdz vēlamajai atzīmei uz pūtes caurules (4).
- ▶ Grieziet sprauslu (1), līdz tā nofiksējas.

## 8 Akumulatora ievietošana

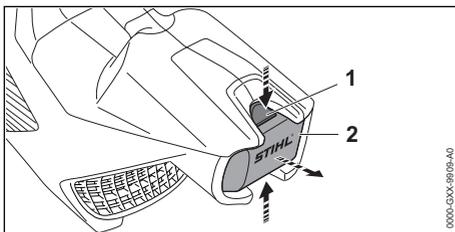
### 8.1 Akumulatora ievietošana



- ▶ Līdz galam iebīdiet akumulatoru (1) akumulatora nodalījumā (2).
- Akumulators (1) nofiksējas ar knikšķi, un tas ir nostiprināts.

### 8.2 Akumulatora izņemšana

- ▶ Novietojiet lapu pūtēju uz līdzenas virsmas.
- ▶ Vienu roku turiet pirms akumulatora nodalījuma, lai akumulators (2) nenokristu.

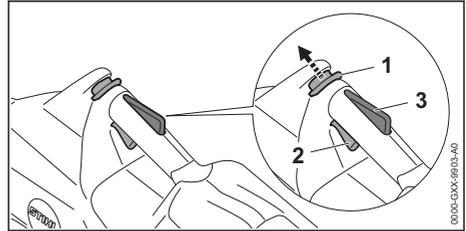


- ▶ Nospiediet abas bloķēšanas sviras (1).
- Akumulators (2) ir atbloķēts, un to var izņemt.

## 9 Lapu pūtēja ieslēgšana un izslēgšana

### 9.1 Lapu pūtēja ieslēgšana

- ▶ Ar vienu roku turiet lapu pūtēju aiz vadības roktura, lai īkšķis atrastos ap vadības rokturi.



- ▶ Ar īkšķi bīdīet atbloķēšanas sviru (1) pūtes caurules virzienā.
- ▶ Ar rādītājpirkstu nospiediet slēdža sviru (2) un turiet to nospiestu.
- Lapu pūtējs palielina apgriezienus un no sprauslas sāk izplūst gaiss. Varat atlaist atbloķēšanas sviru (1).

Jo vairāk ir nospiesta slēdža svira (2), jo vairāk gaiss plūst no sprauslas.

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

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

### 9.2 Lapu pūtēja izslēgšana

- ▶ Atlaidiet slēdža sviru.
- No sprauslas vairs neizplūst gaiss.
- ▶ Ja gaiss turpina izplūst no sprauslas: izņemiet akumulatoru un lūdziet STIHL tirgotāja palīdzību.
- Lapu pūtējs ir bojāts.

## 10 Lapu pūtēja un akumulatora pārbaude

### 10.1 Vadības elementu pārbaude

#### Atbloķēšanas svira, Ergo svira un slēdža svira

- ▶ Izņemiet akumulatoru.
- ▶ Pamēģiniet nospiegt slēdža sviru, nespējot atbloķēšanas pogu.
- ▶ Ja slēdža sviru nav iespējams nospiegt: neizmantojiet lapu pūtēju un lūdziet STIHL tirgotāja palīdzību.
- Atbloķēšanas svira ir bojāta.
- ▶ Ar īkšķi bīdīet atbloķēšanas sviru pūtes caurules virzienā.
- ▶ Nospiediet un turiet Ergo sviru.
- ▶ Nospiediet slēdža sviru.
- Varat atlaist atbloķēšanas sviru.
- ▶ Atlaidiet slēdža sviru un Ergo sviru.

- ▶ Ja atbloķēšanas sviras, slēdža sviras vai Ergo sviras kustība ir grūta vai tā neatgriežas sākuma pozīcijā: neizmantojiet lapu pūtēju un lūdziet STIHL tirgotāja palīdzību. Atbloķēšanas svira, slēdža svira vai Ergo svira ir bojāta.

### Lapu pūtēja ieslēgšana

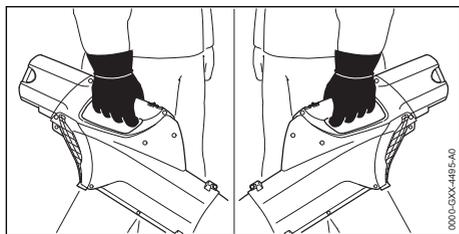
- ▶ Ievietojiet akumulatoru.
- ▶ Bīdīet atbloķēšanas sviru pūtes caurules virzienā.
- ▶ Nospiediet slēdža sviru un turiet to nospiestu. No sprauslas sāk izplūst gaiss.
- ▶ Ja 3 gaismas diodes mirgo sarkanā krāsā: izņemiet akumulatoru un lūdziet STIHL tirgotāja palīdzību. Radies lapu pūtēja traucējums.
- ▶ Atlaidiet slēdža sviru. No sprauslas vairs neizplūst gaiss.
- ▶ Ja gaiss turpina izplūst no sprauslas: izņemiet akumulatoru un lūdziet STIHL tirgotāja palīdzību. Lapu pūtējs ir bojāts.

## 10.2 Akumulatora pārbaude

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

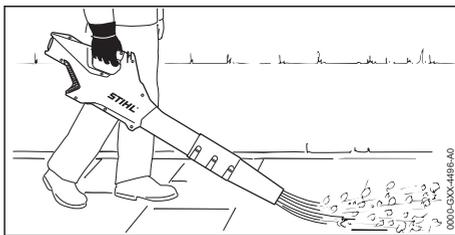
## 11 Strādāšana ar lapu pūtēju

### 11.1 Lapu pūtēja turēšana un vadīšana



- ▶ Ar vienu roku turiet lapu pūtēju aiz vadības roktura, lai īkšķis atrastos ap vadības rokturi, un virziet to.

## 11.2 Pūšana



- ▶ Sprauslu vērsiet zemes virzienā.
- ▶ Lēni un kontrolēti virzieties uz priekšu.

## 12 Pēc darba

### 12.1 Pēc darba

- ▶ Izslēdziet ierīci un izņemiet no tās akumulatoru.
- ▶ Ja lapu pūtējs ir mitrs: ļaujiet lapu pūtējam izžūt.
- ▶ Ja akumulators ir mitrs: ļaujiet akumulatoram izžūt.
- ▶ Veiciet lapu pūtēja tīrīšanu.
- ▶ Veiciet akumulatora tīrīšanu.

## 13 Transportēšana

### 13.1 Lapu pūtēja transportēšana

- ▶ Izslēdziet ierīci un izņemiet no tās akumulatoru.

#### Lapu pūtēja nešana

- ▶ Ar vienu roku nesiet lapu pūtēju aiz vadības roktura.

#### Lapu pūtēja transportēšana transportlīdzeklī

- ▶ Nostipriniet lapu pūtēju tā, lai tas neapgāztos un nekustētos.

### 13.2 Akumulatora transportēšana

- ▶ Izslēdziet ierīci un izņemiet no tās 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](http://www.stihl.com/safety-data-sheets).

## 14 Uzglabāšana

### 14.1 Lapu pūtēja glabāšana

- ▶ Izslēdziet ierīci un izņemiet no tās akumulatoru.
- ▶ Glabājiet lapu pūtēju tā, lai tiktu izpildīti šādi noteikumi:
  - Lapu pūtējs nav pieejams bērniem.
  - Lapu pūtējs ir tīrs un sauss.

### 14.2 Akumulatora uzglabāšana

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

- ▶ Glabājiet akumulatoru tā, lai tiktu izpildīti šādi noteikumi:
  - Akumulators nav pieejams bērniem.
  - Akumulators ir tīrs un sauss.
  - Akumulators atrodas slēgtā telpā.
  - Akumulators ir atvienots no lapu pūtēja un lādētāja.
  - Akumulators atrodas elektrisko strāvu neva-došā iepakojumā.
  - Akumulatoru glabājiet temperatūrā, kas ir robežās no - 10 °C līdz + 50 °C.

## 15 Tīrīšana

### 15.1 Lapu pūtēja tīrīšana

- ▶ Izslēdziet ierīci un izņemiet no tās akumulatoru.

## 17 Traucējumu novēršana

### 17.1 Lapu pūtēja vai akumulatora traucējumu novēršana

| Traucējums                                | Akumulatora gaismas diodes            | Cēlonis                                      | Risinājums   |
|---|---------------------------------------|--|--|
| Lapu pūtējs pēc ieslēgšanas neiedarbojas. | 1 gaismas diode mirgo zaļā krāsā.     | Akumulatora uzlādes stāvoklis ir pārāk zems. | ▶ Akumulatoru pilnībā uzlādējiet tā, kā aprakstīts lādētāju STIHL AL 101, 300, 500 lietošanas instrukcijā.   |
|   | 1 gaismas diode deg sarkanā krāsā.    | Akumulators ir pārāk karsts vai auksts.      | ▶ Izņemiet akumulatoru.<br>▶ Atdzēsējiet vai uzsildiet akumulatoru.  |
|   | 3 gaismas diodes mirgo sarkanā krāsā. | Rādies lapu pūtēja traucējums.               | ▶ Izņemiet akumulatoru.<br>▶ Veiciet akumulatora nodalījuma kontaktu tīrīšanu.<br>▶ Ievietojiet akumulatoru.<br>▶ Lapu pūtēja ieslēgšana.<br>▶ Ja 3 gaismas diodes turpina mirgot sarkanā krāsā: neizmantojiet lapu pūtēju un lūdziet STIHL tirgotāja palīdzību. |

- ▶ Tīriet lapu pūtēju ar samitrinātu drāniņu.
- ▶ Ar otu iztīriet ventilācijas atveres.
- ▶ Izņemiet no akumulatora nodalījuma svešķermeņus un iztīriet to ar samitrinātu drāniņu.
- ▶ Akumulatora nodalījuma elektriskos kontaktus tīriet ar otu vai maigu suku.
- ▶ Aizsargrežģi tīriet ar otu vai maigu suku.

### 15.2 Akumulatora tīrīšana

- ▶ Tīriet akumulatoru ar samitrinātu drāniņu.

## 16 Apkope un remonts

### 16.1 Lapu pūtēja apkope un remonts

Lietotājs pats nevar veikt lapu pūtēja apkopi un remontu.

- ▶ Ja nepieciešama lapu pūtēja apkope vai tas ir bojāts: vērsieties pie STIHL tirgotāja.

### 16.2 Akumulatora apkope un remonts

Akumulatoram nav nepieciešama apkope un remonts.

- ▶ Ja akumulators ir bojāts: nomainiet akumulatoru.

| Traucējums                               | Akumulatora gaismas diodes            | Cēlonis   | Risinājums   |
|--|---------------------------------------|---|--|
|  | 3 gaismas diodes deg sarkanā krāsā.   | Lapu pūtējs ir pārāk silts.   | <ul style="list-style-type: none"> <li>▶ Izņemiet akumulatoru.</li> <li>▶ Ļaujiet lapu pūtējam atdzist.</li> </ul>   |
|  | 4 gaismas diodes mirgo sarkanā krāsā. | Ir radijs akumulatora traucējums.                                     | <ul style="list-style-type: none"> <li>▶ Izņemiet un atkal ielieciet akumulatoru.</li> <li>▶ Lapu pūtēja ieslēgšana.</li> <li>▶ Ja 4 gaismas diodes turpina mirgot sarkanā krāsā: neizmantojiet akumulatoru un lūdziet STIHL tirgotāja palīdzību.</li> </ul> |
|  |                                       | Pārtraukts elektriskais savienojums starp lapu pūtēju un akumulatoru. | <ul style="list-style-type: none"> <li>▶ Izņemiet akumulatoru.</li> <li>▶ Veiciet akumulatora nodalījuma kontaktu tīrīšanu.</li> <li>▶ Ievietojiet akumulatoru.</li> </ul>   |
|  |                                       | Lapu pūtējs un akumulators ir mitri.                                  | ▶ Notīriet un izžāvējiet lapu pūtēju vai akumulatoru.  |
| Lapu pūtējs darbības laikā izslēdzas.    | 3 gaismas diodes deg sarkanā krāsā.   | Lapu pūtējs ir pārāk silts.   | <ul style="list-style-type: none"> <li>▶ Izņemiet akumulatoru.</li> <li>▶ Ļaujiet lapu pūtējam atdzist.</li> </ul>   |
|  |                                       | Ir radijs elektrosistēmas traucējums.                                 | <ul style="list-style-type: none"> <li>▶ Izņemiet un atkal ielieciet akumulatoru.</li> <li>▶ Lapu pūtēja ieslēgšana.</li> </ul>  |
| Lapu pūtēja darbības laiks ir pārāk īss. |                                       | Akumulators nav pilnībā uzlādēts.                                     | ▶ Akumulatoru pilnībā uzlādējiet tā, kā aprakstīts lādētāju STIHL AL 101, 300, 500 lietošanas instrukcijā.   |
|  |                                       | Ir pārsniegts akumulatora darbmūžs.                                   | ▶ Nomainiet akumulatoru.   |

## 18 Tehniskie dati

### 18.1 Lapu pūtējs STIHL BGA 86

Pielaujamie akumulatori:

- STIHL AP
- STIHL AR
- Pūtes spēks: 15 N
- Maksimālais gaisa ātrums: 69 m/s
- Vidējais gaisa ātrums: 58 m/s
- Gaisa caurplūde: 780 m<sup>3</sup>/h
- Svars bez akumulatora: 2,8 kg

Darbības ilgums ir sniegts vietnē [www.stihl.com/battery-life](http://www.stihl.com/battery-life).

### 18.2 Akumulators STIHL AP

- Akumulatora tehnoloģija: litija jonu
- Spriegums: 36 V
- Kapacitāte (Ah): skatiet identifikācijas datu plāksnīti
- Energoietilpība (Wh): skatiet identifikācijas datu plāksnīti
- Svars (kg): skatiet identifikācijas datu plāksnīti
- Eksploatacijas un glabāšanas pielaujamais temperatūras diapazons: no - 10 °C līdz + 50 °C

### 18.3 Trokšņa un vibrāciju vērtības

Skaņas spiediena līmeņa K vērtība ir 2 dB(A). Skaņas jaudas līmeņa K vērtība ir 2 dB(A). Vibrācijas vērtību K vērtība ir 2 m/s<sup>2</sup>.

STIHL iesaka lietot dzirdes aizsarglīdzekļus.

- Skaņas spiediena līmenis L<sub>PA</sub> mērīts saskaņā ar EN 50636-2-100: 79 dB(A).
- Skaņas jaudas līmenis L<sub>WA</sub> mērīts saskaņā ar EN 50636-2-100: 90 dB(A).
- Vibrācijas vērtība a<sub>HV</sub> mērīta saskaņā ar EN 50636-2-100, vadības rokturis: < 0,5 m/s<sup>2</sup>.

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

Informāciju par direktīvas par darba ņēmēju aizsardzību pret vibrācijām 2002/44/EK prasību izpildi [www.stihl.com/vib](http://www.stihl.com/vib).

## 18.4 REACH

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

Informāciju par REACH rīkojuma izpildi skatiet vietnē [www.stihl.com/reach](http://www.stihl.com/reach).

## 19 Rezerves daļas un piederumi

### 19.1 Rezerves daļas un piederumi

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

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

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

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

## 20 Utilizēšana

### 20.1 Lapu pūtēja un akumulatora utilizācija

Informāciju par utilizāciju varat saņemt pie STIHL tirgotāja.

- Utilizējiet lapu pūtēju, akumulatoru, piederumus un iepakojumu atbilstoši noteikumiem un videi draudzīgi.

## 21 ES atbilstības deklarācija

### 21.1 Lapu pūtējs STIHL BGA 86

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

Vācija

- ar pilnu atbildību deklarē, ka
- Konstrukcija: akumulatora lapu pūtējs
  - Ražotāja zīmols: STIHL
  - Tips: BGA 86
  - Sērijas identifikācija: BA02

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 60335-1 un EN 50636-2-100. Lai noteiktu izmērīto un garantēto skaņas jaudas līmeni, tika lietota metodika saskaņā ar direktīvu 2000/14/EK, pielikums V.

- Izmērītais skaņas jaudas līmenis: 90 dB(A)
- Garantētais trokšņu jaudas līmenis: 92 dB(A)

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

Izgatavošanas gads, ražošanas valsts un ierīces numurs ir norādīts uz lapu pūtēja.

Waiblingenā, 03.02.2020.

