

SEA 100.0 L

STIHL



2 - 20	Gebrauchsanleitung
20 - 37	Instruction Manual
37 - 57	Notice d'emploi
57 - 76	Istruzioni d'uso
76 - 93	Handleiding



14	Vervoeren.....	89
15	Opslaan.....	89
16	Reinigen.....	90
17	Onderhoud.....	90
18	Repareren.....	90
19	Storingen opheffen.....	91
20	Technische gegevens.....	92
21	Onderdelen en toebehoren.....	93
22	Milieuverantwoord afvoeren.....	93
23	Productinformatie.....	93
24	Adressen.....	93

1 Voorwoord

Geachte cliënt(e),

Wij zijn blij dat u hebt gekozen voor STIHL. Wij ontwikkelen en produceren onze producten in topkwaliteit in overeenstemming met de behoeften van onze klanten. Zo ontstaan producten met een hoge betrouwbaarheid, ook bij extreme belasting.

STIHL staat ook voor service met topkwaliteit. Onze dealers staan garant voor deskundig advies en instructie alsmede een uitgebreide technische begeleiding.

STIHL kiest uitdrukkelijk voor een duurzame en verantwoordelijke omgang met de natuur. Deze gebruiksaanwijzing is voor u bedoeld als ondersteuning om uw STIHL-product gedurende een lange levensduur veilig en milieuvriendelijk te gebruiken.

Wij danken u voor uw vertrouwen in ons en wensen u veel plezier met uw STIHL product.



Dr. Nikolas Stihl

BELANGRIJK! VOOR GEBRUIK GOED DOORLEZEN EN BEWAREN.

2 Informatie met betrekking tot deze handleiding

2.1 Geldende documenten

De lokale veiligheidsvoorschriften zijn van kracht.

- Lees naast deze handleiding de volgende documenten, zorg dat u alles begrijpt en bewaar ze:
 - Veiligheidsinstructies accu STIHL AP
 - Handleiding acculaders STIHL AL 101, 301, 301-4, 500, 501

- Veiligheidsinformatie voor STIHL accu's en producten met een ingebouwde accu:
www.stihl.com/safety-data-sheets
- Handleiding en verpakking van het gebruikte toebehoren

Meer informatie over STIHL connected, compatibele producten en veelgestelde vragen is te vinden op www.connect.stihl.com of is verkrijgbaar bij een STIHL dealer.

Het Bluetooth®-woordlogo en de -beeldmerken (logo's) zijn geregistreerde handelsmerken en eigendom van Bluetooth SIG, Inc. Elk gebruik van dit woordlogo/beeldmerk door STIHL gebeurt onder licentie.

Accu's met  beschikken over een Bluetooth®-interface. Plaatselijke gebruiksbependingen (bijvoorbeeld in vliegtuigen of ziekenhuizen) moeten in acht worden genomen.

2.2 Aanduiding van de waarschuwingen in de tekst



WAARSCHUWING

- De aanwijzing duidt op gevaren die kunnen leiden tot ernstig letsel of zelfs tot de dood.
 - De genoemde maatregelen kunnen ernstig letsel of de dood voorkomen.

LET OP

- De aanwijzing duidt op gevaren die kunnen leiden tot materiële schade.
 - De genoemde maatregelen kunnen materiële schade voorkomen.

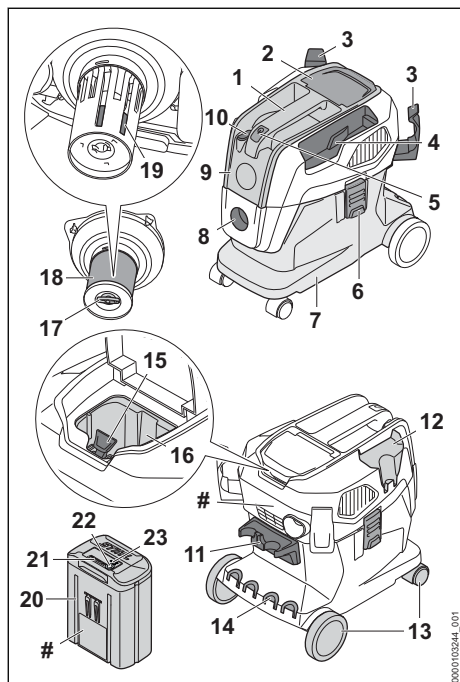
2.3 Symbolen in de tekst



Dit symbool verwijst naar een hoofdstuk in deze handleiding.

3 Overzicht

3.1 Alleszuiger en accu



1 Transporthandgreep

De bovenste transporthandgreep dient voor het dragen en vervoeren van de alleszuiger.

2 Klep

De klep dekt de accuschacht af.

3 Houder

De houder dient voor het bewaren van de zuigslang.

4 Vak

Het vak dient voor het opbergen van de meegeleverde spletenzuigmond.

5 Knop

De knop dient voor het inschakelen en uitschakelen van de alleszuiger.

6 Sluitting

De sluiting zorgt voor de verbinding van het bovendeel met het reservoir.

7 Reservoir

Het reservoir verzamelt het opgezogen stof, vuil en de opgezogen vloeistoffen.

8 Zuigaansluitmond

De aanzuigmond dient voor de aansluiting van de zuigslang op het reservoir.

9 Bovenste deel

Het bovenste deel bevat de elektromotor, het filter en de vlotter.

10 Schakelaar vermogenstrappen

De schakelaar vermogenstrappen is bedoeld voor het instellen van de vermogenstrap.

11 Houder

De houder dient voor het opbergen van de zuigbuis en de vloerzuigmond.

12 Vak

Het vak dient voor het opbergen van de meegeleverde zuigmond.

13 Voor-/achterwielen

De voor-/achterwielen dienen voor het verplaatsen en vervoeren van de alleszuiger.

14 Uitsparing

De uitsparing dient voor het opbergen van de zuigbuizen.

15 Blokkeerhendel

De blokkeerhendel borgt de accu in de accuschacht.

16 Accuschacht

De accu wordt ondergebracht in de accuschacht.

17 Vleugelbout

De vleugelbout sluit de deksel bij het patroonfilter.

18 Patroonfilter

Het patroonfilter filtert stof en vuil uit de aanzogezogen lucht.

19 Vlotter

De vlotter verlaagt het zuigvermogen van de alleszuiger, wanneer het reservoir volledig met vloeistof is gevuld.

20 Accu

De accu voorziet de alleszuiger van stroom.

21 Leds

De leds geven de laadtoestand van de accu en storingen aan.

22 Druktoets

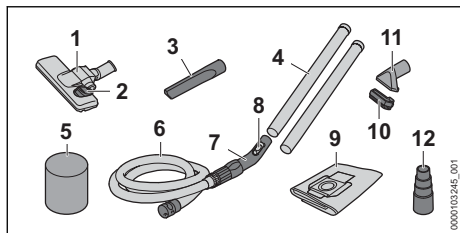
De druktoets activeert de leds op de accu.