ANDREAS STIHL AG & Co. KG

*J. Hoffmann*

ko pārstāv

Dr. Jürgen Hoffmann, ražošanas datu, noteikumu un reģistrācijas nodaļas vadītājs

## Sisukord

|    |   |    |
|----|---|----|
| 1  | Eessõna.....  | 35 |
| 2  | Informatsioon käesoleva kasutusjuhendi kohta.....   | 36 |
| 3  | Ülevaade.....                                       | 36 |
| 4  | Ohutusjuhised.....                                  | 37 |
| 5  | Puhurseadme kasutusvalmis tegemine....              | 41 |
| 6  | Aku laadimine ja LEDid.....                         | 41 |
| 7  | Puhurseadme kokkupanemine.....                      | 41 |
| 8  | Aku sissepanemine ja väljavõtmine.....              | 42 |
| 9  | Puhurseadme sisselülitamine ja väljalülitamine..... | 42 |
| 10 | Puhurseadme ja aku kontrollimine.....               | 42 |
| 11 | Puhurseadmega töötamine.....                        | 43 |
| 12 | Pärast tööd.....                                    | 43 |
| 13 | Transportimine.....                                 | 43 |
| 14 | Säilitamine.....                                    | 44 |
| 15 | Puhastamine.....                                    | 44 |
| 16 | Hooldamine ja remontimine.....                      | 44 |
| 17 | Rikete kõrvaldamine.....                            | 44 |
| 18 | Tehnilised andmed.....                              | 45 |
| 19 | Varuosad ja tarvikud.....                           | 45 |
| 20 | Utiliseerimine.....                                 | 45 |
| 21 | EL vastavusdeklaratsioon.....                       | 46 |

## 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 äärmuslikul koormamisel.

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

STIHL on pühendunud jätkusuutlikule ja vastutustundlikule loodusega ümberkäimisele. Käesolev kasutusjuhend aitab Teil STIHLi toodet pika kasutusea jooksul ohutult ja keskkonnasõbralikult kasutada.

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



Dr 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 AR kasutusjuhend
  - „Ühendusjuhtmega võotasku AP“ kasutusjuhend
  - Aku STIHL AP ohutusjuhised
  - Laadijate STIHL AL 101, 300, 500 kasutusjuhend
  - Ohutusalaane informatsioon STIHLi akude ja paigaldatud akuga toodete kohta: [www.stihl.com/safety-data-sheets](http://www.stihl.com/safety-data-sheets)

### 2.2 Hoiaatusjuhiste tähistus tekstis



#### HOIATUS

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

#### JUHIS

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

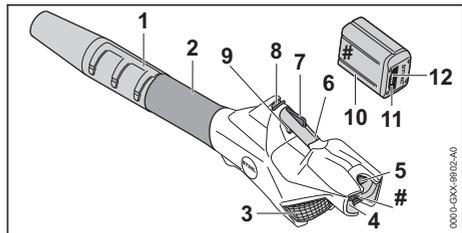
### 2.3 Sümbolid tekstis



Antud sümbol viitab ühele peatükile käesolevas kasutusjuhendis.

## 3 Ülevaade

### 3.1 Puhurseade



- 1 Dүүs**  
Dүүs juhib ja koondab õhuvoolu.
- 2 Puhurtoru**  
Puhurtoru juhib õhuvoolu.
- 3 Kaitsevõre**  
Kaitsevõre kaitseb kasutajat puhurseadmed liikuvate osade eest.
- 4 Akušaht**  
Akušaht võtab vastu aku.
- 5 Lukustushoob**  
Tõkestushoob hoiab akut akušahtis.
- 6 Juhtkäepide**  
Juhtkäepide on ette nähtud puhurseadme käsitemiseks, juhtimiseks ja kandmiseks.
- 7 Ergo-hoob**  
Ergo-hoob hoiab vabastusnihikut positsioonis, kui lülitushoob lastakse lahti.
- 8 Vabastusnihik**  
Vabastusnihik vabastab lülitushoova fiksaatorist.
- 9 Lülitushoob**  
Lülitushoob lülitab puhurseadet sisse ja välja.
- 10 Aku**  
Aku varustab puhurseadet energiaga.
- 11 Suruklahv**  
Suruklahv aktiveerib akul asuvad LEDid.

**12 LEDid**

LEDid näitavad aku laadimisseisundit ja rikkeid.

**# Võimsussilt koos masina numbriga****3.2 Sümbolid**

Sümbolid võivad olla puhurseadmel ja akul ning tähendavad järgmist:



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



4 LEDi vilguvad punaselt. Akul esineb rike.



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



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



Ärge utiliseerige toodet koos olmejäätmetega.

**4 Ohutusjuhised****4.1 Hoiatussümbolid**

Puhurseadmel või akul asuvad hoiatussümbolid tähendavad järgmist:



Järgige ohutusjuhiseid ja ohutusmeetmeid.



Lugege, mõistke ja säilitage kasutusjuhendit.



Kandke kaitseprille.



Järgige ülespaisatavate esemete kohta ohutusjuhiseid ja nende meetmeid.



Kindlustage pikad juuksed nii, et puhurseade ei saa neid sisse tõmmata.



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



Pidage kinni ohutusvahemaast.



Kaitske akut kuumuse ja tule eest.



Ärge kastke akut vedelikesse.



Pidage kinni akule lubatud temperatuurivahemikust.

**4.2 Sihtotstarbekohane kasutamine**

Puhurseade STIHL BGA 86 on ette nähtud puulehtede, rohu, paberi ja sarnaste materjalide puhumiseks.

Puhurseadet saab vihma korral kasutada.

Puhurseadet varustatakse energiaga akult STIHL AP või akult STIHL AR.

**▲ HOIATUS**

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

**4.3 Nõuded kasutajale****▲ HOIATUS**

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



- ▶ Lugege, mõistke ja säilitage kasutusjuhendit.

- ▶ Kui puhurseade 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 puhurseadet ja akut käsitama ning sellega töötama. Kui kasutaja on selleks kehaliselt, sensoorselt ja vaimselt piiratud võimeline, siis tohib kasutaja töötada ainult vastutava isiku järelevalve all või instruksiooni järgi.
  - Kasutaja ei suuda puhurseadmest ja akust tulenevaid ohte tuvastada ega hinnata.
  - Kasutaja on täisealine või kasutajale õpetatakse järelevalve all eriala vastavalt siseriiklikele regulatsioonidele.
  - Kasutaja on saanud STIHLi esinduses või asjatundliku isiku poolt instruksiooni enne, kui ta esimest korda puhurseadmega 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 puhurseade pikad juuksed sisse tõmmata. Kasutaja võib raskesti vigastada saada.



- ▶ Siduge pikad juuksed kokku ja kindlustage nii, et need asuvad ülalpool õlgu.

- 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 pikki pükse.

- Töö ajal võidakse tolmu üles keerutada. Sisehingatud tolm võib tervist kahjustada ja allergilisi reaktsioone esile kutsuda.

- ▶ Kui keerutatakse üles tolmu: kandke tolmu-kaitsemaski.

- Ebasobivad riietus võib puudesse, võsasse ja puhurseadmesse kinni jääda. Sobiva riietusega kasutajad võivad raskesti vigastada saada.

- ▶ Kandke liibuvat riietust.

- ▶ Võtke sallid ja ehted ära.

- Kui kasutaja kannab ebasobivaid jalatseid, siis võib ta libastuda. Kasutaja võib vigastada saada.

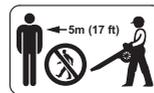
- ▶ Kandke haarduva tallaga tugevaid kinniseid jalatseid.

## 4.5 Tööpiirkond ja ümbrus

### 4.5.1 Puhurseade

#### ▲ HOIATUS

- Kõrvalised isikud, lapsed ja loomad ei suuda puhurseadmest ning ülespaisatud esemetest tulenevaid ohte tuvastada ega hinnata. Kõrvalised isikud, lapsed ja loomad võivad raskesti vigastada saada ning materiaalne kahju tekkida.



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

- ▶ Hoidke esemete suhtes 5 m vahemaad.

- ▶ Ärge jätke puhurseadet järelevalveta.

- ▶ Tehke kindlaks, et lapsed ei saa puhurseadmega mängida.

- Puhurseadme elektrilised detailid võivad sädemid tekitada. Sädemed võivad kergesti süttivas või plahvatusvõimelises ümbruses tulekahjusid ning plahvatusi tekitada. 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 mõista ega suuda hinnata akuga seotud ohte. Kõrvalised isikud, lapsed ja loomad võivad saada raskelt vigastada.

- ▶ Hoidke kõrvalised isikud, lapsed ja loomad eemal.

- ▶ Ärge jätke akut järelevalveta.

- ▶ Veenduge, et lapsed ei saaks akuga mängida.

- Aku pole kõigi keskkonnamõjude eest kaitsitud. Aku võib teatud keskkonnamõjude tõttu süttida või plahvatada. Inimesed võivad saada raskelt vigastada ja tekkida võib materiaalne kahju.



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



- ▶ Kasutage ja hoidke akut temperatuurivahemikus - 10 °C kuni + 50 °C.



- ▶ Ärge kastke akut vedelikku.

- ▶ Hoidke aku metallesemetest eemal.
- ▶ Aku ei tohi sattuda kõrge rõhu alla.
- ▶ Ärge jätke akut mikrolainete kätte.
- ▶ Kaitske akut kemikaalide ja soolade eest.

## 4.6 Ohutusnõuetele vastav seisund

### 4.6.1 Puhurseade

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

- Puhurseade on kahjustamata.
- Puhurseade on puhas.
- Käsitsemiselemendid talitlevad ja on muutmata.
- On paigaldatud antud puhurseadme STIHLi originaaltarvikud.
- Tarvikud on õigesti paigaldatud.

## ▲ HOIATUS

- Ohutusnõuetele mittevastavas seisundis ei saa detailid enam õigesti talitleda ja puhurseadiste toime võidakse tühistada. Inimesed võivad raskesti vigastada või surma saada.
  - ▶ Töötage kahjustamata puhurseadmega.
  - ▶ Kui puhurseade on määrduanud : puhastage puhurseade.
  - ▶ Ärge muutke puhurseadet. Erand: puhurseadmele sobiva düüsi paigaldamine.
  - ▶ Kui käsitsemiselemendid ei talitle: ärge töötage puhurseadmega.
  - ▶ Paigaldage antud puhurseadme STIHLi originaaltarvikuid.
  - ▶ Paigaldage tarvikud nii, nagu käesolevas kasutusjuhendis või tarviku kasutusjuhendis kirjeldatud.
  - ▶ Ärge pistke puhurseadme avadesse esemeid.
  - ▶ Vahetage kulunud või kahjustatud juhisesildid välja.
  - ▶ Kui esineb ebaselgusi: pöörduge STIHLi esindusse.

### 4.6.2 Aku

Aku on ohutusnõuetele vastavas olekus, kui täidetud on järgmised tingimused.

- Aku on kahjustamata.
- Aku on puhas ja kuiv.
- Aku töötab ja seda pole muudetud.

## ▲ HOIATUS

- Kui aku ei ole ohutusnõuetele vastavas olekus, ei saa sellega enam ohutult töötada. Inimesed võivad saada raskelt vigastada.
  - ▶ Töötage akuga, mis ei ole kahjustatud ning on töökorras.
  - ▶ Ärge laadige kahjustunud või defektset akut.
  - ▶ Kui aku on määrduanud või märg: puhastage aku ära ja laske kuivada.
  - ▶ Ärge akut muutke.
  - ▶ Ärge pistke aku avadesse esemeid.
  - ▶ Ärge ühendage ja lühistage aku kontakte metallesemetega.
  - ▶ Ärge akut avage.
  - ▶ Vahetage kulunud või kahjustatud sildid välja.
- Kahjustunud akust võib akuvedelik välja voolata. Vedeliku sattumine nahale või silma võib nahka või silmi ärritada.
  - ▶ Vältige vedelikuga kokkupuutumist.
  - ▶ Nahale sattumisel: peske kokkupuutunud kohti rohke vee ja seebiga.
  - ▶ Silma sattumisel: loputage silmi vähemalt 15 minutit rohke veega ja pöörduge arsti poole.
- Kahjustunud või vigane aku võib ebatavaliselt haiseda, suitseda või põleda. Inimesed võivad saada raskelt vigastada või surma ja tekkida võib materiaalne kahju.
  - ▶ Kui aku haiseb ebatavaliselt või suitseb: ärge akut kasutage ja hoidke see põlevatest materjalidest eemal.
  - ▶ Kui aku põleb: proovige kustutada akut tulekustuti või veega.

## 4.7 Töötamine

### ▲ HOIATUS

- Kasutaja ei saa teatud kindlates olukordades enam kontsentreeritult töötada. Kasutaja võib komistada, kukkuda ja raskesti vigastada saada.
  - ▶ Töötage rahulikult ja läbimõeldult.
  - ▶ Kui valgustingimused ja nähtavustingimused on halvad: ärge töötage puhurseadmega.
  - ▶ Käsitsege puhurseadet üksi.
  - ▶ Ärge töötage õlgadest kõrgemal.
  - ▶ Pöörake tähelepanu takistustele.
  - ▶ Töötage maapinnal seistes ja hoidke tasakaalu. Kui tuleb töötada kõrgustes: kasutage tõstelava või turvalisi tellinguid.
  - ▶ Kui tekivad väsimusnähud: tehke tööpaus.
  - ▶ Puhuge tuule suunas.

- Töö ajal võidakse esemeid suure kiirusega üles paisata. Inimesed ja loomad võivad vigastada saada ning materiaalne kahju tekkida.



- ▶ Ärge puhuge inimeste, loomade ja esemete poole.

- Kui puhurseade muutub töö ajal või käitub ebatavaliselt, siis ei pruugi olla puhurseade 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 puhurseadme tõttu vibratsioonid.
  - ▶ Tehke tööpause.
  - ▶ Kui tekivad verevarustushäire ilmingud: pöörduge arsti poole.
- Üleskeerutatud tolmu tõttu võib puhurseadel tekkida elektrostaatiline laeng. Teatud keskkonnatingimustel (nt kuiv keskkond) võib puhurseadmel tekkida elektrostaatiline lahedus ja see võib tekitada sädemeid. Sädemed võivad kergesti süttivas või plahvatusvõimelises ümbruses tulekahjusid ning plahvatusi tekitada. Inimesed võivad raskesti vigastada või surma saada ja materiaalne kahju tekkida.
  - ▶ Ärge töötage kergesti süttivas ja plahvatusvõimelises ümbruses.

## 4.8 Transportimine

### 4.8.1 Puhurseade

#### ▲ HOIATUS

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



- ▶ Võtke aku välja.

- ▶ Kindlustage puhurseade 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 võib aku ümber kukkuda või liikuda. Inimesed võivad vigastada saada ja materiaalne kahju tekkida.
  - ▶ Pakendage aku pakendisse nii, et see ei saa liikuda.
  - ▶ Kindlustage pakend nii, et see ei saa liikuda.

## 4.9 Säilitamine

### 4.9.1 Puhurseade

#### ▲ HOIATUS

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



- ▶ Võtke aku välja.

- ▶ Säilitage puhurseadet väljaspool laste käeulatus.
- Puhurseadme elektrilised kontaktid ja metallist detailid võivad niiskuse tõttu korrodeeruda. Puhurseade võib kahjustada saada.



- ▶ Võtke aku välja.

- ▶ Säilitage puhurseadet puhta ja kuivana.

### 4.9.2 Aku

#### ▲ HOIATUS

- Lapsed ei suuda akust tulenevaid ohte tuvastada ega hinnata. Lapsed võivad raskesti vigastada saada.
  - ▶ Säilitage akut väljaspool laste käeulatus.
- Aku pole kõigi ümbrusmõjude eest kaitstud. Kui aku on allutatud teatud kindlatele ümbrusmõjudele, siis võib aku kahjustada saada.
  - ▶ Säilitage akut puhta ja kuivana.
  - ▶ Säilitage akut suletud ruumis.
  - ▶ Säilitage akut puhurseadme eest 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 on aku sisse pandud, siis võidakse puhurseade ettekatsematult sisse lülitada. Inimesed või-

vad raskesti vigastada saada ja materiaalne kahju tekkida.



▶ Võtke aku välja.

- Teravad puhastusvahendid, veejuga või teravate esemetega puhastamine võivad kahjustada puhurit, akut ja laadijat. Kui puhurseadet, akut või laadijat ei saa käesolevas kasutusjuhendis kirjeldatud viisil puhastada, siis ei pruugi detailid enam õigesti talitleda ning ohutusseadiste toime võidakse tühistada. Inimesed võivad raskesti vigastada saada.
  - ▶ Puhastage puhurseadet, akut ja laadijat käesolevas kasutusjuhendis kirjeldatud viisil.
- Kui puhurseadet, akut või laadijat ei hooldata või remondita õigesti, siis ei pruugi detailid enam õigesti talitleda ning ohutusseadiste toime võidakse tühistada. Inimesed võivad raskesti vigastada või surma saada.
  - ▶ Ärge hooldage või remontige puhurseadet, akut ja laadijat ise.
  - ▶ Kui puhurseadet, akut või laadijat tuleb hooldada või remondida: pöörduge STIHLi esindusse.

## 5 Puhurseadme kasutusvalmis tegemine

### 5.1 Puhurseadme kasutusvalmis tegemine

Iga kord enne töö algust peate viima läbi järgmised sammud:

- ▶ Tehke kindlaks, et järgmised detailid on ohutusnõuetele vastavas seisundis:
  - puhurseade, 4.6.1.
  - aku, 4.6.2.
- ▶ Kontrollige akut, 10.2.
- ▶ Laadige aku laadijate STIHL AL 101, 300, 500 kasutusjuhendis kirjeldatud viisil täis.
- ▶ Puhastage puhurseade, 15.
- ▶ Paigaldage düüs, 7.1.
- ▶ Kontrollige käsitsemiselemente, 10.1.
  - ▶ Kui käsitsemiselementide kontrolli ajal vilguvad akul 3 LEDi punaselt: võtke aku välja ja pöörduge STIHLi esindusse. Puhurseadmepool esineb rike.
- ▶ Kui samme ei saa läbi viia: ärge kasutage puhurseadet ja pöörduge STIHLi esindusse.

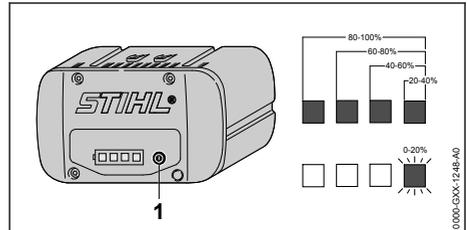
## 6 Aku laadimine ja LEDid

### 6.1 Aku laadimine

Laadimisaeg sõltub erinevatest teguritest, nt aku temperatuurist või ümbrustemperatuurist. Tegelik laadimisaeg võib esitatud laadimisajast kõrvale kalduda. Laadimisaeg on esitatud [www.stihl.com/charging-times](http://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 näidata aku laadimisseisundit või rikkeid. LEDid võivad roheliselt või punaselt põleda või vilkuda.

Kui LEDid põlevad või vilguvad roheliselt, siis näidatakse laadimisseisundit.

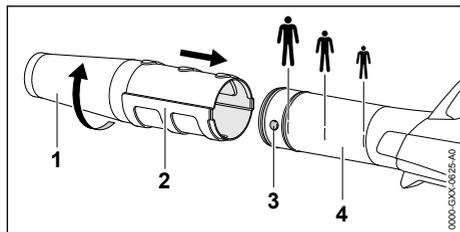
- ▶ Kui LEDid põlevad või vilguvad punaselt: kõrvaldage rikked, 17. Puhurseadmepool esineb rike.

## 7 Puhurseadme kokkupanemine

### 7.1 Düüsi paigaldamine, ümberseadmine ja mahavõtmine

Düüsi saab kasutaja kehakasvust sõltuvalt 3 positsioonis puhurtorul külge monteerida. Positsioonid on puhurtorul märgistatud.

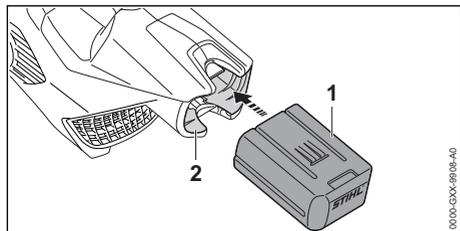
- ▶ Lülitage puhurseade välja ja võtke aku välja.



- ▶ Seadke tapp (3) ja soon (2) võrdsele kõrgusele.
- ▶ Lükake düüs (1) kuni soovitud positsiooni puhurtoru (4) peale.
- ▶ Keerake düüsi (1) senikaua, kuni see fikseerub.

## 8 Aku sissepanemine ja väljavõtmine

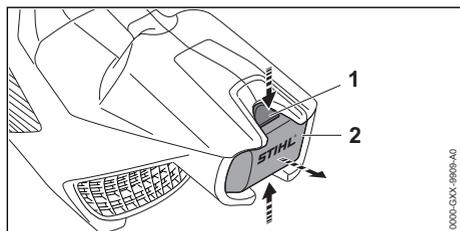
### 8.1 Aku sissepanemine



- ▶ Vajutage aku (1) lõpuni akušahti (2).
- Aku (1) fikseerub klõpsuga ja on lukustatud.

### 8.2 Aku väljavõtmine

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

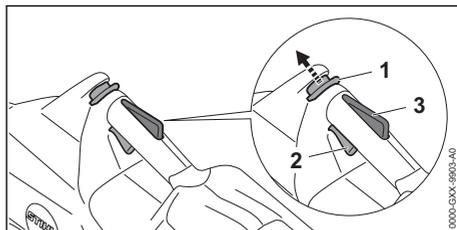


- ▶ Vajutage mõlemat tõkestushooba (1).
- Aku (2) on lahti lukustatud ja selle saab välja võtta.

## 9 Puhurseadme sisselülitamine ja väljalülitamine

### 9.1 Puhurseadme sisselülitamine

- ▶ Hoidke puhurseadet ühe käega juhtkäepidemest kinni nii, et põial hoiab juhtkäepideme ümbert kinni.



- ▶ Lükake vabastusnihikut (1) pöidlaga puhurtoru suunas ja hoidke kinni.
- ▶ Vajutage nimetissõrmega lülitushooba (2) ja hoidke vajutatult.
- Puhurseade kiirendab ja õhk voolab düüsist välja. Vabastusnihiku (1) võib lahti lasta.

Mida kaugemale on lülitushoob (2) vajutatud, seda rohkem õhku düüsist voolab.

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

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

### 9.2 Puhurseadme väljalülitamine

- ▶ Laske lülitushoob lahti.
- Õhk ei voola enam düüsist välja.
- ▶ Kui õhk voolab jätkuvalt düüsist välja: võtke aku välja ja pöörduge STIHLi esindusse.
- Puhurseade on defektne.

## 10 Puhurseadme ja aku kontrollimine

### 10.1 Käsitsemiselementide kontrollimine

#### Vabastusnihik, Ergo-hoob ja lülitushoob

- ▶ Võtke aku välja.
- ▶ Proovige lülitushooba vajutada ilma vabastusnihikut vajutamata.
- ▶ Kui lülitushooba saab vajutada: ärge kasutage puhurseadet ja pöörduge STIHLi esindusse.
- Vabastusnihik on defektne.

- ▶ Lükake vabastusnihikut pöidlaga puhurtoru suunas ja hoidke kinni.
  - ▶ Vajutage Ergo-hooba ja hoidke vajutatult.
  - ▶ Vajutage lülitushooba.
  - ▶ Vabastusnihiku võib lahti lasta.
  - ▶ Laske lülitushoob ja Ergo-hoob lahti.
  - ▶ Kui vabastusnihik, lülitushoob või Ergo-hoob liigub raskelt või ei vetru lähteasendisse tagasi: ärge kasutage puhurseadet ja pöörduge STIHLi esindusse.
- Vabastusnihik, lülitushoob või Ergo-hoob on defektne.

### Puhurseadme sisselülitamine

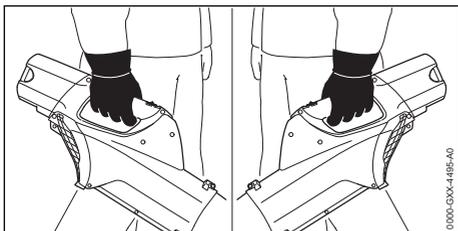
- ▶ Pange aku sisse.
- ▶ Lükake vabastusnihikut puhurtoru suunas ja hoidke kinni.
- ▶ Vajutage lülitushooba ja hoidke vajutatult. Õhk voolab dүүsist välja.
- ▶ Kui 3 LEDi vilguvad punaselt: võtke aku välja ja pöörduge STIHLi esindusse. Puhurseadmel esineb rike.
- ▶ Laske lülitushoob lahti. Õhk ei voola enam dүүsist välja.
- ▶ Kui õhk voolab jätkuvalt dүүsist välja: võtke aku välja ja pöörduge STIHLi esindusse. Puhurseade 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.

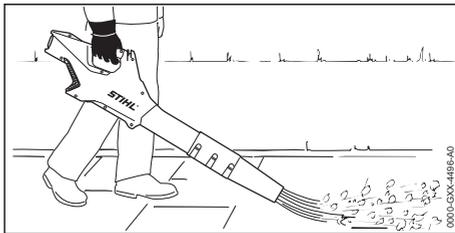
## 11 Puhurseadmega töötamine

### 11.1 Puhurseadme hoidmine ja juhtimine



- ▶ Hoidke puhurseadet ühe käega juhtkäepidemest kinni ja juhtige seda nii, et põial hoiab juhtkäepideme ümbert kinni.

## 11.2 Puhumine



- ▶ Suunake dүүs maapinnale.
- ▶ Kõndige aeglaselt ja kontrollitult edaspidi.

## 12 Pärast tööd

### 12.1 Pärast tööd

- ▶ Lülitage puhurseade välja ja võtke aku välja.
- ▶ Kui puhurseade on märg: laske puhurseadmel kuivada.
- ▶ Kui aku on märg: laske akul kuivada.
- ▶ puhastage puhurseade.
- ▶ Puhastage aku.

## 13 Transportimine

### 13.1 Puhurseadme transportimine

- ▶ Lülitage puhurseade välja ja võtke aku välja.

#### Puhuri kandmine

- ▶ Kandke puhurseadet ühe käega juhtkäepidemest.

#### Puhurseade transportimine sõidukis

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

### 13.2 Aku transportimine

- ▶ Lülitage puhurseade välja ja võtke aku välja.
- ▶ Tehke kindlaks, et aku on ohutusnõuetele vastavas seisundis.
- ▶ Pakendage aku nii, on täidetud järgmised tingimused:
  - Pakend on elektriliselt mittejuhtiv.
  - 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](http://www.stihl.com/safety-data-sheets) all.

## 14 Säilitamine

### 14.1 Puhurseadme säilitamine

- ▶ Lülitage puhurseade välja ja võtke aku välja.
- ▶ Säilitage puhurseadet nii, on täidetud järgmised tingimused:
  - Puhurseade on väljaspool laste käeulatus.
  - Puhurseade on puhas ja kuiv.

### 14.2 Aku säilitamine

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

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

## 15 Puhastamine

### 15.1 Puhurseadme puhastamine

- ▶ Lülitage puhurseade välja ja võtke aku välja.

## 17 Rikete kõrvaldamine

### 17.1 Puhurseadme või aku rikete kõrvaldamine

| Rike                                    | LEDid akul                | Põhjus   | Abinõu  |
|---|---------------------------|--|---|
| Sisselülitamisel puhurseade ei käivitu. | 1 LED vilgub roheliselt.  | Aku laetustase liiga madal.                          | ▶ Laadige aku täielikult nii, nagu laadijate STIHL AL 101, 300, 500 kasutusjuhendis kirjeldatud.  |
|   | 1 LED põleb punaselt.     | Aku on liiga soe või liiga külm.                     | ▶ Võtke aku välja.<br>▶ Laske akul maha jahtuda või soojeneda.  |
|   | 3 LEDi vilguvad punaselt. | Puhurseadmel esineb rike.                            | ▶ Võtke aku välja.<br>▶ Puhastage elektrilised kontaktid akušahatis.<br>▶ Pange aku sisse.<br>▶ Puhurseadme sisselülitamine.<br>▶ Kui 3 LEDi vilguvad jätkuvalt punaselt: ärge kasutage puhurseadet ja pöörduge STIHLi esindusse. |
|   | 3 LEDi põlevad punaselt.  | Puhurseade on liiga soe.                             | ▶ Võtke aku välja.<br>▶ Laske puhurseadmel maha jahtuda.  |
|   | 4 LEDi vilguvad punaselt. | Akul esineb rike.                                    | ▶ Võtke aku välja ja pange uuesti sisse.<br>▶ Puhurseadme sisselülitamine.<br>▶ Kui 4 LEDi vilguvad jätkuvalt punaselt: ärge kasutage akut ja pöörduge STIHLi esindusse.  |
|   |                           | Elektriühendus on puhurseadme ja aku vahel katkenud. | ▶ Võtke aku välja.<br>▶ Puhastage elektrilised kontaktid akušahatis.<br>▶ Pange aku sisse.  |

- ▶ Puhastage puhurseade niiske lapiga.
- ▶ Puhastage ventilatsioonipilud pintsliga.
- ▶ Eemaldage akušahatis võõrkehjad ja puhastage akušahat niiske lapiga.
- ▶ Puhastage elektrilisi kontakte akušahatis pintsliga või pehme harjaga.
- ▶ Puhastage kaitsevõre pintsliga või pehme harjaga.

### 15.2 Aku puhastamine

- ▶ Puhastage aku niiske lapiga.

## 16 Hooldamine ja remontimine

### 16.1 Puhurseadme hooldamine ja remontimine

Kasutaja ei saa puhurseadet ise hooldada ega remontida.

- ▶ Kui puhurseadet tuleb hooldada või on see defektne või kahjustatud: pöörduge STIHLi esindusse.

### 16.2 Aku hooldamine ja remontimine

Akut ei pea hooldama ja seda ei saa remontida.

- ▶ Kui aku on defektne või kahjustatud: asendage aku.

| Rike                                   | LEDid akul               | Põhjus                        | Abinõu   |
|--|--------------------------|-------------------------------|--|
|  |                          | Puhurseade või aku on niiske. | ► Laske puhurseadmel või akul kuivada.   |
| Puhurseade lülitub käitamisel välja.   | 3 LEDi põlevad punaselt. | Puhurseade on liiga soe.      | ► Võtke aku välja.<br>► Laske puhurseadmel maha jahtuda.   |
|  |                          | Esineb elektriline rike.      | ► Võtke aku välja ja pange uuesti sisse.<br>► Puhurseadme sisselülitamine.                       |
| Puhurseadme käitusaeg on liiga lühike. |                          | Aku pole täielikult laetud.   | ► Laadige aku täielikult nii, nagu laadijate STIHL AL 101, 300, 500 kasutusjuhendis kirjeldatud. |
|  |                          | Aku eluiga on ületatud.       | ► Asendage aku.  |

## 18 Tehnilised andmed

### 18.1 Puhurseade STIHL BGA 86

Lubatud akud:

- STIHL AP
- STIHL AR
- Puhumisjõud: 15 N
- Öhu maksimaalne kiirus: 69 m/s
- Keskmise õhukiirus: 58 m/s
- Öhu läbilase: 780 m<sup>3</sup>/h
- Kaal akuta: 2,8 kg

Tööaeg on esitatud [www.stihl.com/battery-life](http://www.stihl.com/battery-life) all.

### 18.2 Aku STIHL AP

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

### 18.3 Mürä- ja vibratsiooniväärtused

Helirõhutaseme K-väärtus on 2 dB(A). Helivõimsustaseme K-väärtus on 2 dB(A). Vibratsiooniväärtuste K-väärtus on 2 m/s<sup>2</sup>.

STIHL soovib kanda kuulmekaitset.

- Helirõhutase  $L_{pA}$  mõõdetud EN 50636-2-100 järgi: 79 dB(A).
- Helivõimsustase  $L_{WA}$  mõõdetud EN 50636-2-100 järgi: 90 dB(A).
- Vibratsiooniväärtus  $a_{hv}$  mõõdetud EN 50636-2-100 järgi, juhtkäepide: 0,5 m/s<sup>2</sup>.

Esitatud vibratsiooniväärtused mõõdeti normitud kontrollmeetodi alusel ja neid saab kasutada elektriseadmete võrdlemiseks. Tegelikud vibratsiooni väärtused võivad toodud väärtustest erineda, sõltuvalt kasutamise laadist. Toodud vibratsioonandmeid võib kasutada vibratsiooni-koormuse esmaseks hindamiseks. Tegelikku

vibratsioonikoormust tuleb mõõta. Seejuures võib arvesse võtta ka aegu, mil elektriline tööriist on välja lülitatud, ning neid aegu, mil see on küll sisse lülitatud, kuid töötab ilma koormuseta.

Informatsioon tööandjate direktiivi Vibratsioon 2002/44/EÜ täitmise kohta on esitatud [www.stihl.com/vib](http://www.stihl.com/vib) all.

### 18.4 REACH

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

Informatsioon REACH määruse täitmise kohta on esitatud [www.stihl.com/reach](http://www.stihl.com/reach) all.

## 19 Varuosad ja tarvikud

### 19.1 Varuosad ja tarvikud

**STIHL** Need sümboolid tähistavad STIHLi originaalvaruosi ja STIHLi originaaltarvikuid.

STIHL soovib kasutada STIHLi originaalvaruosi ja STIHLi originaaltarvikuid.

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

STIHLi originaalvaruosad ja STIHLi originaaltarvikud on saadaval STIHLi esinduses.

## 20 Utiliseerimine

### 20.1 Puhurseadme ja aku utiliseerimine

Informatsiooni saate utiliseerimise kohta STIHLi esindusest.

- Utiliseerige puhurseade, aku, tarvikud ja pakend eeskirjade kohaselt ning keskkonnsõbralikult.

## 21 EL vastavusdeklaratsioon

### 21.1 Puhurseade STIHL BGA 86

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

Saksamaa

deklareerib ainuiskuliselt vastutades, et

- Koosteviiis: Aku-puhurseade
- Tehasemark: STIHL
- Tüüp: BGA 86
- Seeriatunnus: BA02

vastab 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 60335-1 ja EN 50636-2-100. Mõõdetud ja garanteeritud helivõimsustase on määratud kindlaks direktiivi 2000/14/EÜ lisa V kohaselt.

- Mõõdetud helivõimsustase: 90 dB(A)
- Garanteeritud helivõimsustase: 92 dB(A)

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

Ehitusaasta, valmistamisriik ja masina number on puhurseadmele märgitud.