23 Led 'BLUETOOTH®' (alleen voor accu's met)

De led geeft de activering en deactivering van de Bluetooth®-interface aan.

Typeplaatje met machinenummer

3.2 Meegelieferd toebehoren



1 Vloerzuigmond

De vloerzuigmond dient voor het zuigen op gladde vloeren en tapijten.

2 Tuimelschakelaar

De tuimelschakelaar schakelt om tussen zuigen op tapijt en zuigen op een gladde vloer.

3 Spletenzuigmond

De spletenzuigmond dient voor het opzuigen van materialen in moeilijk bereikbare plaatsen.

4 Zuigpijp

De zuigpijp voert het opgezogen stof, vuil en de opgezogen vloeistof naar de zuigslang.

5 Schuimstoffilter

Het schuimstoffilter wordt gebruikt als er vloeistoffen moeten worden opgezogen.

6 Zuigslang

De zuigslang voert het opgezogen stof, vuil en de opgezogen vloeistof naar het reservoir.

7 Handgreep

De handgreep dient voor het vasthouden en hanteren van de zuigslang.

8 Luchtschuif

De luchtschuif regelt het zuigvermogen op de handgreep.

9 Filterzak

De filterzak verzamelt het opgezogen stof en vuil en dient voor het stofvrij legen van het reservoir. De filterzak houdt het stof en vuil weg van het patroonfilter.

10 Borstelopzet

De borstelopzet dient voor het zuigen van gevoelige oppervlakken.

11 Zuigmond

De zuigmond dient voor het opzuigen van grof vuil.

12 Adapter voor elektrisch gereedschap

De adapter dient voor het aansluiten van elektrisch gereedschap met afzuigmogelijkheden.

3.3 Pictogrammen

De pictogrammen kunnen op de alleszuiger en de accu staan en hebben de volgende betekenis:



Dit pictogram kenmerkt de knop voor het in- en uitschakelen.



Dit symbool kenmerkt de luchtschuif voor het regelen van het zuigvermogen.



Maximale vermogenstrap.



Lage vermogenstrap.



In deze positie is de vloerzuigmond ingesteld voor het zuigen van gladde vloeren.



In deze positie is de vloerzuigmond ingesteld voor het zuigen van tapijten.



De vleugelbout ontgrendelt in deze positie het patroonfilter.



De vleugelbout blokkeert in deze positie het patroonfilter.



Dit product wordt met een STIHL-accu gebruikt. De goedgekeurde accu's staan in deze handleiding vermeld.



1 led brandt rood. De accu is te warm of te koud.



4 leds knipperen rood. In de accu bevindt zich een storing.



Gegarandeerd geluidsvermogeniveau volgens de richtlijn 2000/14/EG in dB(A), om de geluidsemisseries van producten vergelijkbaar te maken.



Deze accu wordt geladen met een STIHL acculader. De goedgekeurde acculaders staan in deze veiligheidsinstructies vermeld.



De accu is voorzien van een Bluetooth®-interface en kan met de STIHL connected app worden verbonden.



De aanduiding naast het pictogram geeft de energie-inhoud van de accu aan volgens de specificatie van de fabrikant van de accucellen. De tijdens het gebruik beschikbare energie-inhoud is lager.



Het product niet afvoeren met het huisvuil.



Deze symbolen kenmerken de originele STIHL onderdelen en het originele STIHL toebehoren.



Dit pictogram markeert de positie van de Smart connector met lijmverbinding op het product.

4 Veiligheidsinstructies

4.1 Waarschuwingssymbolen

De waarschuwingssymbolen op de alleszuiger of de accu hebben de volgende betekenis:



De veiligheidsinstructies en bijbehorende maatregelen in acht nemen.



De gebruiksaanwijzing lezen, begrijpen en bewaren.



Neem de accu tijdens werkonderbrekingen, vervoer, opslag, onderhouds- of reparatiewerkzaamheden uit het apparaat.



De alleszuiger tegen recht en vocht beschermen.



De accu tegen hitte en vuur beschermen.



De accu niet onderdompelen in vloeistoffen.



Op de veiligheidsinstructies en de maatregelen hiervoor voor de stofklasse L letten.

4.2 Gebruik conform de voorschriften

De alleszuiger STIHL SEA 100.0 L kan worden gebruikt voor:

- Opzuigen van stof, vuil, spanen, zand en soortgelijke materialen
- Opzuigen van stof van de stofklasse L. Tot de stofklasse L behoren bijvoorbeeld huisstof en stof zoals zand, gips en kalk met een werkpleklimiet (AGW) van $< 1 \text{ mg/m}^3$ conform IEC 60335-2-69
- Opzuigen van vloeistoffen

De alleszuiger is niet geschikt voor commercieel gebruik.

De alleszuiger STIHL SEA 100.0 L mag niet voor de hierna volgende werkzaamheden worden gebruikt:

- Opzuigen van asbest

- Opzuigen van stof dat is blootgesteld aan ziekteveroorzakers en schimmel
- Opzuigen van gloeiende deeltjes, hete assen, gloeiende sigaretten en soortgelijke materialen
- Opzuigen van magnesiumstof, aluminiumstof, loodhoudend stof en soortgelijke materialen
- Opzuigen van benzine, verduuners, oplosmiddelen en soortgelijke materialen
- Opzuigen van zuren, logen, basen en soortgelijke materialen
- Opzuigen van stof van de stofklasse M met een werkpleklimiet (AGW) van $\geq 0,1 \text{ mg/m}^3$ conform IEC 60335-2-69
- Opzuigen van overige stoffen van de stofklasse H met een werkpleklimiet (AGW) van $< 0,1 \text{ mg/m}^3$ conform IEC 60335-2-69
- Opzuigen van vette vloeistoffen
- Opzuigen van zouthoudend water
- Gebruik als waterpomp

De alleszuiger mag niet worden gebruikt bij regen.

De alleszuiger wordt door een accu STIHL AP van stroom voorzien.

De accu met **G** kan in combinatie met de STIHL connected-app informatie over de accu personaliseren en overdragen door middel van de Bluetooth®-technologie.

⚠ WAARSCHUWING

- Accu's die niet door STIHL voor de alleszuiger zijn goedgekeurd, kunnen brand of explosies veroorzaken. Personen kunnen ernstig of dodelijk letsel oplopen en er kan materiële schade ontstaan.
 - ▶ De alleszuiger met een accu STIHL AP gebruiken.
- Als de alleszuiger of de accu niet volgens voorschrift wordt gebruikt, kunnen personen ernstig of dodelijk letsel oplopen en kan er materiële schade ontstaan.
 - ▶ De alleszuiger zo gebruiken als in deze handleiding staat beschreven.
 - ▶ Gebruik de accu zoals staat beschreven in deze handleiding, de STIHL connected-app en op www.connect.stihl.com.