Waiblingen, 03.02.2020

ANDREAS STIHL AG & Co. KG

*J. Hoffmann*

p. p.

Dr. Jürgen Hoffmann, tooteandmete, eeskirjade ja litsentsimise osakonna juhataja

## Turinyis

|    |  |    |
|----|--|----|
| 1  | Pratarmė.....                              | 46 |
| 2  | Apie šią naudojimo instrukciją.....        | 46 |
| 3  | Apžvalga.....                              | 47 |
| 4  | Saugumo nurodymai.....                     | 47 |
| 5  | Pūtiklį paruošti darbui.....               | 51 |
| 6  | Akumulatoriaus įkrovimas ir diodai.....    | 52 |
| 7  | Pūtiklio sumontavimas.....                 | 52 |
| 8  | Akumulatoriaus įdėjimas ir išėmimas.....   | 52 |
| 9  | Pūtiklio įjungimas ir išjungimas.....      | 53 |
| 10 | Pūtiklio ir akumulatoriaus tikrinimas..... | 53 |

|    |                                  |    |
|----|----------------------------------|----|
| 11 | Darbas su pūtikliu.....          | 54 |
| 12 | Po darbo.....                    | 54 |
| 13 | Pernėšimas.....                  | 54 |
| 14 | sandėliuojate.....               | 54 |
| 15 | Valymas.....                     | 54 |
| 16 | Priežiūra ir remontas.....       | 55 |
| 17 | Gedimų šalinimas.....            | 55 |
| 18 | Techniniai daviniai .....        | 56 |
| 19 | Atsarginės dalys ir priedai..... | 56 |
| 20 | Utilizavimas.....                | 56 |
| 21 | ES- atitikties sertifikatas..... | 56 |

## 1 Pratarmė

Mielos pirkėjos, mieli pirkėjai,

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

STIHL taip pat labai svarbi aukšta klientų aptarnavimo kokybė. Mūsų specializuotos prekybos vietos garantuoja kompetentingas konsultacijas ir mokymus bei visapusišką techninę pagalbą.

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

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

*N. S. Stihl*

Dr. Nikolas Stihl

**Svarbu! PRIEŠ NAUDOJANT PERSKAITYTI IR IŠSAUGOTI.**

## 2 Apie šią naudojimo instrukciją

### 2.1 Taikomi dokumentai

Galioja vietinės saugos taisyklės.

- ▶ Be šios naudojimo instrukcijos, reikia perskaityti, suprasti ir išsaugoti toliau išvardytus dokumentus:
  - STIHL AR akumulatoriaus naudojimo instrukciją.
  - Naudojimo instrukciją „Dėklas prie diržo AP akumulatoriui su jungiamuoju laidu“.
  - STIHL AP akumulatoriaus saugos nurodymus.
  - Kroviklių STIHL AL 101, 300, 500 naudojimo instrukciją.
  - STIHL akumuliatorių ir gaminių su įmontuotu akumulatoriumi saugos informaciją: [www.stihl.com/safety-data-sheets](http://www.stihl.com/safety-data-sheets)

## 2.2 Perspėjimų tekste žymėjimas

### ! ISPEJIMAS

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

### PRANESIMAS

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

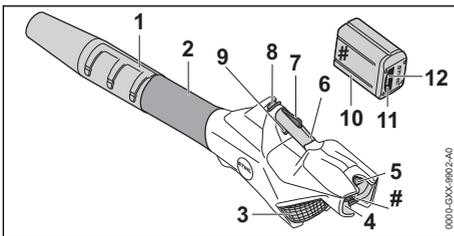
## 2.3 Simboliai tekste



Šis simbolis nukreipia į skyrių šioje naudojimo instrukcijoje.

# 3 Apžvalga

## 3.1 Pūtiklis



- 1 **Purškimo galvutė**  
Antgalis nukreipia ir paskirsto oro srovę.
- 2 **Pūtimo vamzdis**  
Oro srovė išpučiama pro pūtimo vamzdį.
- 3 **Apsauginės grotelės**  
Apsauginės grotelės apsaugo naudotoją nuo judančių pūtiklio dalių.

## 4 Akumulatoriaus dėklas

Į akumulatoriaus dėklą dedamas akumulatorius.

## 5 Fiksavimo klavišas

Fiksavimo klavišas laiko akumuliatorių akumulatoriaus dėkle.

## 6 Valdymo rankena

Valdymo rankena yra naudojama pūtikliui valdyti ir nešti.

## 7 Ergonomiška svirtelė

Ergonomiška svirtelė laiko slankujį fiksatorių vietoje atleidus jungiklį.

## 8 Slankusis fiksatorius

Slankusis fiksatorius atblokuoja jungiklį.

## 9 Jungiklis

Jungikliu jungiamas ir išjungiamas pūtiklis.

## 10 Akumulatorius

Akumulatorius tiekia energiją pūtikliui.

## 11 Mygtukas

Mygtuku įjungiami akumulatoriaus šviesos diodai.

## 12 Šviesos diodai

Šviesos diodai rodo akumulatoriaus įkrovos lygį ir triktis.

## # Specifikacijų lentelė su įrenginio numeriu

## 3.2 Simboliai

Šie ant pūtiklio ir akumulatoriaus galintys būti simboliai reiškia:



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



4 šviesos diodai mirksi raudonai. Akumulatoriaus triktis.



**L<sub>WA</sub>** Garantuotas garso galios lygis pagal direktyvą 2000/14/EB nurodytas dB(A), kad būtų galima palyginti gaminių spinduliuojamąjį triukšmą.



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



Gaminio neišmesti į su buitinėmis atliekomis.

# 4 Saugumo nurodymai

## 4.1 Įspėjamieji simboliai

Įspėjamieji simboliai ant pūtiklio korpuso arba įkrovimo laido reiškia:



Laikytis saugos nurodymų ir imtis priemonių jiems įgyvendinti.



Perskaityti, suprasti ir išsaugoti naudojimo instrukciją.



Dėvėkite apsauginius akinius.



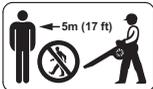
Laikytis aukštyn nusviedžiamais daiktams taikomų saugos nurodymų ir imtis priemonių jiems įgyvendinti.



Ilgus plaukus apsaugoti taip, kad jie nebūtų įtraukti į pūtiklį.



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



Laikytis saugaus atstumo.



Akumuliatorių saugoti nuo karščio ir ugnies.



Akumuliatoriaus nenardinti į skysčius.



Akumuliatorių naudoti leidžiamajame temperatūrų intervale.

## 4.2 Naudojimas pagal paskirtį

Pūtiklis STIHL BGA 86 yra skirtas lapams, žolei, popieriui ir panašioms medžiagoms nupūsti.

Pūtiklį galima naudoti ir lyjant lietui.

Pūtiklį energija aprūpina akumuliatoriai STIHL AP arba STIHL AR.

## ▲ ISPEJIMAS

- Akumuliatoriai ir įkrovikliai, kurie nėra STIHL rekomenduoti šiam pūtikliui, gali sukelti gaisro ir sprogo pavojų. Gali būti sunkiai sužeisti arba žūti asmenys, taip pat gali būti padaryta materialinė žalos.
  - ▶ Pūtiklį naudoti su akumuliatoriais STIHL AP arba STIHL AR.
- Jeigu pūtiklis, akumuliatorius arba įkroviklis naudojami ne pagal nurodymus, asmenys gali

būti sunkiai sužeisti arba mirti, taip pat gali būti padaryta turtinė žala.

- ▶ Pūtiklį naudoti taip, kaip aprašyta šioje naudojimo instrukcijoje.
- ▶ Akumuliatorių naudoti taip, kaip aprašyta šioje naudojimo instrukcijoje arba akumuliatoriaus STIHL AR naudojimo instrukcijoje.

## 4.3 Naudotojui taikomi reikalavimai

### ▲ ISPEJIMAS

- Naudotojas, nepraėjęs apmokymo, negali atpažinti ir įvertinti pūtiklio ir akumuliatoriaus keliamų pavojų. Naudotojas ar kiti asmenys gali būti sunkiai sužeisti ar žūti.
  - ▶ Perskaityti, suprasti ir išsaugoti naudojimo instrukciją.
- ▶ Jeigu pūtiklis arba akumuliatorius perduodamas kitam asmeniui: kartu perduoti ir naudojimo instrukciją.
- ▶ Įsitikinti, kad naudotojas atitinka toliau pateiktus reikalavimus.
  - Naudotojas pailsėjęs.
  - Naudotojui pakanka fizinių, jausminių ir protinių gebėjimų valdyti pūtiklį ir akumuliatorių bei dirbti su juo. Jei naudotojo fiziniai, jutiminiai arba psichiniai gebėjimai riboti, naudotojas juo dirbti gali tik prižiūrimas ar instruktuojamas už jį atsakingo asmens.
  - Naudotojas gali atpažinti ir įvertinti pūtiklio bei akumuliatoriaus keliamus pavojus.
  - Naudotojas pilnametis arba turi nacionalinius teisės aktus atitinkančią prižiūrint suteiktą profesinį pasirengimą.
  - Naudotoją, prieš pirmą kartą dirbant su pūtikliu, apmokė STIHL specializuotas pardavėjas arba atsakingas asmuo.
  - Naudotojas nėra išgėręs alkoholio, vaistų arba vartojęs narkotikų.
- ▶ Jei kyla neaiškumų: kreiptis į STIHL specializuotos prekybos atstovą.



## 4.4 Drabužiai ir įranga

### ▲ ISPEJIMAS

- Darbo metu ilgi plaukai gali būti įtraukti į pūtiklį. Naudotojas gali būti sunkiai sužeistas.
  - ▶ Ilgus plaukus surišti ir sutvirtinti taip, kad jie būtų virš pečių.



- Darbo metu gali būti didelių greičiu pakelti nuo žemės ir didelių greičiu nusviesti. Naudotojas gali būti sužeistas.



- ▶ Vilkėti gerai priglundančius apsauginius drabužius. Prekyboje rasite tinkamų apsauginių akinių, kurie išbandyti pagal standartą EN 166 ar šalies reikalavimus ir atitinkamai paženklinėti.
- ▶ Mūvēti ilgas kelnes.
- Darbo metu gali būti pakeltos dulkės. Įkvėptos dulkės gali pakenkti sveikatai ir iššaukti alerginės reakcija.
  - ▶ Jei dulkės pakeliamos į orą: Naudoti apsaugančią nuo dulkių kaukę.
- Netinkami drabužiai gali užsikabinti už medžių, krūmų ar patekti į pūtiklį. Netinkamai apsirengęs naudotojas gali būti sunkiai sužeistas.
  - ▶ Dėvėti prigludusius drabužius.
  - ▶ Nedėvėti šalikų ir papuošalų.
- Jeigu naudotojas avi netinkama avalyne, jis gali paslysti. Naudotojas gali būti sužeistas.
  - ▶ Avėti tvirtus, uždarus batus su neslidžiais padais.

## 4.5 Darbo vieta ir aplinka

### 4.5.1 Pūtiklis

#### ▲ ISPEJIMAS

- Pašaliniai asmenys, vaikai ir gyvūnai negali atpažinti ir įvertinti pūtiklio ir aukštai nusviestamų daiktų keliamų pavojų. Pašaliniai asmenys, vaikai ir gyvūnai gali būti sunkiai sužaloti, taip pat gali būti padaryta materialinės žalos.



- ▶ Pašaliniai asmenys, vaikai ir gyvūnai turi laikytis saugaus 5 m atstumo iki dirbančiojo.
- ▶ Laikytis 5 m atstumo iki daiktų.
- ▶ Nepalikite neprižiūrimo pūtiklio.
- ▶ Užtikrinti, kad vaikai negalėtų žaisti su pūtikliu.
- Pūtiklio elektriniai komponentai gali kibirkščiuoti. Degioje arba sprogioje aplinkoje kibirkštys gali sukelti gaisrus ir sproгимus. Žmonės gali būti sunkiai ar mirtinai sužaloti arba galima patirti materialinės žalos.
  - ▶ Nedirbti degioje ir sprogioje aplinkoje.

### 4.5.2 Akumulatorius

#### ▲ ISPEJIMAS

- Pašaliniai asmenys, vaikai ir gyvūnai gali neatpažinti ir neįvertinti akumulatoriaus keliamo

pavojaus. Gali būti sunkiai sužeisti pašaliniai asmenys, vaikai ir gyvūnai.

- ▶ Pašaliniai asmenys, vaikai, ir gyvūnai turi būti atokiau nuo darbo zonos.
- ▶ Nepalikite akumulatoriaus be priežiūros.
- ▶ Pasirūpinkite, kad vaikai negalėtų žaisti su akumulatoriumi.
- Akumulatorius nėra apsaugotas nuo viso aplinkos poveikio. Veikiamas tam tikro aplinkos poveikio akumulatorius gali užsidegti arba sprogti. Gali būti sunkiai sužeisti asmenys ir padaryta materialinė žala.
  - ▶ Saugokite akumulatorių nuo karščio ir ugnies.
  - ▶ Nemeskite akumulatoriaus į ugnį.
  - ▶ Akumulatorių įdėkite ir laikykite nuo -10 °C iki +50 °C temperatūroje.
  - ▶ Nemerškite akumulatoriaus į skysčius.
  - ▶ Laikykite akumulatorių toliau nuo metalinių daiktų.
  - ▶ Saugokite akumulatorių nuo aukšto slėgio.
  - ▶ Saugokite akumulatorių nuo mikrobangų.
  - ▶ Saugokite akumulatorių nuo cheminių medžiagų ir druskų.



## 4.6 Saugi būklė

### 4.6.1 Pūtiklis

Pūtiklis yra saugios būklės, jei įvykdytos toliau nurodytos sąlygos:

- Pūtiklis neapgadintas.
- Pūtiklis yra švarus.
- Valdymo elementai veikia ir nėra pakeisti.
- Sumontuoti originalūs šio pūtiklio STIHL priedai.
- Priedai tinkamai primontuoti.

#### ▲ ISPEJIMAS

- Nesaugios būklės konstrukcinės dalys nebegali tinkamai veikti, o saugos įtaisai gali neveikti. Žmonės gali būti sunkiai sužaloti arba žūti.
  - ▶ Dirbti su neapgadintu pūtikliu.
  - ▶ Jei pūtiklis nešvarus: nuvalyti pūtiklį.
  - ▶ Nedaryti pakeitimų pūtiklyje. Išimtis: šiam pūtikliui tinkančio antgalio montavimas.
  - ▶ Jei valdymo elementai neveikia: nenaudoti pūtiklio.
  - ▶ Prie šio pūtiklio tvirtinti tik originalius STIHL priedus.

- ▶ Priedus sumontuoti taip, kaip aprašyta šioje naudojimo instrukcijoje arba priedo naudojimo instrukcijoje.
- ▶ Nekišti daiktų į pūtiklio angas.
- ▶ Pakeisti nusidėvėjusius arba apgadintus informacinius ženklus.
- ▶ Jei kyla neaiškumų: kreiptis į STIHL prekybos atstovą.

#### 4.6.2 Akumulatorius

Akumulatorius yra saugios eksploatuoti būklės, jei atitinka šiuos reikalavimus:

- akumulatorius nepažeistas;
- akumulatorius švarus ir sausas;
- akumulatorius veikia ir nebuvo keistas.

### ▲ ISPEJIMAS

- Jei akumulatorius nėra saugios eksploatuoti būklės, jis negali veikti saugiai. Gali būti sunkiai sužeisti asmenys.
  - ▶ Dirbkite su nepažeistu ir tinkamai veikiančiu akumulatoriumi.
  - ▶ Nekraukite pažeisto ar sugedusio akumulatoriaus.
  - ▶ Nešvarų arba šlapią akumuliatorių nuvalykite ir palikite išdžiūti.
  - ▶ Nekeiskite akumulatoriaus.
  - ▶ Nekiškite į akumulatoriaus kiaurymės daiktų.
  - ▶ Akumulatoriaus elektros kontaktų niekada nejunkite prie metalinių daiktų ir saugokitės trumpojo jungimo.
  - ▶ Neatidarinėkite akumulatoriaus.
  - ▶ Pakeiskite nusitrynusius arba pažeistus nurodomuosius užrašus.
- Iš pažeisto akumulatoriaus gali išbėgti skysčio. Patekęs ant odos arba į akis skystis gali dirginti.
  - ▶ Venkite sąlyčio su skysčiu.
  - ▶ Jam patekus ant odos, šias odos vietas plaukite dideliu kiekiu vandens ir muilu.
  - ▶ Elektrolitui patekus į akis, bent 15 minučių skalaukite akis dideliu kiekiu vandens ir kreipkitės į gydytoją.
- Pažeistas arba sugedęs akumulatorius gali skleisti neįprastą kvapą, iš jo gali veržtis dūmai arba ugnis. Gali būti sunkiai sužeisti arba žūti asmenys, taip pat gali būti padaryta materialinė žala.
  - ▶ Jei akumulatorius skleidžia neįprastą kvapą, arba iš jo veržiasi dūmai, jo nenaukodokite ir saugokite nuo degių medžiagų.
  - ▶ Akumuliatoriui užsidegus pabandykite gesinti akumuliatorių gesintuvu ar vandeniu.