4.3 Vereisten aan de gebruiker

⚠ WAARSCHUWING

- Gebruikers die niet zijn geïnstrueerd kunnen de gevaren van de alleszuiger en van de accu niet herkennen of niet inschatten. De gebruiker of andere personen kunnen ernstig of dodelijk letsel oplopen.



- De handleiding lezen, begrijpen en bewaren.

- Als de alleszuiger of de accu aan een andere persoon wordt overhandigd: de handleiding meegeven.
- Ervoor zorgen dat de gebruiker aan de volgende vereisten voldoet:
 - De gebruiker is uitgerust.
 - Deze machine en accu mogen niet door personen (inclusief kinderen) met verminderde fysieke, sensorische of mentale vaardigheden of met een gebrek aan ervaring en kennis worden gebruikt.
 - De gebruiker kan de gevaren van de alleszuiger en van de accu herkennen en inschatten.
 - De gebruiker is meerderjarig of de gebruiker wordt conform nationale regelgeving onder toezicht voor een beroep opgeleid.
 - De gebruiker is geïnstrueerd door een STIHL dealer of een hiertoe vakkundig persoon, voordat deze voor de eerste keer de alleszuiger in gebruik neemt.
 - De gebruiker is niet onder invloed van alcohol, medicijnen of drugs.
- Als er onduidelijkheid bestaat: contact opnemen met een STIHL dealer.

4.4 Kleding en uitrusting

⚠ WAARSCHUWING

- Tijdens de werkzaamheden kunnen lange haren in de alleszuiger worden gezogen. De gebruiker kan hierdoor ernstig letsel oplopen.
 - Lang haar in een paardenstaart binden en dusdanig vastmaken, dat het zich boven de schouders bevindt.
- Tijdens het werken kan er stof opstuiven. Ingeademd stof kan de gezondheid schaden en allergische reacties veroorzaken.
 - Als er stof opstuift: draag een stofmasker.
- Ongeschikte kleding kan verstrikt raken in de alleszuiger. Gebruikers zonder geschikte kleding kunnen ernstig letsel oplopen.
 - Draag nauwsluitende kleding.
 - Doe sjaals en sieraden af.
- Als de gebruiker ongeschikte schoenen draagt, kan hij uitglijden. De gebruiker kan letsel oplopen.
 - Draag stevige, dichte schoenen met een stroeve zool.

4.5 Werkgebied en -omgeving

4.5.1 Alleszuiger

⚠ WAARSCHUWING

- Buitenstaanders, kinderen en dieren kunnen de gevaren van de alleszuiger niet herkennen en de gevaren hiervan niet inschatten. Buitenstaanders, kinderen en dieren kunnen ernstig letsel oplopen.
 - Buitenstaanders, kinderen en dieren ver uit de buurt van het werkgebied houden.
 - Alleszuiger niet zonder toezicht laten.
 - Zorg ervoor dat kinderen niet met de alleszuiger kunnen spelen.
- De alleszuiger is niet waterdicht. Als er in de regen of in een vochtige omgeving wordt gewerkt, kan dit leiden tot een elektrische schok. De gebruiker kan ernstig of zelfs dodelijk letsel oplopen en de alleszuiger kan worden beschadigd.
 - Niet in de regen en niet in een vochtige omgeving werken.
- Elektrische componenten van de alleszuiger kunnen vonken veroorzaken. Vonken kunnen in een makkelijk brandbare of explosieve omgeving brand of een explosie veroorzaken. Personen kunnen ernstig of dodelijk letsel oplopen en er kan materiële schade ontstaan.
 - Werk niet in een makkelijk brandbare of explosieve omgeving.
- Ingeademde afvoerlucht kan schadelijk zijn voor de gezondheid en allergische reacties veroorzaken.
 - Voor voldoende ventilatie zorgen.
 - Nationaal geldende voorschriften voor de ventilatie van ruimten en de luchtverversingsfrequentie in acht nemen.

4.5.2 Accu

⚠ WAARSCHUWING

- Buitenstaanders, kinderen en dieren kunnen de gevaren van de accu niet herkennen en de gevaren hiervan niet inschatten. Buitenstaanders, kinderen en dieren kunnen ernstig letsel oplopen.
 - Buitenstaanders, kinderen en huisdieren op afstand houden.
 - Laat de accu niet zonder toezicht achter.
 - Zorg ervoor dat kinderen niet met de accu kunnen spelen.
- De accu is niet beschermd tegen alle invloeden van buitenaf. Als de accu blootstaat aan bepaalde invloeden van buitenaf kan de accu in brand vliegen, exploderen of onherstelbaar

beschadigd raken. Personen kunnen ernstig letsel oplopen en er kan materiële schade ontstaan.



- ▶ De accu tegen hitte en vuur beschermen.
- ▶ De accu niet in het vuur werpen.

- ▶ De accu niet buiten de aangegeven temperatuurgrenzen opladen, gebruiken en opbergen,  20.3.



- ▶ De accu niet onderdompelen in vloeistoffen.

- ▶ De accu bij kleine metalen voorwerpen van daan houden.
- ▶ De accu niet blootstellen aan hoge druk.
- ▶ De accu niet in de magnetron plaatsen.
- ▶ De accu tegen chemicaliën en zouten beschermen.

4.6 Veilige staat

4.6.1 Veilige staat

De alleszuiger verkeert in de veilige staat als aan de volgende voorwaarden is voldaan:

- De alleszuiger is niet beschadigd.
- De klep is gesloten en niet beschadigd.
- De alleszuiger is schoon en droog.
- De bedieningselementen werken en zijn niet gewijzigd.
- Het patroonfilter is aangebracht en niet beschadigd.
- Als er vloeistof wordt opgezogen: de vlotter beweegt soepel.
- Voor deze alleszuiger is origineel STIHL toebehoren gemonteerd.
- Het toebehoren is correct gemonteerd.

⚠ WAARSCHUWING

- In een niet-veilige toestand kunnen onderdelen niet meer naar behoren functioneren en kunnen veiligheidsvoorzieningen buiten werking worden gezet. Personen kunnen ernstig of dodelijk letsel oplopen.
 - ▶ Alleen met een onbeschadigde alleszuiger werken.
 - ▶ Als de alleszuiger vervuild of nat is: de alleszuiger reinigen en laten drogen.
 - ▶ Als de accuschacht nat of vochtig is: laat de accuschacht drogen.
 - ▶ Geen wijzigingen aan de alleszuiger aanbrengen.
 - ▶ Als de bedieningselementen niet functioneren: niet met de alleszuiger werken.
 - ▶ Met ingebouwd en onbeschadigde filter werken.

- ▶ Voor deze alleszu
- ▶ Monteer het toebehoren zoals in deze handleiding of in de handleiding van het toebehoren beschreven staat.
- ▶ Geen voorwerpen in de openingen van de alleszuiger steken.
- ▶ Vervang versleten of beschadigde stickers.
- ▶ Als er onduidelijkheid bestaat: contact opnemen met een STIHL dealer.

4.6.2 Accu

De accu verkeert in een veilige staat als aan de volgende voorwaarden is voldaan:

- De accu is onbeschadigd.
- De accu is schoon en droog.
- De accu functioneert en is niet gemodificeerd.

⚠ WAARSCHUWING

- In een niet veilige staat kan de accu niet meer correct functioneren. Personen kunnen ernstig letsel oplopen.
 - ▶ Alleen met een onbeschadigde en goed werkende accu werken.
 - ▶ Een beschadigde of defecte accu niet laden.
 - ▶ Als de accu vuil is: de accu reinigen.
 - ▶ De accu niet met natte handen aanraken.
 - ▶ Als de accu nat of vochtig is: de accu laten drogen,  20.4.
 - ▶ Geen wijzigingen aanbrengen aan de accu.
 - ▶ Geen voorwerpen in de openingen van de accu steken.
 - ▶ Elektrische contacten van de accu niet met metalen voorwerpen met elkaar verbinden en kortsluiten.
 - ▶ Accu niet openmaken.
 - ▶ Versleten of beschadigde stickers vervangen.
- Uit een beschadigde accu kan vloeistof weglekken. Als de vloeistof in contact komt met de huid of de ogen, kunnen de huid of de ogen geïrriteerd raken.
 - ▶ Contact met de vloeistof voorkomen.
 - ▶ Als contact met de huid heeft plaatsgevonden: was de betreffende plekken op de huid met veel water en zeep.
 - ▶ Als contact met de ogen heeft plaatsgevonden: was de ogen ten minste 15 minuten met veel water en raadpleeg een arts.
- Een beschadigde of defecte accu kan een ongewone geur veroorzaken, roken of branden. Personen kunnen ernstig of dodelijk letsel oplopen en er kan materiële schade ontstaan.

- ▶ Als de accu vreemd ruikt of rookt: de accu niet gebruiken en bij brandbare stoffen van-
daan houden.
- ▶ Als de accu brandt: de accu met een brand-
blusser of water proberen te blussen.

4.7 Werken

⚠ WAARSCHUWING

- De gebruiker kan in bepaalde omstandighe-
den niet meer geconcentreerd werken. De
gebruiker kan struikelen, vallen en ernstig let-
sel oplopen.
 - ▶ Rustig en doordacht werken.
 - ▶ Als de lichtverhoudingen en het zicht slecht
zijn: niet met de alleszuiger werken.
 - ▶ Alleszuiger alleen bedienen.
 - ▶ Op obstakels letten.
 - ▶ Werk rechtop staand op de grond en zorg
voor goed evenwicht. Als in de hoogte moet
worden gewerkt: een hoogwerker of een
veilige steiger gebruiken.
 - ▶ Als er vermoeidheidsverschijnselen optre-
den: een pauze inlassen.
- Als de werking van de alleszuiger zich tijdens
de werkzaamheden wijzigt of deze zich onge-
bruikelijk gedraagt, kan de alleszuiger in een
onveilige staat verkeren. Personen kunnen
ernstig letsel oplopen en er kan materiële
schade ontstaan.
 - ▶ De werkzaamheden beëindigen, de accu
verwijderen en contact opnemen met een
STIHL dealer.
 - ▶ De alleszuiger staand bedienen.
 - ▶ De alleszuiger niet afdekken om voor vol-
doende verversing van de koellucht te zor-
gen.
- Als vloeistoffen worden opgezogen, kan er
schuim ontstaan. Het schuim kan de vlotter
niet inschakelen en kan in de motor worden
gezogen. De alleszuiger kan beschadigd wor-
den.
 - ▶ Als er schuim uittreedt: de werkzaamheden
beëindigen, de accu verwijderen en contact
opnemen met een STIHL dealer.
- Als aan de zuigslang wordt getrokken, kan de
alleszuiger bewegen en omvallen. Er kan
materiële schade ontstaan.
 - ▶ Niet aan de zuigslang trekken.
- Als de alleszuiger op een scheve, oneffen of
onverharde ondergrond staat, kan deze bewe-
gen en omvallen. Er kan materiële schade ont-
staan.
 - ▶ De alleszuiger op een horizontaal, effen en
verhard oppervlak plaatsen.

- Als er op hoogte wordt gewerkt, kan de alles-
zuiger vallen. Personen kunnen ernstig letsel
oplopen en er kan materiële schade ontstaan.
 - ▶ Een hefborde of een veilige steiger gebrui-
ken.
 - ▶ De alleszuiger niet op een hoogwerker of
steiger plaatsen.

4.8 Vervoeren

4.8.1 Alleszuiger

⚠ WAARSCHUWING

- Tijdens het vervoer kan de alleszuiger omval-
len of verschuiven. Personen kunnen letsel
oplopen en er kan materiële schade ontstaan.
 - ▶ De alleszuiger uitschakelen.
 - ▶ De accu verwijderen.
- ▶ Het reservoir legen en het vuil volgens de
wettelijke voorschriften op de daarvoor
bestemde plaats inleveren.
- ▶ De alleszuiger staand vervoeren.
- ▶ Alleszuiger met spanbanden, riemen of een
net dusdanig beveiligen, dat deze niet kan
omvallen en niet kan verschuiven.



4.8.2 Accu

⚠ WAARSCHUWING

- De accu is niet beschermd tegen alle invloe-
den van buitenaf. Als de accu aan bepaalde
invloeden van buitenaf wordt blootgesteld, kan
de accu worden beschadigd en kan er materi-
ële schade ontstaan.
 - ▶ Een beschadigde accu niet vervoeren.
- Tijdens het vervoer kan de accu omvallen of
verschuiven. Personen kunnen letsel oplopen
en er kan beschadiging optreden.
 - ▶ De accu in de verpakking zo verpakken dat
deze niet kan bewegen.
 - ▶ Verpakking zo borgen dat deze niet kan
vallen en verschuiven.

4.9 Opslaan

4.9.1 Alleszuiger

⚠ WAARSCHUWING

- Kinderen kunnen de gevaren van de alleszui-
ger niet herkennen en ook niet inschatten. Kin-
deren kunnen ernstig letsel oplopen.
 - ▶ De alleszuiger uitschakelen.



- De accu verwijderen.

- De alleszuiger buiten het bereik van kinderen opslaan.