## 4.7 Darbai

### ▲ ISPEJIMAS

- Tam tikrose situacijose naudotojas nebegali susikonzentravęs dirbti. Naudotojas gali užkliūti, nugriūti ir sunkiai susižeisti.
  - ▶ Dirbti ramiai ir apdairiai.
  - ▶ Jei šviesos ir matomumo sąlygos blogos: su pūtikliu nedirbti.
  - ▶ Su pūtikliu dirbti vienam.
  - ▶ N nedirbti virš pečių lygio.
  - ▶ Atkreipti dėmesį į kliūtis.
  - ▶ Dirbti stovint ant žemės ir išlaikyti pusiausvyrą. Jei reikia dirbti aukščiau: naudoti pastolius ar kitą saugią įrangą.
  - ▶ Pasireiškus nuovargio požymiams, pasidaryti pertrauką.
  - ▶ Pūsti vėjo kryptimi.
- Dirbant daiktai dideliu greičiu gali būti išsviesti į orą. Asmenys ir gyvūnai gali būti sunkiai sužeisti ir gali būti padaryta turtinės žalos.
  - ▶ Nepūsti asmenų, gyvūnų ir objektų kryptimi.



- Jei dirbant pūtiklis elgiasi kitaip arba neįprastai, jis gali būti saugos neatitinkančios būklės. Asmenys gali būti sunkiai sužeisti ar patirti turtinę žalą.
  - ▶ Baigti darbą, akumuliatorių išimti ir kreiptis į STIHL specializuotą pardavėją.
- Darbu metu pūtiklis gali sukelti vibracijas.
  - ▶ Daryti darbo pertraukas.
  - ▶ Atsiradus kraujotakos sutrikimo požymių, kreiptis į gydytoją.
- Sūkuriuojančios dulkės gali elektrostatškai įkrauti pūtiklį. Tam tikromis aplinkos sąlygomis (pvz., sausa aplinka) pūtiklis gali staiga išsikrauti ir kibirkščiuoti. Degioje ir sprogioje aplinkoje kibirkštys gali sukelti gaisrą ir sprogimą. Gali būti sunkiai sužeisti arba žūti asmenys, taip pat gali būti padaryta materialinės žalos.
  - ▶ N nedirbti degioje ir sprogioje aplinkoje.

## 4.8 Pernešimas

### 4.8.1 Pūtiklis

### ▲ ISPEJIMAS

- Pervežimo metu pūtiklis gali apvirsti arba judėti. Asmenys gali būti sunkiai sužeisti ir gali būti padaryta turtinė žala.
  - ▶ Akumuliatorių išimti.



- ▶ Pūtiklį įtempiamais diržais, diržais ar tinklu pritvirtinkite taip, kad jis negalėtų apvirsti ar judėti.

#### 4.8.2 Akumulatorius

### ▲ ISPEJIMAS

- Akumulatorius nėra apsaugotas nuo visų aplinkos poveikių. Jeigu akumulatorius bus veikiamas tam tikrų aplinkos sąlygų, akumulatorius gali būti pažeistas ir gali būti padaryta turtinė žala.
  - ▶ Pažeisto akumulatoriaus nepervežinėti.
  - ▶ Akumulatorių laikyti elektrai nelaidžioje pakuotėje.
- Pervežimo metu akumulatorius gali apvirsti arba judėti. Asmenys gali būti sunkiai sužeisti ir gali būti padaryta turtinė žala.
  - ▶ Supakuokite akumulatorių taip, kad jis negalėtų judėti pakuotėje arba transportavimo dėkle.
  - ▶ Pakuotę pritvirtinti taip, kad ji negalėtų judėti.

#### 4.9 sandėliuojate

##### 4.9.1 Pūtiklis

### ▲ ISPEJIMAS

- Vaikai gali nežinoti ir neįvertinti pūtiklio keliamų pavojų. Vaikai gali sunkiai susižeisti.
  - ▶ Akumulatorių išimti.



- ▶ Pūtiklį laikyti taip, kad nepasiektų vaikai.
- Pūtiklio elektros kontaktai ir metalinės konstrukcinės dalys dėl drėgmės gali surūdėti. Pūtiklis gali būti pažeistas.



- ▶ Akumulatorių išimti.

- ▶ Pūtiklį laikyti švarioje ir sausoje vietoje.

##### 4.9.2 Akumulatorius

### ▲ ISPEJIMAS

- Vaikai gali nežinoti ir neįvertinti akumulatoriaus keliamų pavojų. Vaikai gali sunkiai susižeisti.
  - ▶ Akumulatorių laikyti taip, kad nepasiektų vaikai.
- Akumulatorius nėra apsaugotas nuo visų aplinkos poveikių. Jeigu akumulatorius bus veikiamas tam tikrų aplinkos sąlygų, akumulatorius gali būti pažeistas.

- ▶ Akumulatorių saugoti švarioje ir sausoje vietoje.
- ▶ Akumulatorių laikyti uždaroje patalpoje.
- ▶ Aktyvavimo raktą laikyti atskirai nuo pūtiklio.
- ▶ Akumulatorių laikyti elektrai nelaidžioje pakuotėje.
- ▶ Akumulatorių laikyti aplinkoje, kur temperatūra tarp - 10°C ir + 50°C.

#### 4.10 Valymas, techninė priežiūra ir remontas

### ▲ ISPEJIMAS

- Jeigu valymo, techninės priežiūros ar remonto metu akumulatorius bus įdėtas, pūtiklis netikėtai gali įsijungti. Žmonės gali būti sunkiai sužaloti arba galima patirti materialinės žalos.



- ▶ Išimti akumulatorių.

- Aštrios valymo priemonės, valymas vandens srove ar smailiais daiktais gali sugadinti orapūtę, akumulatorių ir įkroviklį. Jeigu pūtiklis, akumulatorius arba įkroviklis bus valomi ne taip, kaip aprašyta šioje naudojimo instrukcijoje, gali neteisingai veikti jų dalys ir nukentėti saugos įranga. Žmonės gali būti sunkiai sužaloti.
- ▶ Pūtiklį, akumulatorių ir įkroviklį valyti taip, kaip aprašyta naudojimo instrukcijoje.
- Jeigu pūtiklio, akumulatoriaus ir įkroviklio techninę priežiūra ir remontą atliko pats naudotojas, gali jo dalys tinkamai nefunkcionuoti ir saugos įranga nebeveikti. Žmonės gali būti sunkiai sužaloti arba žūti.
  - ▶ Pūtiklio, akumulatoriaus ir įkroviklio techninės apžiūros ir remonto patiems nedaryti.
  - ▶ Jeigu pūtikliui, akumulatoriui ar įkrovikliui reikalinga techninė apžiūra ar remontas: kreiptis į STIHL specializuotą parduovą.

## 5 Pūtiklį paruošti darbui

### 5.1 Pūtiklį paruošti darbui

Kiekvieną kartą prieš pradėdamas darbą, reikia atlikti šiuos veiksmus:

- ▶ Įsitikinti, kad sekančios detalės yra nepriekaištingos būklės:
  - Pūtiklis, 4.6.1.
  - Akumulatorius, 4.6.2.
- ▶ Akumulatorių patikrinti, 10.2.
- ▶ Akumulatorių įkrauti pilnai, kaip aprašyta įkroviklių STIHL AL 101, 300, 500 naudojimo instrukcijoje.

- ▶ Pūtiklį nuvalyti,  15.
- ▶ Pūtimo antgalį sumontuoti,  7.1.
- ▶ patikrinti valdymo elementus,  10.1.
  - ▶ Jeigu valdymo elementų tikrinimo metu mirksi 3 raudoni diodai: akumuliatorių išimti ir kreiptis į specializuotos STIHL prekybos atstovą.  
Pūtiklio gedimas.
- ▶ Jeigu negalima atlikti kažkurio veiksmo: įkroviklio nenaudoti ir kreiptis į STIHL specializuotą pardavėją.

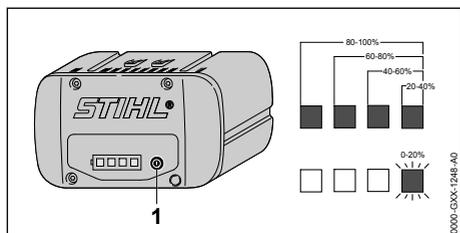
## 6 Akumulatoriaus įkrovimas ir diodai

### 6.1 Akumulatoriaus įkrovimas

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

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

Jeigu dega arba mirksi žali diodai, įkrovimo būklė gera.

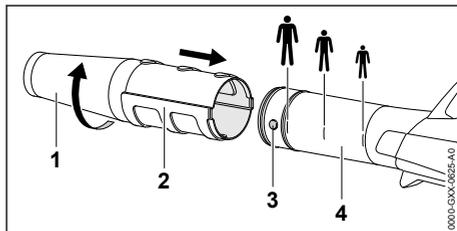
- ▶ Jeigu dega arba mirksi raudoni diodai: pašalinti gedimus,  17.
- Pūtiklio arba akumulatoriaus gedimas.

## 7 Pūtiklio sumontavimas

### 7.1 Antgalio montavimas, reguliavimas ir nuėmimas

Priklausomai nuo naudotojo ūgio antgalį prie pūtimo vamzdžio galima montuoti 3 padėtyse. Padėtys yra pažymėtos ant pūtimo vamzdžio.

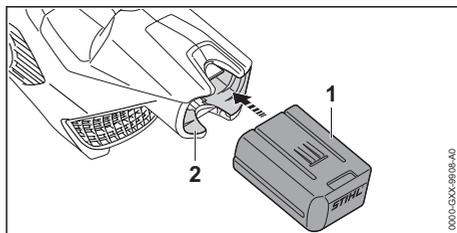
- ▶ Pūtiklį išjungti ir išimti akumuliatorių.



- ▶ Kaištelį (3) ir griovelį (2) suvesti į vieną lygį.
- ▶ Antgalį (1) užmauti ant pūtimo vamzdžio iki norimos padėties (4).
- ▶ Antgalį (1) sukti tol, kol jis užsifiksuos.

## 8 Akumulatoriaus įdėjimas ir išėmimas

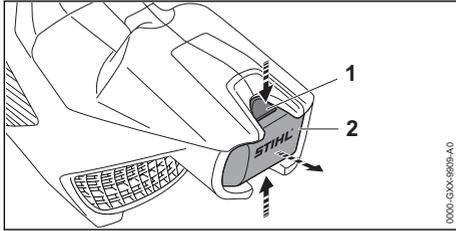
### 8.1 Akumulatoriaus įdėjimas



- ▶ Akumuliatorių (1) iki galo įspausti į akumulatoriaus dėklą (2).
- ▶ Spragtelėdamas akumuliatorius (1) užsifiksuoja ir yra įtvirtintas.

### 8.2 Akumulatoriaus išėmimas

- ▶ Pūtiklį pastatyti ant lygaus paviršiaus.
- ▶ Vieną ranką prieš akumulatoriaus dėklą laikyti taip, kad akumuliatorius (2) negalėtų nukristi.

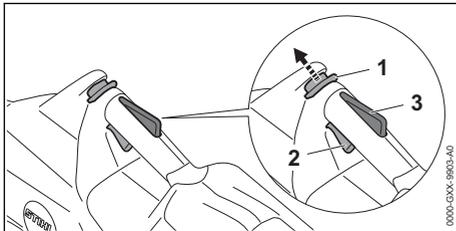


- ▶ Paspausti abu fiksatorius (1). Akumulatorius (2) atfiksuoatas, jį galima išimti.

## 9 Pūtiklio įjungimas ir išjungimas

### 9.1 Pūtiklio įjungimas

- ▶ Pūtiklį stipriai laikyti viena ranka ant valdymo rankenos taip, kad nykštys būtų prigludęs.



- ▶ Slankųjį fiksatorių (1) nykščiu pastumti į priekį pūtimo vamzdžio link ir laikyti.
- ▶ Jungiklį (2) paspausti smiliumi ir laikyti nuspauštą. Pūtiklio variklio sūkliai didėja ir oro srovė išsiveržia iš antgalio. Slankųjį fiksatorių (1) galima atleisti.

Kuo daugiau spaudžiamas jungiklis (2), tuo daugiau išeina oro iš pūtimo antgalio.

Kai spaudžiama ergonomiška svirtelė (3), jungiklis (2) lieka atblokuotas. Taip jungiklį galima atleisti ir paspausti vėl, slankiojo fiksatoriaus iš naujo nestumiant pūtimo vamzdžio kryptimi.

Atleidus jungiklį (2) ir ergonomišką svirtelę (3), jungiklis (2) yra užblokuotas. Norint atblokuoti jungiklį (2), slankųjį fiksatorių (1) reikia iš naujo pastumti pūtimo vamzdžio kryptimi ir laikyti.

### 9.2 Pūtiklį išjungti

- ▶ Jungiklį paleisti. Oras nebesiveržia pro antgalį.
- ▶ Jeigu ir toliau iš antgalio veržiasi oro srovė: akumuliatorių išimti ir kreiptis į STIHL specializuotos prekybos atstovą. Pūtiklis sugedęs.

## 10 Pūtiklio ir akumulatoriaus tikrinimas

### 10.1 Valdymo elementų patikra

**Slankusis fiksatorius, ergonomiška svirtelė ir jungiklis**

- ▶ Išimti akumuliatorių.
- ▶ Pabandyti paspausti jungiklį nestumiant slankiojo fiksatoriaus.
- ▶ Jeigu jungiklį galima įspausti: įkroviklio nenaudoti ir kreiptis į specializuotos STIHL prekybos atstovą. Slankusis fiksatorius sugedo.
- ▶ Slankųjį fiksatorių nykščiu pastumti į priekį pūtimo vamzdžio link ir laikyti.
- ▶ Paspausti ergonomišką svirtelę ir laikyti nuspauštą.
- ▶ Paspausti jungiklį. Slankųjį fiksatorių galima atleisti.
- ▶ Atleisti jungiklį ir ergonomišką svirtelę.
- ▶ Jei slankusis fiksatorius, jungiklis ar ergonomiška svirtelė sunkiai juda arba negrįžta į pradinę padėtį: nenaudoti gyvatvorių karpytuvo ir kreiptis į STIHL prekybos atstovą. Slankusis fiksatorius, jungiklis arba ergonomiškoji svirtelė sugedo.

**Pūtiklio įjungimas**

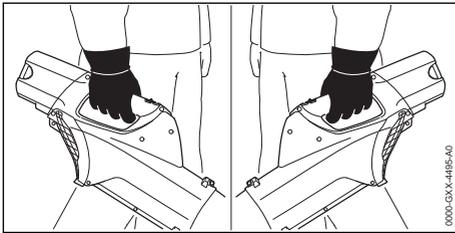
- ▶ Įdėti akumuliatorių.
- ▶ Slankųjį fiksatorių pastumti į priekį pūtimo vamzdžio rankenėlės link ir laikyti.
- ▶ Paspausti jungiklį ir laikyti nuspauštą. Oras veržiasi pro antgalį.
- ▶ Jei 3 šviesos diodai mirksi raudonai: išimti akumuliatorių ir kreiptis į STIHL prekybos atstovą. Pūtiklio gedimas.
- ▶ Atleisti jungiklį. Oras nebesiveržia pro antgalį.
- ▶ Jei oras iš pūtimo antgalio ir toliau išeina: akumuliatorių išimti ir kreiptis į STIHL specializuotą pardavėją. Pūtiklis sugedęs.

### 10.2 Akumuliatorių patikrinti

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

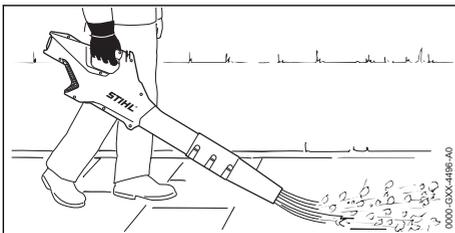
## 11 Darbas su pūtikliu

### 11.1 Pūtiklio laikymas ir valdymas



- ▶ Pūtiklį stipriai laikyti viena ranka ant valdymo rankenos taip, kad nykštys būtų prigludęs.

### 11.2 Pūtimas



- ▶ Purkštuką nukreipti į žemės paviršių.
- ▶ Lėtai ir kontroliuojamai judėti į priekį.

## 12 Po darbo

### 12.1 Baigus dirbti

- ▶ Pūtiklį išjungti ir išimti akumuliatorių.
- ▶ Jeigu pūtiklis sušlapo: leisti pūtikliui išdžiūti.
- ▶ Jeigu akumuliatorius šlapias: akumuliatorių išdžiovinti.
- ▶ Išvalyti pūtiklį.
- ▶ Akumuliatorių nuvalyti.

## 13 Pernešimas

### 13.1 Pūtiklio transportavimas

- ▶ Pūtiklį išjungti ir išimti akumuliatorių.

#### Pūtiklio nešimas

- ▶ Pūtiklį nešti viena ranka laikant už valdymo rankenos.

#### Pūtiklio vežimas transporto priemonėje

- ▶ pūtiklį pritvirtinkite taip, kad jis negalėtų apvirsti ar judėti.

### 13.2 Akumuliatoriaus pervežimas

- ▶ Pūtiklį išjungti ir išimti akumuliatorių.
- ▶ Įsitikinkite, kad akumuliatoriaus būklė saugi.
- ▶ Akumuliatorių supakuoti taip, kad būtų išpildytos šios sąlygos:

- Pakuotė nėra atspari elektros pralaidumui.
- Akumuliatorius negali judėti pakuotėje.
- ▶ Pakuotę pritvirtinti taip, kad ji negalėtų judėti.

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

Transportavimo reglamentai yra nurodyti [www.stihl.com/safety-data-sheets](http://www.stihl.com/safety-data-sheets).

## 14 sandėliuojate

### 14.1 Pūtiklio sandėliavimas

- ▶ Pūtiklį išjungti ir išimti akumuliatorių.
- ▶ Pūtiklį laikyti taip, kad būtų išpildytos šios sąlygos:
  - Pūtiklis turi būti laikomas vaikams nepasiekiamoje vietoje.
  - Pūtiklis yra švarus ir sausas.

### 14.2 Akumuliatoriaus laikymas

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

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

## 15 Valymas

### 15.1 Pūtiklio valymas

- ▶ Pūtiklį išjungti ir išimti akumuliatorių.
- ▶ Pūtiklį nuvalyti drėgna šluoste.
- ▶ Teptuku išvalyti vėdinimo angas.
- ▶ Iš akumuliatoriaus dėklo pašalinti pašalines medžiagas ir akumuliatoriaus dėklą išvalyti drėgna šluoste.
- ▶ Elektros kontaktus akumuliatoriaus dėkle nuvalyti teptuku ar minkštu šepetėliu.
- ▶ Apsaugines groteles nuvalyti teptuku ar minkštu šepetėliu.

### 15.2 Akumuliatoriaus valymas

- ▶ Akumuliatorių nuvalyti su drėgna šluoste.

## 16 Priežiūra ir remontas

### 16.1 Pūtiklio techninė priežiūra ir remontas

Naudotojas neturi teisės pats atlikti techninę priežiūrą ar remontą.

- ▶ Jeigu reikia pūtikliui atlikti techninę priežiūrą ar jis sugedęs arba pažeistas: kreiptis į STIHL specializuotą pardavėją.

## 17 Gedimų šalinimas

### 17.1 Pūtiklio arba akumulatoriaus trikčių šalinimas

| Triktis                            | Akumulatoriaus šviesos diodai      | Priežastis   | Problemos sprendimas   |
|------------------------------------|------------------------------------|--|--|
| Pūtiklis neįsijungia.              | 1 šviesos diodas mirksi žaliai.    | Akumulatorius per mažai įkrautas.                        | ▶ Akumuliatorių visiškai įkrauti taip, kaip aprašyta kroviklių STIHL AL 101, 300, 500 naudojimo instrukcijoje.   |
|                                    | 1 šviesos diodas šviečia raudonai. | Akumulatorius per šiltas arba per šaltas.                | ▶ Išimti akumuliatorių.<br>▶ Palaukti, kol akumulatorius atvės arba sušils.  |
|                                    | 3 šviesos diodai mirksi raudonai.  | Pūtiklio gedimas.  | ▶ Išimti akumuliatorių.<br>▶ Nuvalyti elektros kontaktus akumulatoriaus dėkle.<br>▶ Įdėti akumuliatorių.<br>▶ Pūtiklio įjungimas.<br>▶ Jei 3 šviesos diodai tebemirksi: pūtiklio nenaudoti ir kreiptis į STIHL prekybos atstovą. |
|                                    | 3 šviesos diodai šviečia raudonai. | Pūtiklis per šiltas.                                     | ▶ Išimti akumuliatorių.<br>▶ Leisti pūtikliui atvėsti.   |
|                                    | 4 šviesos diodai mirksi raudonai.  | Akumulatoriaus triktis.                                  | ▶ Išimti ir vėl įdėti akumuliatorių.<br>▶ Pūtiklio įjungimas.<br>▶ Jei 4 šviesos diodai ir toliau mirksi raudonai: nenaudoti akumulatoriaus ir kreiptis į STIHL prekybos atstovą.  |
|                                    |                                    | Nutrūkęs elektros ryšys tarp pūtiklio ir akumulatoriaus. | ▶ Išimti akumuliatorių.<br>▶ Nuvalyti elektros kontaktus akumulatoriaus dėkle.<br>▶ Įdėti akumuliatorių.   |
|                                    |                                    | Pūtiklis arba akumuliatorius sudrėkę.                    | ▶ Pūtiklį ar akumuliatorių išdžiovinti.  |
| Pūtiklis išsijungia darbo metu.    | 3 šviesos diodai šviečia raudonai. | Pūtiklis per šiltas.                                     | ▶ Išimti akumuliatorių.<br>▶ Leisti pūtikliui atvėsti.   |
|                                    |                                    | Elektros įrangos triktis.                                | ▶ Išimti ir vėl įdėti akumuliatorių.<br>▶ Pūtiklio įjungimas.  |
| Pūtiklio darbo laikas per trumpas. |                                    | Akumulatorius nevisiškai įkrautas.                       | ▶ Akumuliatorių visiškai įkrauti taip, kaip aprašyta kroviklių STIHL AL 101, 300, 500 naudojimo instrukcijoje.   |
|                                    |                                    | Viršyta akumulatoriaus eksploatavimo trukmė.             | ▶ Pakeisti akumuliatorių.  |

### 16.2 Akumulatoriaus techninė priežiūra ir remontas

Akumuliatoriui nereikia atlikti techninės priežiūros ir remonto.

- ▶ Jeigu akumuliatorius sugedęs ar pažeistas: akumuliatorių pakeisti nauju.

## 18 Techniniai daviniai

### 18.1 Pūtiklis STIHL BGA 86

Leidžiami akumulatoriai:

- STIHL AP
- STIHL AR
- Pūtimo stiprumas: 15 N
- Maksimalus oro srauto greitis: 69 m/s
- Vidutinis oro srauto greitis: 58 m/s
- Oro srautas: 780 m<sup>3</sup>/h
- Svoris be akumulatoriaus: 2,8 kg

Veikimo trukmė nurodyta adresu [www.stihl.com/battery-life](http://www.stihl.com/battery-life).

### 18.2 Akumulatorius STIHL AP

- 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

### 18.3 Garso ir vibracijos vertės

Garso slėgio lygio K vertė yra 2 dB(A). Garso galios lygio K vertė yra 2 dB(A). Vibracijos verčių K vertė yra 2 m/s<sup>2</sup>.

STIHL rekomenduoja naudoti klausos apsaugos priemonę.

- Garso slėgio lygis L<sub>pA</sub> išmatuotas pagal EN 50636-2-100: 79 dB(A).
- Garso galios lygis L<sub>wA</sub> išmatuotas pagal EN 50636-2-100: 90 dB(A).
- Vibracijos vertė a<sub>hv</sub> išmatuota pagal EN 50636-2-100, valdymo rankena: 0,5 m/s<sup>2</sup>.

Nurodytos vibracijų vertės išmatuotos standartiiniu matavimo metodu ir gali būti naudojamos vienam elektriniam įrankiui palyginti su kitu. Faktinės vibracijų vertės gali skirtis nuo nurodytųjų verčių – tai priklauso nuo įrankio naudojimo būdo. Nurodytomis vibracijų vertėmis taip pat galima vadovautis preliminariai vertinant vibracinį poveikį. Reikia įvertinti faktinį vibracinį poveikį. Taip pat galima atsižvelgti ir į laikotarpius, kai elektrinis įrankis yra išjungtas, ir laikotarpius, kai įrankis įjungtas, tačiau veikia nenaudojamas.

Informacijos, kaip vykdomi Direktyvos 2002/44/EB reikalavimai darbuotojams nuo vibracijų apsaugoti, galima rasti adresu [www.stihl.com/vib](http://www.stihl.com/vib).

## 18.4 REACH

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

Informacijas apie atitikimą REACH potvarkiui (ES) Nr. rasite [www.stihl.com/reach](http://www.stihl.com/reach).

## 19 Atsarginės dalys ir priedai

### 19.1 Atsarginės dalys ir priedai

**STIHL** Šie simboliai žymi originalias STIHL atsargines dalis ir originalius STIHL priedus.

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

Nors nuolat stebi rinką, STIHL negali įvertinti kitų gamintojų atsarginių dalių ir priedų patikimumo, saugos bei tinkamumo, todėl tokius naudojant, STIHL negali už juos garantuoti.

STIHL originalių atsarginių dalių ir STIHL originalių priedų galima įsigyti iš STIHL specializuoto prekybos atstovo.

## 20 Utilizavimas

### 20.1 Pūtiklio ir akumulatoriaus utilizavimas

Aktuali informacija apie utilizaciją yra pas STIHL specializuotos prekybos atstovą.

- ▶ Pūtiklį, akumuliatorių, įkroviklį, priedus ir pakuotę utilizuokite pagal įstatymus ir neteršiant aplinkos.

## 21 ES- atitikties sertifikatas

### 21.1 Pūtiklis STIHL BGA 86

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

Vokietija

prisiimdama visą atsakomybę deklaruoja, kad

- Rūšis: akumulatorinis pūtiklis
- Gamintojo prekių ženklas: STIHL
- Tipas: BGA 86
- Serijos numeris: BA02

išpildo visus atitinkamų direktyvų 2011/65/ES, 2006/42/EB, 2014/30/ES ir 2000/14/EB reikalavimus ir yra sukonstruotas ir pagamintas, remiantis produkto pagaminimo datai galiojančiomis sekančių formų versijomis: EN 55014-1, EN 55014-2, EN 60335-1 ir EN 50636-2-100.

Išmatuotasis ir garantuotasis garso galios lygis buvo nustatyti vadovaujantis Direktyvos 2000/14/EB V priedu.

- Išmatuotasis garso galios lygis: 90 dB(A)
- Garantuotasis garso galios lygis: 92 dB(A)

Techniniai dokumentai saugomi AND-REAS STIHL AG & Co. KG Gaminų patvirtinimo skyriuje.

Pagaminimo metai, šalis ir įrenginio numeris nurodyti ant įrenginio.

Waiblingen, 2020-02-03

ANDREAS STIHL AG & Co. KG

Įmonės vardas

Dr. Jürgen Hoffmann, Gaminų duomenų, jiems taikomų nuostatų ir patvirtinimo skyriaus vadovas

## Vsebina

|    |   |    |
|----|---|----|
| 1  | Uvod.....   | 57 |
| 2  | Informacije o teh navodilih za uporabo.....               | 57 |
| 3  | Pregled.....  | 58 |
| 4  | Varnostni napotki.....                                    | 58 |
| 5  | Pripravljanje pihalnika za uporabo.....                   | 62 |
| 6  | Polnjenje akumulatorske baterije in LED-lučke.....        | 63 |
| 7  | Sestavljanje pihalnika.....                               | 63 |
| 8  | Vstavljanje in odstranjevanje akumulatorske baterije..... | 63 |
| 9  | Vklop in izklop pihalnika.....                            | 64 |
| 10 | Preverjanje pihalnika in akumulatorske baterije.....      | 64 |
| 11 | Delo s pihalnikom.....                                    | 65 |
| 12 | Po delu.....  | 65 |
| 13 | Transport.....  | 65 |
| 14 | Shranjevanje.....   | 65 |
| 15 | Čiščenje.....   | 66 |
| 16 | Vzdrževanje in popraviljanje.....                         | 66 |
| 17 | Opraviljanje motenj.....                                  | 66 |
| 18 | Tehnični podatki.....                                     | 67 |
| 19 | Nadomestni deli in dodatni pribor.....                    | 68 |
| 20 | Odstranjevanje.....                                       | 68 |
| 21 | Izjava EU o skladnosti.....                               | 68 |

## 1 Uvod

Spoštovani kupec,

veseli nas, da ste se odločili za STIHL. Naše izdelke vrhunske kakovosti razvijamo in izdelu-

jemo v skladu s potrebami naših strank. Tako so naši izdelki tudi pri izjemnih obremenitvah zelo zanesljivi.

STIHL je hkrati sinonim za vrhunski servis. Naši pooblaščenči prodajalci nudijo strokovno svetovanje in uvajanje ter obsežno tehnično podporo.

STIHL izrecno priznava trajnostno in odgovorno ravnanje za naravo. Ta navodila za uporabo naj vas podpirajo pri varni in okolju prijazni uporabi vašega izdelka STIHL z dolgo življenjsko dobo.

Zahvaljujemo se vam za zaupanje in vam želimo veliko veselja z vašim izdelkom STIHL.

Dr. Nikolas Stihl

## POMEMBNO! PREBERITE PRED UPORABO IN SHRANITE.

## 2 Informacije o teh navodilih za uporabo

### 2.1 Veljavni dokumenti

Veljajo lokalni varnostni predpisi.

- Poleg teh navodil za uporabo morate prebrati, razumeti in shraniti naslednje dokumente:
  - Navodila za uporabo akumulatorske baterije STIHL AR
  - Navodila za uporabo "Opasne torbe AP s priključnim kablom"
  - Varnostni napotki za akumulatorsko baterijo STIHL AP
  - Navodila za uporabo polnilnikov STIHL AL 101, 300, 500
  - Varnostno informacijo za akumulatorske baterije STIHL in izdelke z vgrajeno akumulatorsko baterijo: [www.stihl.com/safety-data-sheets](http://www.stihl.com/safety-data-sheets)

### 2.2 Označevanje opozoril v besedilu



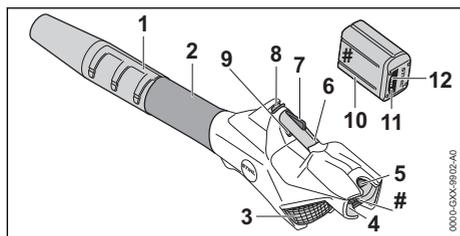
- Opozorilo opozarja na nevarnosti, ki lahko povzročijo hude telesne poškodbe ali smrt.
  - Z navedenimi ukrepi je mogoče preprečiti hude telesne poškodbe ali smrt.

**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 Pihalnik**

- 1 Šoba**  
Šoba vodi in usmerja zračni tok.
- 2 Pihalna cev**  
Pihalna cev vodi zračni tok.
- 3 Zaščitna rešetka**  
Zaščitna rešetka ščiti uporabnika pred globljimi se deli v pihalniku.
- 4 Predal za akumulatorsko baterijo**  
V predal za akumulatorsko baterijo je treba vstaviti akumulatorsko baterijo.
- 5 Zaporna ročica**  
Zaporna ročica zadržuje akumulatorsko baterijo v predalu za akumulatorsko baterijo.
- 6 Upravljalni ročaj**  
Upravljalni ročaj se uporablja za upravljanje, vodenje in nošenje pihalnika.
- 7 Ergo ročaj**  
Ročica ergo ohranja položaj sprostitvenega drsnika, ko izpustite prestavno ročico.
- 8 Sprostitveni drsnik**  
Sprostitveni drsnik sprosti prestavno ročico.
- 9 Prestavna ročica**  
S prestavno ročico je mogoče pihalnik vklopiti in izklopiti.
- 10 Akumulatorska baterija**  
Akumulatorska baterija oskrbuje pihalnik z energijo.

**11 Gumb**

Gumb vklopi LED-lučke na akumulatorski bateriji.

**12 LED-lučke**

LED-lučke prikazujejo stanje napoljenosti akumulatorske baterije in motnje.

**# Napisna ploščica s serijsko številko****3.2 Simboli**

Simboli so lahko na pihalniku in akumulatorski bateriji ter pomenijo naslednje:



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



4 LED-lučke utripajo rdeče. Obstaja motnja akumulatorske baterije.



**L<sub>WA</sub>** Zajemčena 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 gospodinske odpadke.

**4 Varnostni napotki****4.1 Opozorilni simboli**

Opozorilni simboli na pihalniku ali akumulatorski bateriji pomenijo naslednje:



Upošteвайте varnostne napotke in tam navedene ukrepe.



Ta navodila za uporabo je treba prebrati, razumeti in shraniti.



Nosite zaščitna očala.



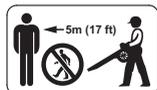
Upošteвайте varnostne napotke glede dvigajočih se predmetov in ustrezne ukrepe.



Dolge lase zavarujte tako, da jih pihalnik ne bo mogel potegniti noter.



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



Upošteвайте varnostno razdaljo.



Akumulatorsko baterijo zaščitite pred vročino in ognjem.



Akumulatorske baterije ne potaplajte v tekočine.



Upošteвайте dopustno temperaturno območje akumulatorske baterije.

## 4.2 Pravilna uporaba

Pihalnik STIHL BGA 86 je primeren za pihanje listja, trave, papirja in podobnih materialov.

Pihalnik se lahko uporablja v dežju.

Pihalnik oskrbuje z energijo akumulatorska baterija STIHL AP ali akumulatorska baterija STIHL AR.