- De elektrische contacten op de alleszuiger en metalen onderdelen kunnen door vocht corroderen. De alleszuiger kan beschadigd worden.



- De accu verwijderen.

- De alleszuiger schoon en droog opslaan.

4.9.2 Accu

▲ WAARSCHUWING

- Kinderen kunnen de gevaren van de accu niet herkennen en ook niet inschatten. Kinderen kunnen ernstig letsel oplopen.
 - De accu buiten het bereik van kinderen opslaan.
- De accu is niet beschermd tegen alle invloeden van buitenaf. Als de accu aan bepaalde invloeden van buitenaf wordt blootgesteld, kan de accu onherstelbaar worden beschadigd.
 - De accu schoon en droog opslaan.
 - De accu in een gesloten ruimte bewaren.
 - De accu gescheiden van de alleszuiger opslaan.
 - Als de accu in de acculader wordt bewaard: de netstekker uit het stopcontact trekken en de accu met een laadniveau tussen 40% en 60% bewaren (2 groene leds).
 - De accu niet buiten de aangegeven temperatuurgrenzen bewaren, 11 20.3.

4.10 Reiniging, onderhoud en reparatie

▲ WAARSCHUWING

- Als tijdens de reinigings-, onderhouds- of reparatiewerkzaamheden de accu is aangebracht, kan de alleszuiger onbedoeld worden ingeschakeld. Personen kunnen ernstig letsel oplopen en er kan materiële schade ontstaan.
 - De alleszuiger uitschakelen.



- De accu verwijderen.

- Agressieve reinigingsmiddelen, het reinigen met een waterstraal of puntige voorwerpen kunnen de alleszuiger of de accu beschadigen. Als de alleszuiger of de accu niet op de

juiste wijze worden gereinigd, kunnen componenten niet meer correct functioneren en kunnen veiligheidsinrichtingen zijn uitgeschakeld. Personen kunnen ernstig letsel oplopen.

- De alleszuiger en accu zo reinigen als in deze handleiding staat beschreven.
- Als de alleszuiger of de accu niet correct werden onderhouden of gerepareerd, kunnen componenten niet meer correct functioneren en kunnen veiligheidsinrichtingen zijn uitgeschakeld. Personen kunnen ernstig of dodelijk letsel oplopen.
 - De alleszuiger en de accu niet zelf onderhouden of repareren.
 - Als aan de alleszuiger of aan de accu onderhouds- of reparatiewerkzaamheden moeten worden uitgevoerd: contact opnemen met een STIHL dealer.

5 Alleszuiger klaar maken voor gebruik

5.1 Alleszuiger klaarmaken voor gebruik

Voorafgaand aan de werkzaamheden moeten altijd de volgende stappen worden uitgevoerd:

- Zorg ervoor dat de volgende componenten zich in een veilige toestand bevinden:
 - Alleszuiger, 11 4.6.1.
 - Accu, 11 4.6.2.
- Accu controleren/testen, 11 11.2.
- De accu volledig laden zoals in de handleiding van de acculaders STIHL AL 101, 301, 301-4, 500, 501 staat beschreven.
- Alleszuiger reinigen, 11 16.1.
- Plaats de alleszuiger zo op een stabiele en vlakke ondergrond dat deze niet kan glijden of kantelen.
- Zuigslang monteren, 11 8.2.
- Patroonfilter controleren, 11 11.1.
- Als er toebehoren wordt gebruikt: het toebehoren aanbrengen, 11 8.3.
- Als de stappen niet kunnen worden uitgevoerd: de alleszuiger niet gebruiken en contact opnemen met een STIHL-dealer.

5.2 Accu met een Bluetooth®-interface met de STIHL connected app verbinden

- Bluetooth®-interface op het mobiele eindapparaat activeren.
- Bluetooth®-interface op de accu activeren, 11 7.1.

- Download de STIHL connected app vanuit de App Store op het mobiele eindapparaat en maak een account aan.
- STIHL connected app openen en aanmelden.
- Accu toevoegen in de STIHL connected app en de aanwijzingen op het beeldscherm opvolgen.

Contactmogelijkheden en meer informatie zijn te vinden op <https://support.stihl.com> of in de STIHL connected app.

De STIHL connected app is afhankelijk van de markt beschikbaar.

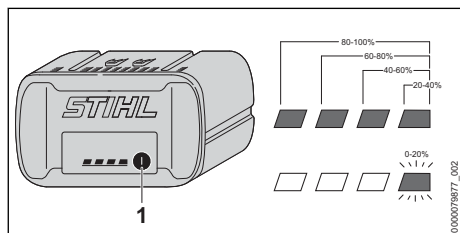
6 Accu laden en leds

6.1 Accu laden

De laadtijd is afhankelijk van diverse invloeden, zoals bijv. de temperatuur van de accu of de omgevingstemperatuur. Voor een optimale prestatie moeten de aanbevolen temperatuurbereiken in acht worden genomen, 20.4. De werkelijke laadtijd kan afwijken van de aangegeven laadtijd. De laadtijd is te vinden op www.stihl.com/charging-times.

- De accu opladen zoals staat beschreven in de handleiding van de acculader STIHL AL 101, 301, 301-4, 500, 501.

6.2 Laadtoestand weergeven



- Druktoets (1) indrukken. De leds branden ca. 5 seconden lang groen en geven de laadtoestand weer.
- Als de rechter led groen knippert: de accu laden.

6.3 Leds op de accu

De leds kunnen de laadtoestand van de accu of storingen aangeven. De leds kunnen groen of rood branden of knipperen.

Als de leds groen branden of knipperen, wordt de laadtoestand weergegeven.

- Als de leds rood branden of knipperen: storingen verhelpen, 19.1. In de alleszuiger of in de accu zit een storing.

7 Bluetooth®-interface activeren en deactiveren

7.1 Bluetooth®-interface activeren

- Als de accu van een Bluetooth®-interface is voorzien: druktoets indrukken en zo lang ingedrukt houden tot de led "BLUETOOTH®" naast het symbool 3 seconden blauw brandt. De Bluetooth®-interface op de accu is geactiveerd.

7.2 Bluetooth®-interface deactiveren

- Als de accu van een Bluetooth®-interface is voorzien: druktoets indrukken en zo lang ingedrukt houden tot de led "BLUETOOTH®" naast het symbool zesmaal blauw knippert. De Bluetooth®-interface op de accu is gedeactiveerd.

7.3 Accu met een Bluetooth®-interface resetten op de fabrieksinstellingen (alleen AP 200.0 S, 300 S, 300.0 S, 500.0 S)

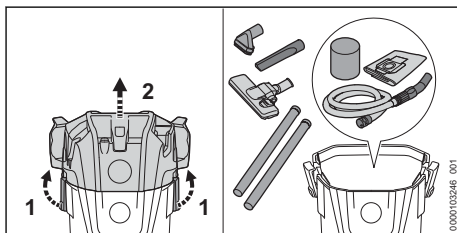
Als de accu wordt gereset op de fabrieksinstelling, worden alle gebruikersspecifieke gegevens gewist.

- Druk 4 keer snel achter elkaar op de druktoets en houd deze bij de vierde keer zo lang ingedrukt tot de led "BLUETOOTH®" naast het symbool zesmaal blauw knippert.
- Druktoets meteen loslaten.
- Accu verbinden met de STIHL connected app en controleren of alle gebruikersspecifieke gegevens zijn gewist.

8 Alleszuiger monteren

8.1 Alleszuiger monteren

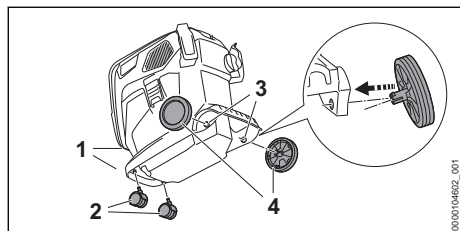
Het meegeleverde toebehoren zit in de kartonnen doos en in het reservoir.



- Reservoirsluitingen (1) ontgrendelen.

- Bovendeel (2) wegnemen.
- Toebehoren uit de verpakking nemen.
- Bovendeel (2) aanbrengen.
- Reservoirsluizingen (1) vergrendelen.

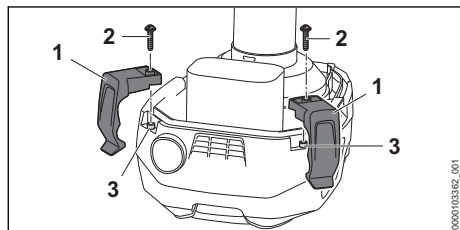
Voor-/achterwielen monteren



- Voorwielen (2) tot aan de aanslag in de opname (1) drukken.
- Achterwielen (4) met een draaibeweging in de opname (3) drukken.
De achterwielen klikken hoorbaar vast.

Houders monteren

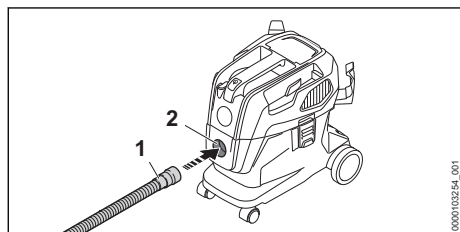
- Bovenste deel wegnemen.



- Houders (1) tot aan de aanslag in de houder (3) plaatsen.
- Bouten (2) aanbrengen en vastdraaien.

8.2 Zuigslang monteren en uitbouwen

8.2.1 Zuigslang monteren

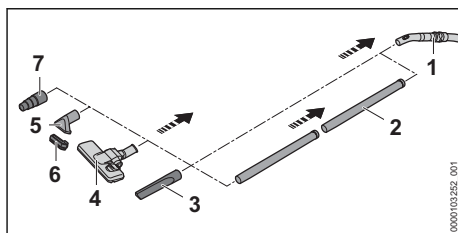


- De mof (1) in de aanzuigmond (2) drukken tot deze vastzit.

8.2.2 Zuigslang uitbouwen

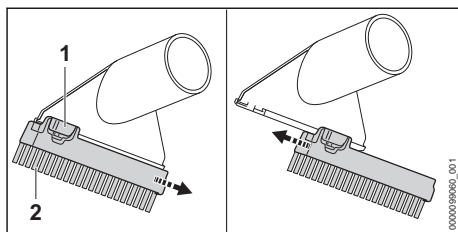
- Mof uit de aanzuigmond trekken.

8.3 Toebehoren monteren



- Zuigbuis (2), spletenzuigmond (3), vloerzuigmond (4), zuigmond (5) met borstelopzet (6) of adapter voor elektrisch gereedschap (7) op de zuigslang (1) steken.

Borstelopzet demonteren en monteren



Borstelopzet demonteren:

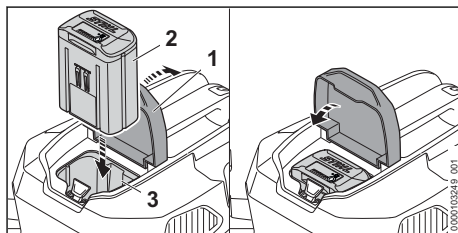
- De arrêteerhendel (1) indrukken en ingedrukt houden.
- De borstelopzet (2) verwijderen.

Borstelopzet monteren:

- De borstelopzet (1) tot aan de aanslag in de geleidingen op de zuigmond schuiven.
De borstelopzet klikt hoorbaar vast.

9 Accu aanbrengen en wegnemen

9.1 De accu plaatsen

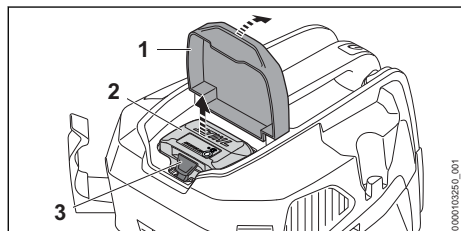


- De klep (1) tot aan de aanslag openen en vasthouden.
- De accu (2) tot aan de aanslag in de accu-schacht (3) drukken.
De accu (2) klikt vast en is dan vergrendeld.

- De klep (1) sluiten.

9.2 Accu verwijderen

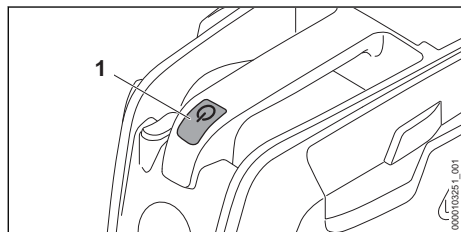
- De alleszuiger op een vlakke ondergrond plaatsen.



- De klep (1) tot aan de aanslag openen en vasthouden.
- De blokkeerhendel (3) indrukken. De accu (2) is ontgrendeld en kan worden verwijderd.
- De klep (1) sluiten.

10 Alleszuiger inschakelen en uitschakelen

10.1 Alleszuiger inschakelen



- De knop (1) indrukken.

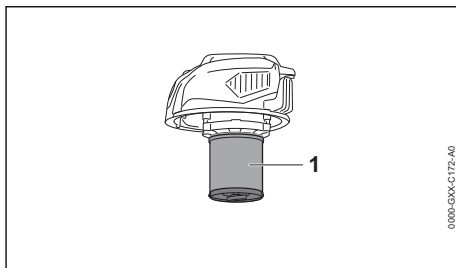
10.2 Alleszuiger uitschakelen

- De knop indrukken.