### ▲ OPOZORILO

- Akumulatorske baterije, ki jih podjetje STIHL ni odobrilo za pihalnik, lahko povzročijo požare in eksplozije. Osebe se lahko hudo poškodujejo ali umrejo in nastane lahko materialna škoda.
  - ▶ Pihalnik uporabljajte z akumulatorsko baterijo STIHL AP ali akumulatorsko baterijo STIHL AR.
- Če pihalnik ali akumulatorska baterija nista pravilno uporabljena, se lahko osebe hudo poškodujejo ali umrejo in nastane lahko materialna škoda.
  - ▶ Pihalnik je treba uporabljati, kot je opisano v navodilih za uporabo.
  - ▶ Akumulatorsko baterijo je treba uporabljati, kot je opisano v teh navodilih za uporabo ali v navodilih za uporabo akumulatorske baterije STIHL AR.

## 4.3 Zahteve glede uporabnika

### ▲ OPOZORILO

- Uporabniki, ki niso bili poučeni, ne morejo prepoznati ali oceniti nevarnosti pihalnika in akumulatorske baterije. Uporabnik ali druge osebe se lahko hudo poškodujejo ali umrejo.
  - ▶ Ta navodila za uporabo je treba prebrati, razumeti in shraniti.



- ▶ Če boste pihalnik ali akumulatorsko baterijo izročili novim lastnikom: priložite navodila za uporabo.
- ▶ Prepričajte se, da uporabnik izpolnjuje naslednje zahteve:
  - Uporabnik je spočit.
  - Uporabnik je telesno, zaznavno in duševno sposoben upravljati in delati s pihalnikom 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 pihalnika in akumulatorske baterije.
  - Uporabnik je polnoleten ali uporabnik se skladno z nacionalnimi določili pod nadzorom usposablja za poklic.
  - Uporabnika je pred prvo uporabo pihalnika poučil pooblaščen prodajalec STIHL ali strokovna oseba.
  - Uporabnik ni pod vplivom alkohola, zdravil ali drog.
- ▶ V primeru nejasnosti: obrnite se na pooblaščenega prodajalca STIHL.

## 4.4 Oblačila in oprema

### ▲ OPOZORILO

- Med delom lahko pihalnik dolge lase potegne noter. Uporabnik se lahko hudo poškoduje.
  - ▶ Dolge lase spnite in zavarujte tako, da bodo nad rameni.
- Med delom se lahko predmeti z veliko hitrostjo dvignejo od tal. Uporabnik se lahko poškoduje.
  - ▶ Nosite tesno prilegajoča se zaščitna očala. Primerna zaščitna očala so preizkušena v skladu s standardom EN 166 ali nacionalnimi predpisi in so na prodaj s primerno oznako.
  - ▶ Nosite dolge hlače.
- Med delom se lahko dvigne prah. Vdihavanje prahu lahko škoduje zdravju in povzroči alergične reakcije.
  - ▶ Če se dviguje prah: nosite masko za zaščito pred prahom.
- Neprimerna oblačila se lahko zataknejo v les, grmičevje in v pihalnik. Uporabniki brez primernih oblačil se lahko hudo poškodujejo.
  - ▶ Nosite tesno prilegajoča se oblačila.
  - ▶ Odložite šale in nakit.
- Če uporabnik nosi neprimerno obutev, lahko zdrsne. Uporabnik se lahko poškoduje.



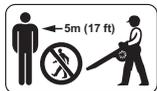
- ▶ Nosite trdno, zaprto obutev z grobim podplatom.

## 4.5 Delovno območje in okolica

### 4.5.1 Pihalnik

#### ▲ OPOZORILO

- Nesodelujoče osebe, otroci in živali ne morejo prepoznati in oceniti nevarnosti pihalnika in dvignjenih predmetov. Nesodelujoče osebe, otroci in živali se lahko hudo poškodujejo in nastane lahko materialna škoda.



- ▶ Nesodelujoče osebe, otroci in živali morajo biti od delovnega območja oddaljeni 5 m.

- ▶ Ohranite razdaljo 5 m od predmetov.
- ▶ Pihalnika ne puščajte brez nadzora.
- ▶ Pazite, da se otroci ne bodo igrali s pihalnikom.
- Električni sestavni deli pihalnika lahko ustvarjajo iskre. Iskre lahko v lahko vnetljivi ali eksplozivni atmosferi povzročijo požare in eksplozije. Osebe se lahko hudo poškodujejo ali umrejo in nastane lahko materialna škoda.
  - ▶ Ne delajte v lahko vnetljivi in eksplozivni atmosferi.

### 4.5.2 Akumulatorska baterija

#### ▲ OPOZORILO

- Neudeležene osebe, otroci in živali ne morejo prepoznati in oceniti nevarnosti v zvezi z akumulatorsko baterijo. Neudeležene osebe, otroci in živali se lahko hudo poškodujejo.
  - ▶ Neudeleženi osebam, otrokom in živalim ne dovolite blizu.
  - ▶ Akumulatorske baterije ne puščajte nenadzorovane.
  - ▶ Poskrbite, da se otroci ne morejo igrati z akumulatorsko baterijo.
- Akumulatorska baterija ni zaščitena pred vsemi okoljskimi vplivi. Če je akumulatorska baterija izpostavljena določenim okoljskim vplivom, se lahko vname ali eksplodira. Ljudje se lahko hudo poškodujejo in nastane materialna škoda.
  - ▶ Akumulatorsko baterijo zaščitite pred vročino in ognjem.
  - ▶ Akumulatorske baterije ne mečite v ogenj.
  - ▶ Akumulatorsko baterijo uporabljajte in hranite v temperaturnem območju med -10 °C in +50 °C.



- ▶ Akumulatorske baterije ne potapljajte v tekočine.

- ▶ Akumulatorski bateriji ne približujte kovinske predmete.
- ▶ 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 Pihalnik

Pihalnik je v varnem stanju, če so izpolnjeni naslednji pogoji:

- Pihalnik ni poškodovan.
- Pihalnik je čist.
- Upravljalni elementi delujejo in niso spremenjeni.
- Montiran je originalni dodatni pribor STIHL za ta pihalnik.
- Dodatni pribor je pravilno montiran.

#### ▲ OPOZORILO

- V stanju, ki ni varno za uporabo, sestavni deli morda ne bodo pravilno delovali in varnostne naprave bodo morda izklopljene. Obstaja nevarnost hudih poškodb oseb ali smrti.
  - ▶ Delajte z nepoškodovanim pihalnikom.
  - ▶ Če je pihalnik umazan: očistite pihalnik.
  - ▶ Pihalnika ne spreminjajte. Izjema: montaža šobe, ki je primerna za ta pihalnik.
  - ▶ Če upravljalni elementi ne delujejo: ne delajte s pihalnikom.
  - ▶ Montirajte originalni dodatni pribor STIHL za ta pihalnik.
  - ▶ Dodatni pribor je treba montirati, kot je opisano v teh navodilih za uporabo ali v navodilih za uporabo dodatnega pribora.
  - ▶ V odprtine pihalnika ne potiskajte predmetov.
  - ▶ Zamenjajte obrabljene ali poškodovane opozorilne table.
  - ▶ V primeru nejasnosti: obrnite se na pooblaščenega prodajalca STIHL.

### 4.6.2 Akumulatorska baterija

Baterija je v varnem stanju, če so izpolnjeni naslednji pogoji:

- Baterija je nepoškodovana.
- Baterija je čista in suha.
- Baterija deluje in ni spremenjena.

## ▲ OPOZORILO

- Če baterija ni v varnem stanju, ne more več delovati varno. Ljudje se lahko hudo poškodujejo.
  - ▶ Delajte z nepoškodovano in delujočo akumulatorsko baterijo.
  - ▶ Poškodovane ali okvarjene baterije ne polnite.
  - ▶ Če je baterija umazana ali vlažna: očistite jo in pustite, da se posuši.
  - ▶ Baterije ne spreminjajte.
  - ▶ V odprtine baterije ne zatikajte predmetov.
  - ▶ Električnih kontaktov baterije ne povežite s kovinskimi predmeti in ne povzročajte kratkega stika.
  - ▶ Baterije ne odpirajte.
  - ▶ Zamenjajte obrabljene in poškodovane opozorilne ploščice.
- Iz poškodovane baterije lahko izteka tekočina. Če tekočina pride v stik s kožo ali očmi, se lahko koža ali oči razdražijo.
  - ▶ Izogibajte se stiku s tekočino.
  - ▶ Če pride do stika s kožo: prizadete dele kože očistite z veliko količino vode in mila.
  - ▶ Če pride do stika z očmi: oči najmanj 15 minut spirajte z veliko vode in obiščite zdravnika.
- Poškodovana ali okvarjena baterija ima lahko nenavaden vonj, iz nje se lahko kadi ali pa baterija gori. Ljudje se lahko hudo poškodujejo ali umrejo in nastane lahko materialna škoda.
  - ▶ Če ima baterija nenavaden vonj ali se iz nje kadi: baterije ne uporabljajte in jo hranite stran od vnetljivih snovi.
  - ▶ Če baterija gori: poskusite jo pogasiti z gasilnim aparatom ali vodo.

### 4.7 Delo

## ▲ OPOZORILO

- Uporabnik v določenih situacijah več ne more zbrano delati. Uporabnik se lahko spotakne, pade in se hudo poškoduje.
  - ▶ Delajte mirno in premišljeno.
  - ▶ Če so svetlobne razmere in vidljivost slabi: ne delajte s pihalnikom.
  - ▶ Sami upravljajte pihalnik.
  - ▶ Ne delajte nad višino ramen.
  - ▶ 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.
  - ▶ Pihajte v smeri vetra.

- Med delom se lahko predmeti z veliko hitrostjo dvignejo od tal. Osebe in živali se lahko poškodujejo in nastane lahko materialna škoda.



- ▶ Ne pihajte proti osebam, živalim in predmetom.

- Če se pihalnik med delom spremeni ali se začne obnašati nenavadno, pihalnik 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 pihalnika nastanejo vibracije.
  - ▶ Med delom imejte premore.
  - ▶ Če se pojavijo znaki motene prekrvavitve: obiščite zdravnika.
- Zaradi dvigovanja prahu se lahko pihalnik elektrostatično naelektri. Pod določenimi pogoji (npr. suho okolje) se lahko pihalnik nenadoma razelektri in nastanejo lahko iskre. Iskre lahko v lahko vnetljivi ali eksplozivni atmosferi povzročijo požare in eksplozije. Osebe se lahko hudo poškodujejo ali umrejo in nastane lahko materialna škoda.
  - ▶ Ne delajte v lahko vnetljivi in eksplozivni atmosferi.

## 4.8 Transport

### 4.8.1 Pihalnik

## ▲ OPOZORILO

- Med transportom se lahko pihalnik prevrne ali se premika. Osebe se lahko poškodujejo in nastane lahko materialna škoda.
  - ▶ Odstranite akumulatorsko baterijo.



- ▶ Pihalnik zavarujte z napenjalnimi pasovi, jermeni ali mrežo tako, da se ne bo mogel prevrniti in premikati.

### 4.8.2 Akumulatorska baterija

## ▲ OPOZORILO

- Akumulatorska baterija ni zaščitena pred vplivi iz okolja. Če je akumulatorska baterija izpostavljena določenim vplivom iz okolja, se lahko akumulatorska baterija poškoduje in nastane lahko materialna škoda.

- ▶ Ne transportirajte poškodovane akumulatorske baterije.
- ▶ 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 Pihalnik

#### ▲ OPOZORILO

- Otroci ne morejo prepoznati in oceniti nevarnosti pihalnika. Otroci se lahko hudo poškodujejo.



- ▶ odstranite akumulatorsko baterijo.

- ▶ Pihalnik hranite izven dosega otrok.
- Električni kontakti na pihalniku in kovinski sestavni deli lahko zaradi vlage korodirajo. Pihalnik se lahko poškoduje.



- ▶ odstranite akumulatorsko baterijo.

- ▶ Pihalnik shranite na čistem in suhem mestu.

### 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 hranite v pihalniku.
  - ▶ Akumulatorsko baterijo shranite v električno neprevodni embalaži.

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

## 4.10 Čiščenje, vzdrževanje in popraviljanje

### ▲ OPOZORILO

- Če je med čiščenjem, vzdrževanjem ali popravilom akumulatorska baterija vstavljena, se lahko pihalnik nenamerno vklopi. Osebe se lahko hudo poškodujejo in nastane lahko materialna škoda.



- ▶ Odstranite akumulatorsko baterijo.

- Ostra čistilna sredstva, čiščenje z vodnim curkom ali koničastimi predmeti lahko poškodujejo puhalo, baterijo in polnilnik. Če se čiščenje pihalnika, akumulatorske baterije ali polnilnika ne izvaja, kot je opisano v teh navodilih za uporabo, sestavni deli morda ne bodo več pravilno delovali in varnostne naprave bodo morda izklopljene. Obstaja nevarnost hudih poškodb oseb.
  - ▶ Pihalnik, akumulatorsko baterijo in polnilnik je treba čistiti, kot je opisano v navodilih za uporabo.
- Če pihalnik, akumulatorska baterij ali polnilnik niso pravilno vzdrževani ali popravljani, sestavni deli morda ne bodo več pravilno delovali in varnostne naprave bodo morda izklopljene. Obstaja nevarnost hudih poškodb oseb ali smrti.
  - ▶ Pihalnika, akumulatorske baterije in polnilnika ne vzdržujte ali popravljajte sami.
  - ▶ Če je treba vzdrževati ali popraviti pihalnik, akumulatorsko baterijo ali polnilnik: obrnite se na pooblaščenega prodajalca STIHL.

## 5 Pripravljanje pihalnika za uporabo

### 5.1 Pripravljanje pihalnika za uporabo

Pred vsakim začetkom dela je treba izvesti naslednje korake:

- ▶ Prepričajte se, da so naslednji sestavni deli v varnem stanju za uporabo:
  - Pihalnik,  4.6.1.
  - Akumulatorska baterija,  4.6.2.
- ▶ Preverite akumulatorsko baterijo,  10.2.
- ▶ Akumulatorsko baterijo do konca polnite, kot je opisano v navodilih za uporabo polnilnikov STIHL AL 101, 300, 500.

- ▶ Očistite pihalnik,  15.
- ▶ Montirajte šobo,  7.1.
- ▶ 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 pihalnika.
- ▶ Če korakov ni mogoče izvesti: pihalnika ne uporabljajte in se obrnite na pooblaščenega prodajalca STIHL.

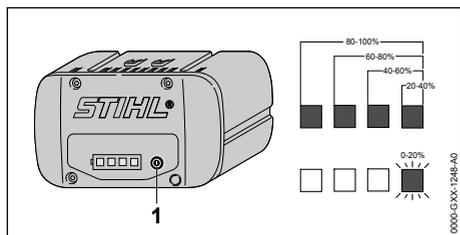
## 6 Polnjenje akumulatorske baterije in LED-lučke

### 6.1 Polnjenje akumulatorske baterije

Čas polnjenja je odvisen od različnih 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](http://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 napolnjenosti.
- ▶ Če desna LED-lučka utripa zeleno: napolnite akumulatorsko baterijo.

### 6.3 LED-lučke na akumulatorski bateriji

LED-lučke lahko prikazujejo stanje napolnjenosti akumulatorske baterije in motnje. LED-lučke lahko svetijo ali utripajo zeleno ali rdeče.

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

- ▶ LED-lučke lahko svetijo ali utripajo rdeče: odpravite motnje,  17.

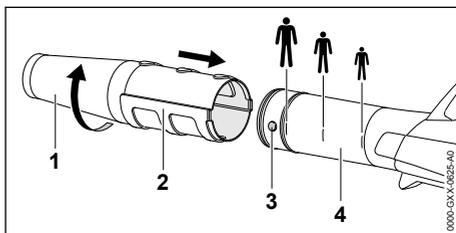
Obstaja motnja pihalnika ali akumulatorske baterije.

## 7 Sestavljanje pihalnika

### 7.1 Montiranje, premikanje in demontiranje šobe

Šobo je mogoče glede na telesno višino uporabnika na pihalno cev montirati v 3 položajih. Položaji so označeni na pihalni cevi.

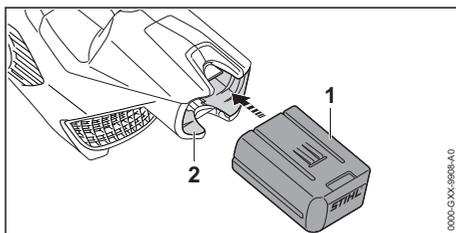
- ▶ Izklopite pihalnik in odstranite akumulator.



- ▶ Poravnajte zatič (3) in utor (2).
- ▶ Šobo (1) potisnite do zelenega položaja na pihalno cev (4).
- ▶ Šobo (1) vrtite, da zaskoči.