11 Alleszuiger en accu controleren

11.1 Patroonfilter controleren

- Reservoirsluitingen ontgrendelen en boven-deel verwijderen.



- Als het patroonfilter (1) vervuild is: patroonfilter reinigen.
- Als het patroonfilter (1) beschadigd is: patroonfilter vervangen.

11.2 Accu controleren/testen

- Druktoets op de accu indrukken. De leds branden of knipperen.
- Als de leds niet branden of knipperen: accu niet gebruiken en contact opnemen met een STIHL dealer. In de accu zit een storing.

12 Met de alleszuiger werken

12.1 Stof en vuil opzuigen

Zuigen van stof en vuil

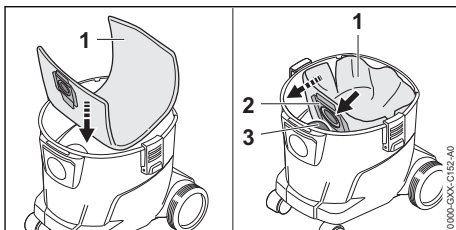
Als normaal stof en vuil wordt opgezogen: naast het patroonfilter kan een filterzak worden gebruikt.

- Alleszuiger inschakelen.
- De zuigslang met een hand vasthouden en ofwel direct of met een aangebouwd toebehoren vloeistoffen opzuigen.

Zuigen van droog en fijn stof

Als droog of fijn stof opgezogen wordt: behalve het patroonfilter tevens een filterzak gebruiken.

- De alleszuiger uitschakelen en de accu verwijderen.
- Reservoirsluitingen ontgrendelen.
- Bovendeel wegnemen.



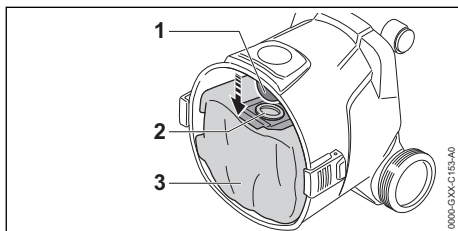
- Filterzak (1) in het reservoir leggen.
- Mof (2) op de aanzuigmond (3) schuiven.

- Filterzak (1) uitvouwen in het reservoir.
- Bovendeel aanbrengen en reservoirsluitingen vergrendelen.
- Alleszuiger inschakelen.
- De zuigslang met een hand vasthouden en ofwel direct of met een aangebouwd toebeho- ren vloeistoffen opzuigen.

Opzuigen van licht bevochtigd vuil

Als licht bevochtigd stof moet worden opgezo- gen: filterzak verwijderen en alleen het patroonfil- ter gebruiken.

- De alleszuiger uitschakelen en de accu verwij- deren.
- Reservoirsluitingen ontgrendelen.
- Bovendeel wegnemen.
- Reservoir recht zetten.



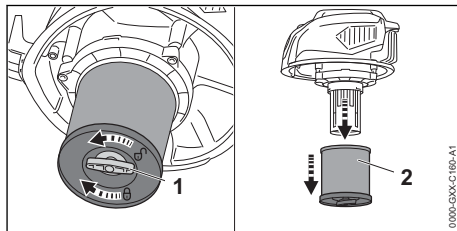
- Mof (2) van de aanzuigmond (1) trekken.
- Filterzak (3) uit het reservoir nemen.
- Filterzak (3) volgens voorschrift en milieuvrien- delijk afvoeren.
- Bovendeel aanbrengen en reservoirsluitingen vergrendelen.
- Alleszuiger inschakelen.
- De zuigslang met een hand vasthouden en ofwel direct of met een aangebouwd toebeho- ren vloeistoffen opzuigen.

12.2 Vloeistof opzuigen

Wanneer voornamelijk vloeistof wordt opgezo- gen: schuimstoffilter over de motorbehuizing schuiven.

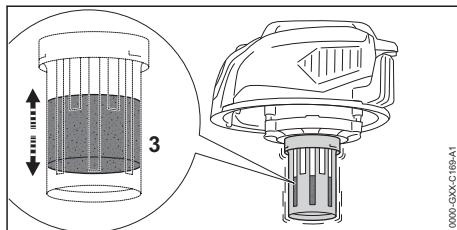
- De alleszuiger uitschakelen en de accu verwij- deren.
- Reservoirsluitingen ontgrendelen.
- Bovendeel wegnemen en omkeren.
- Filterzak wegnemen.

Patroonfilter verwijderen



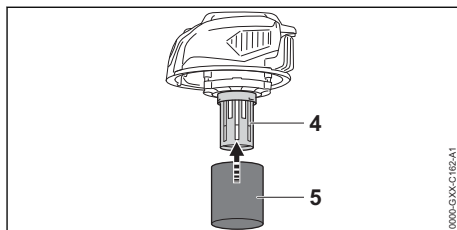
- Vleugelbout (1) linksom draaien.
- Patroonfilter (2) verwijderen.

Vlotter controleren



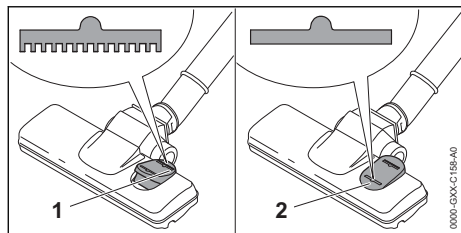
- Bovendeel heen en weer bewegen. De vlotter (3) beweegt.
- Als de vlotter (3) niet beweegt: de vlotter (3) met een zachte kwast reinigen.
- Als de vlotter (3) nog steeds niet beweegt: de alleszuiger niet gebruiken en contact opnemen met een STIHL dealer. Er zit een storing in de vlotter (3).

Schuimstoffilter opschuiven



- Schuimstoffilter (5) over de motorbehuizing (4) schuiven.
- Bovendeel aanbrengen en reservoirsluitingen vergrendelen.
- Alleszuiger inschakelen.
- De zuigslang met een hand vasthouden en ofwel direct of met een aangebouwd toebeho- ren vloeistoffen opzuigen.
- Als het zuigvermogen merkbaar afneemt: alleszuiger uitschakelen, accu verwijderen en reservoir legen.

12.3 Met de vloerzuigmond werken



- ▶ Als tapijten gereinigd worden: tuimelschakelaar bij de vloerzuigmond in stand (1) zetten.
- ▶ Als gladde vloeren gereinigd worden: tuimelschakelaar bij de vloerzuigmond in stand (2) zetten.

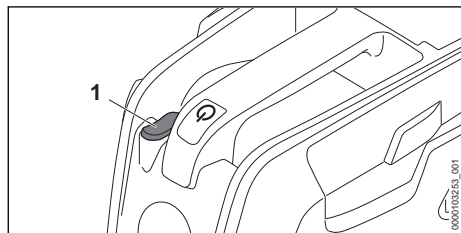
12.4 Vermogenstrap instellen

Afhankelijk van het gebruik kunnen 2 vermogenstrappen worden ingesteld. De positie van de schakelaar vermogenstrappen geeft de ingestelde vermogenstrap aan.