## 8 Vstavljanje in odstranjevanje akumulatorske baterije

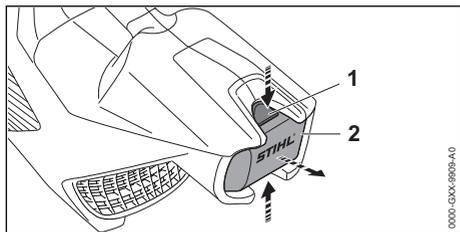
### 8.1 Vstavljanje akumulatorske baterije



- ▶ Akumulatorsko baterijo (1) potisnite do naslona v predal za akumulatorsko baterijo (2). Akumulatorska baterija (1) zaskoči s klikom in je zapahnjena.

### 8.2 Odstranitev akumulatorske baterije

- ▶ Pihalnik položite na ravno površino.
- ▶ Eno roko držite pred predalom za akumulatorsko baterijo, da akumulatorska baterija (2) ne bo padla na tla.

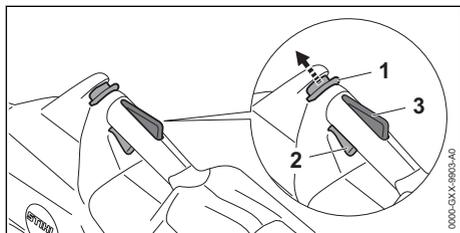


- ▶ Pritisnite obe zaporni ročici (1). Akumulatorska baterija (2) je sproščena in jo lahko vzamete ven.

## 9 Vklap in izklap pihalnika

### 9.1 Vklap pihalnika

- ▶ Pihalnik z eno roko primete za upravljalni ročaj, tako da s palcem trdno objamete upravljalni ročaj.



- ▶ Sprostitveni drsnik (1) s palcem potisnite proti pihalni cevi in ga držite.
- ▶ S kazalcem pritisnite prestavno ročico (2) in jo držite pritisnjeno. Pihalnik pospešuje in iz šobe izteka zrak. Sprostitveni drsnik (1) lahko izpustite.

Dlje kot držite prestavno ročico (2) pritisnjeno, toliko več zraka izteka iz šobe.

Ko je ergo ročica (3) pritisnjena, ostane prestavna ročica (2) sproščena. Zaradi tega lahko prestavno ročico pritisnete in znova izpustite, ne da bi sprostitveni drsnik znova morali potisniti v smeri pihalne cevi.

Ko izpustite prestavno ročico (2) in ergo ročico (3), je prestavna ročica (2) blokirana. Sprostitveni drsnik (1) je znova treba potisniti v smeri pihalne cevi in ga držati, da se prestavna ročica (2) sprosti.

### 9.2 Izklap pihalnika

- ▶ Spustite prestavno ročico. Iz šobe več ne izstopa zrak.
- ▶ Če iz šobe še vedno izstopa zrak: odstranite akumulatorsko baterijo in se obrnite na pooblaščenega prodajalca STIHL.

Pihalnik je pokvarjen.

## 10 Preverjanje pihalnika in akumulatorske baterije

### 10.1 Preverjanje upravljalnih elementov

#### Sprostitveni drsnik, ergo ročica in prestavna ročica

- ▶ Odstranite akumulatorsko baterijo.
- ▶ Poskusite potisniti prestavno ročico, ne da bi pritisnili sprostitveni drsnik.
- ▶ Če prestavno ročico lahko potisnete: pihalnika ne uporabljajte in se obrnite na pooblaščenega prodajalca STIHL. Sprostitveni drsnik je pokvarjen.
- ▶ Sprostitveni drsnik s palcem potisnite proti pihalni cevi in ga držite.
- ▶ Ergo ročico pritisnite in jo držite pritisnjeno.
- ▶ Pritisnite prestavno ročico. Sprostitveni drsnik lahko izpustite.
- ▶ Izpustite prestavno ročico in ergo ročico.
- ▶ Če se sprostitveni drsnik, prestavna ročica ali ergo ročica težko premikajo ali ne skočijo nazaj v začetni položaj: pihalnika ne uporabljajte in se obrnite na pooblaščenega prodajalca STIHL. Sprostitveni drsnik, prestavna ročica ali ergo ročica so pokvarjeni.

#### Vklap pihalnika

- ▶ Vstavite akumulatorsko baterijo.
- ▶ Sprostitveni drsnik potisnite proti pihalni cevi in ga držite.
- ▶ Prestavno ročico pritisnite in jo držite pritisnjeno. Iz šobe izteka zrak.
- ▶ Če 3 LED-lučke utripajo rdeče: odstranite akumulatorsko baterijo in se obrnite na pooblaščenega prodajalca STIHL. Obstaja motnja pihalnika.
- ▶ Izpustite prestavno ročico. Zrak več ne izteka iz šobe.
- ▶ Če zrak še naprej izteka iz šobe: odstranite akumulatorsko baterijo in se obrnite na pooblaščenega prodajalca STIHL. Pihalnik je pokvarjen.

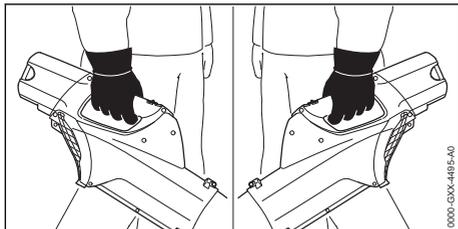
### 10.2 Preizkus akumulatorske baterije

- ▶ 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.

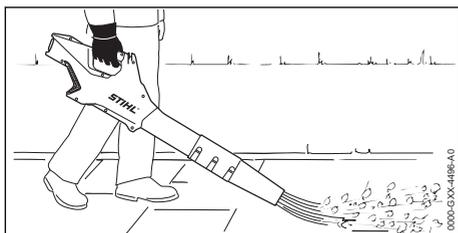
## 11 Delo s pihalnikom

### 11.1 Drža in vodenje pihalnika



- ▶ Pihalnik z eno roko primite za upravljalno ročico in ga vodite, tako da s palcem trdno objamete upravljalno ročico.

### 11.2 Pihanje



- ▶ Šobo usmerite v tla.
- ▶ Počasi in nadzorovano se premikajte naprej.

## 12 Po delu

### 12.1 Po delu

- ▶ Izklopite pihalnik in odstranite akumulatorsko baterijo.
- ▶ Če je pihalnik moker: počakajte, da se pihalnik posuši.
- ▶ Če je akumulatorska baterija mokra: počakajte, da se akumulatorska baterija posuši.
- ▶ Očistite pihalnik.
- ▶ Očistite akumulatorsko baterijo.

## 13 Transport

### 13.1 Transport pihalnika

- ▶ Izklopite pihalnik in odstranite akumulatorsko baterijo.

#### Nošenje pihalnika

- ▶ Pihalnik nosite z eno roko za upravljalni ročaj.

### Transport pihalnika v vozilu

- ▶ Pihalnik zavarujte, da se ne bo mogel prevrniti in premikati.

### 13.2 Transport akumulatorske baterije

- ▶ Izklopite pihalnik 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 tako, da se ne bo mogla premikati.

Za akumulatorsko baterijo veljajo zahteve glede transporta nevarnega blaga. Akumulatorska baterija je klasificirana kot UN 3480 (litij-ionska baterija) in je bila preizkušena v skladu s priložnikom ZN o preizkusih in kriterijih, del III, poglavje 38.3.

Predpisi glede transporta so navedeni na spletnem naslovu [www.stihl.com/safety-data-sheets](http://www.stihl.com/safety-data-sheets).

## 14 Shranjevanje

### 14.1 Shranjevanje pihalnika

- ▶ Izklopite pihalnik in odstranite akumulatorsko baterijo.
- ▶ Pihalnik shranite tako, da bodo izpolnjeni naslednji pogoji:
  - Pihalnik je izven dosega otrok.
  - Pihalnik je čist in suh.

### 14.2 Shranjevanje akumulatorske baterije

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

- ▶ Akumulatorsko baterijo shranite tako, da bodo izpolnjeni naslednji pogoji:
  - Akumulatorska baterija je izven dosega otrok.
  - Akumulatorska baterija je čista in suha.
  - Akumulatorska baterija je v zaprtem prostoru.
  - Akumulatorska baterija ni v pihalniku ali polnilniku.
  - Akumulatorska baterija je v električno neprevodni embalaži.
  - Akumulatorska baterija je v temperaturnem območju med - 10 °C in + 50 °C.

## 15 Čiščenje

### 15.1 Čiščenje pihalnika

- ▶ Izklopite pihalnik in odstranite akumulatorsko baterijo.
- ▶ Pihalnik očistite z vlažno krpo.
- ▶ Prezračevalne reže očistite s čopičem.
- ▶ Iz predala za akumulatorsko baterijo odstranite tujke in predal za akumulatorsko baterijo očistite z vlažno krpo.
- ▶ Električne kontakte v predalu za akumulatorsko baterijo očistite s čopičem ali mehko krtačo.
- ▶ Zaščitno rešetko očistite s čopičem ali mehko krtačo.

### 15.2 Čiščenje akumulatorske baterije

- ▶ Akumulatorsko baterijo očistite z vlažno krpo.

## 16 Vzdrževanje in popraviljanje

### 16.1 Vzdrževanje in popraviljanje pihalnika

Uporabnik ne more sam vzdrževati in popravljati pihalnika.

## 17 Odpravljanje motenj

### 17.1 Odpravljanje motenj pihalnika ali akumulatorske baterije

| Motnja                           | LED-lučke na akumulatorski bateriji | Vzrok   | Rešitev  |
|----------------------------------|-------------------------------------|---|--|
| Pihalnik se ob vklopu ne zažene. | 1 LED-lučka utripa zeleno.          | Akumulatorska baterija je premalo napolnjena.     | ▶ Akumulatorsko baterijo polnite tako, kot je opisano v navodilih za uporabo polnilnikov STIHL AL 101, 300, 500.   |
|                                  | 1 LED-lučka sveti rdeče.            | Akumulatorska baterija je pretopla ali prehladna. | ▶ odstranite akumulatorsko baterijo.<br>▶ počakajte, da se akumulatorska baterija segreje ali ohladi.  |
|                                  | 3 LED-lučke utripajo rdeče.         | Obstaja motnja pihalnika.                         | ▶ Odstranite akumulatorsko baterijo.<br>▶ očistite električne kontakte v predalu za akumulatorsko baterijo.<br>▶ Vstavite akumulatorsko baterijo.<br>▶ Vključite pihalnik.<br>▶ Če 3 LED-lučke še vedno utripajo rdeče: pihalnika ne uporabljajte in se obrnite na pooblaščenega prodajalca STIHL. |
|                                  | 3 LED-lučke svetijo rdeče.          | Pihalnik je pretopen.                             | ▶ Odstranite akumulatorsko baterijo.<br>▶ Počakajte, da se pihalnik ohladi.  |
|                                  | 4 LED-lučke utripajo rdeče.         | Obstaja motnja akumulatorske baterije.            | ▶ Odstranite akumulatorsko baterijo in jo ponovno vstavite.<br>▶ Vključite pihalnik.   |

- ▶ Če je treba pihalnik vzdrževati oz. če je pokvarjen ali poškodovan: obrnite se na pooblaščenega prodajalca STIHL.

### 16.2 Vzdrževanje in popraviljanje akumulatorske baterije

Akumulatorske baterije ni treba vzdrževati in je ni mogoče popravljati.

- ▶ Če je akumulatorska baterija pokvarjena ali poškodovana: zamenjajte akumulatorsko baterijo.

| Motnja                                | LED-lučke na akumulatorski bateriji | Vzrok   | Rešitev   |
|---------------------------------------|-------------------------------------|---|---|
|                                       |                                     |   | <ul style="list-style-type: none"> <li>▶ Če 4 LED-lučke še vedno utripajo rdeče: akumulatorske baterije ne uporabljajte in se obrnite na pooblaščenega prodajalca STIHL.</li> </ul>                             |
|                                       |                                     | Električna povezava med pihalnikom in akumulatorsko baterijo je prekinjena. | <ul style="list-style-type: none"> <li>▶ Odstranite akumulatorsko baterijo.</li> <li>▶ očistite električne kontakte v predalu za akumulatorsko baterijo.</li> <li>▶ Vstavite akumulatorsko baterijo.</li> </ul> |
|                                       |                                     | Pihalnik ali akumulatorska baterija sta vlažna.                             | <ul style="list-style-type: none"> <li>▶ Počakajte, da se pihalnik ali akumulatorska baterija posušita.</li> </ul>  |
| Pihalnik se med delovanjem izklopi.   | 3 LED-lučke svetijo rdeče.          | Pihalnik je pretopel.   | <ul style="list-style-type: none"> <li>▶ Odstranite akumulatorsko baterijo.</li> <li>▶ Počakajte, da se pihalnik ohladi.</li> </ul>   |
|                                       |                                     | Obstaja električna motnja.  | <ul style="list-style-type: none"> <li>▶ Odstranite akumulatorsko baterijo in jo ponovno vstavite.</li> <li>▶ Vključite pihalnik.</li> </ul>  |
| Čas delovanja pihalnika je prekratek. |                                     | Akumulatorska baterija ni do konca napolnjena.                              | <ul style="list-style-type: none"> <li>▶ Akumulatorsko baterijo polnite tako, kot je opisano v navodilih za uporabo polnilnikov STIHL AL 101, 300, 500.</li> </ul>  |
|                                       |                                     | Življenjska doba akumulatorske baterije je prekoračena.                     | <ul style="list-style-type: none"> <li>▶ Zamenjajte akumulatorsko baterijo.</li> </ul>  |

## 18 Tehnični podatki

### 18.1 Pihalnik STIHL BGA 86

Dovoljene akumulatorske baterije:

- STIHL AP
- STIHL AR
- Pihalna sila: 15 N
- Največja hitrost zraka: 69 m/s
- Povprečna hitrost zraka: 58 m/s
- Pretok zraka: 780 m<sup>3</sup>/h
- Teža brez akumulatorske baterije: 2,8 kg

Čas delovanja je naveden na [www.stihl.com/battery-life](http://www.stihl.com/battery-life).

### 18.2 Akumulatorska baterija STIHL AP

- 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

### 18.3 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/s<sup>2</sup>.

STIHL priporoča uporabo zaščite sluha.

- Raven zvočnega tlaka  $L_{pA}$ , izmerjena v skladu s standardom EN 50636-2-100: 79 dB(A).
- Raven zvočne moči  $L_{WA}$ , izmerjena v skladu s standardom EN 50636-2-100: 90 dB(A).
- Vrednost vibracij  $a_{HV}$ , izmerjena v skladu s standardom 50636-2-100, Upravljalni ročaj: 0,5 m/s<sup>2</sup>.

Navedene vrednosti vibracij so bile izmerjene po standardiziranem preizkusnem postopku in se lahko uporabijo za primerjavo električnih naprav. Dejansko nastale vrednosti vibracij lahko odstopajo od navedenih vrednosti, odvisno od načina uporabe. Navedene vrednosti vibracij se lahko uporabijo za grobo oceno nastanka vibracij. Dejanski nastanek vibracij pa je potrebno izračunati natančno. Pri tem se lahko upoštevajo tudi časi, v katerih je bila električna naprava 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](http://www.stihl.com/vib).

### 18.4 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](http://www.stihl.com/reach).

## 19 Nadomestni deli in dodatni pribor

### 19.1 Nadomestni deli in dodatni pribor

**STIHL**  Ti simboli označujejo originalne nadomestne dele STIHL in originalni dodatni pribor STIHL.

STIHL priporoča uporabo originalnih nadomestnih delov STIHL in originalnega dodatnega pribora STIHL.

Zanesljivosti, varnosti in ustreznosti nadomestnih delov in dodatnega pribora drugih proizvajalcev STIHL kljub stalnemu opazovanju trga ne more oceniti in STIHL tudi ne more jamčiti za njihovo uporabo.

Originalni nadomestni deli STIHL in originalni dodatni pribor STIHL so na voljo pri pooblaščenem prodajalcu STIHL.

## 20 Odstranjevanje

### 20.1 Odstranjevanje pihalnika in akumulatorske baterije

Informacije o odstranjevanju so na voljo pri pooblaščenem prodajalcu STIHL.

- ▶ Pihalnik, akumulatorsko baterijo, dodatni pribor in embalažo je treba odstraniti v skladu s predpisi in na okolju prijazen način.

## 21 Izjava EU o skladnosti

### 21.1 Pihalnik STIHL BGA 86

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

Nemčija

z izključno odgovornostjo izjavlja, da

- Izvedba: akumulatorski pihalnik
- Znamka izdelovalca: STIHL
- Tip: BGA 86
- Identifikacija serije: BA02

ustreza ustreznim določbam direktiv 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 60335-1 in EN 50636-2-100.

Za ugotavljanje izmerjene in zajamčene ravni zvočne moči je bilo postopano v skladu s smernico 2000/14/ES, Priloga V.

- Izmerjena raven zvočne moči: 90 dB(A)
- Zagotovljena raven zvočne moči: 92 dB(A)

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

Letnica izdelave, država proizvodnje in serijska številka so navedene na pihalniku.

Waiblingen, 3.2.2020

ANDREAS STIHL AG & Co. KG

  
za

Dr. Jürgen Hoffmann, vodja podatkov, predpisov in dovoljenj za izdelke







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



0458-824-9521-B



0458-824-9521-B