De ingestelde vermogenstrap beïnvloedt de gebruiksduur van de accu.

—  : lage vermogenstrap, laag vermogen

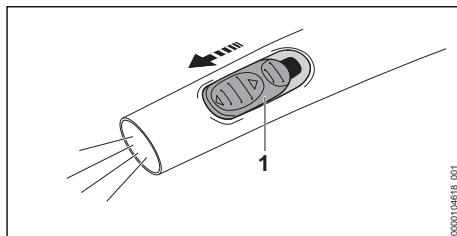
—  : maximale vermogenstrap, maximaal vermogen



- ▶ De schakelaar vermogenstrappen (1) in de gewenste positie duwen.

12.5 Zuigvermogen op de handgreep instellen

Afhankelijk van het gebruik kan op de handgreep het zuigvermogen worden geregeld.

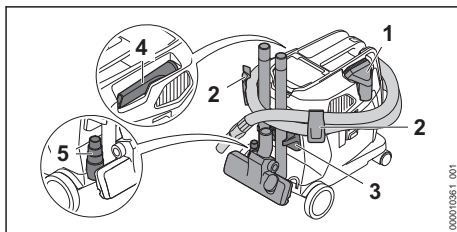


- ▶ De luchtschuif (1) op de handgreep met uw duim openen om het zuigvermogen verder te regelen.

13 Na de werkzaamheden

13.1 Na het werk

- ▶ De alleszuiger uitschakelen en de accu verwijderen.
- ▶ Het reservoir legen.
- ▶ Toebehoren uitbouwen en reinigen.
- ▶ Reinig de alleszuiger.
- ▶ De accu reinigen.



- ▶ De zuigmond in het vak (1) plaatsen
- ▶ De zuigslang om de zuiger wikkelen en aan de houders (2) bevestigen.
- ▶ Het toebehoren aan de houders (3) bevestigen.
- ▶ De spletenzuigmond in het vak (4) plaatsen.
- ▶ De adapter voor elektrisch gereedschap (5) in de uitsparing plaatsen.
- ▶ Als de alleszuiger nat is: de alleszuiger laten drogen.
- ▶ Als de accu nat of vochtig is: de accu laten drogen,  20.4.

13.2 Het reservoir legen

- ▶ De alleszuiger uitschakelen en de accu verwijderen.
- ▶ Reservoirsluitingen ontgrendelen.
- ▶ Bovendeel wegnemen.
- ▶ Het reservoir legen en het vuil volgens de wettelijke voorschriften op de daarvoor bestemde plaats inleveren.

- ▶ Als de filterzak in het reservoir is geplaatst: de filterzak verwijderen en volgens voorschrift milieuvriendelijk afvoeren.
- ▶ Als er vloeistoffen werden opgezogen:
 - ▶ Patroonfilter of schuimstoffilter laten drogen.
- ▶ Bovendeel aanbrengen.

14 Vervoeren

14.1 Alleszuiger vervoeren

- ▶ De alleszuiger uitschakelen en de accu verwijderen.
- ▶ Het reservoir legen.

Alleszuiger dragen

- ▶ Alleszuiger met een hand aan de transportgreep dragen.

Alleszuiger schuiven

- ▶ Alleszuiger aan de transportgreep houden en schuiven.

Alleszuiger in een voertuig vervoeren

- ▶ De alleszuiger dusdanig vastzetten, dat de alleszuiger niet kan omvallen en niet kan bewegen.

14.2 Accu vervoeren

- ▶ De alleszuiger uitschakelen en de accu verwijderen.
- ▶ Controleren of de accu in een veilige, goede staat verkeert.
- ▶ De accu zo in de verpakking verpakken dat deze niet kan bewegen.
- ▶ Borg de verpakking zodanig dat deze niet kan vallen en verschuiven.

De accu is onderworpen aan de eisen voor het transport van gevaarlijke goederen. De accu is geclassificeerd als UN 3480 (lithium-ionaccu's) en is gecontroleerd volgens het UN-handboek Beproevingen en Criteria, deel III, subparagraaf 38.3.

De transportvoorschriften staan vermeld op www.stihl.com/safety-data-sheets.

15 Opslaan

15.1 Alleszuiger opslaan

- ▶ De alleszuiger uitschakelen en de accu verwijderen.
- ▶ De alleszuiger zo opslaan dat aan de volgende voorwaarden wordt voldaan:
 - De alleszuiger kan niet omvallen en niet bewegen.
 - De alleszuiger bevindt zich buiten het bereik van kinderen.
 - De alleszuiger is schoon en droog.

- De alleszuiger bevindt zich in een afgesloten ruimte.
- De alleszuiger wordt blootgesteld aan temperaturen boven 0 °C.

15.2 Accu opbergen

STIHL adviseert de accu bij een laadtoestand tussen 40% en 60% (2 groen brandende leds) op te slaan.

- ▶ De accu zo bewaren dat aan de volgende voorwaarden wordt voldaan:
 - De accu bevindt zich buiten het bereik van kinderen.
 - De accu is schoon en droog.
 - De accu bevindt zich in een gesloten ruimte.
 - De accu is losgekoppeld van de alleszuiger.
 - Als de accu in de acculader wordt bewaard: de netstekker uit het stopcontact trekken en de accu met een laadniveau tussen 40% en 60% bewaren (2 groene leds).
 - De accu is niet buiten de aangegeven temperatuurgrenzen opbergen,  20.3.

LET OP

- Als de accu niet overeenkomstig de beschrijving in deze handleiding wordt opbergen, kan de accu diep ontladen en daardoor onherstelbaar beschadigd raken.
 - ▶ Een lege accu voor het opbergen opladen. STIHL adviseert de accu bij een laadtoestand tussen 40% en 60% (2 groen brandende leds) op te bergen.
 - ▶ De accu gescheiden van de alleszuiger opslaan.

16 Reinigen

16.1 Alleszuiger en toebehoren reinigen

- ▶ De alleszuiger uitschakelen en de accu verwijderen.
- ▶ De alleszuiger en toebehoren reinigen met een vochtige doek.
- ▶ De ventilatiesleuven met een kwast reinigen.

16.2 Patroonfilter reinigen

- ▶ De alleszuiger uitschakelen en de accu verwijderen.
- ▶ Het patroonfilter verwijderen.
- ▶ Grof vuil van de buitenzijde van het patroonfilter verwijderen.
- ▶ Patroonfilter onder stromend water uitspoelen.
- ▶ Het patroonfilter aan de lucht laten drogen.

16.3 Accu reinigen

- De accu met een vochtige doek reinigen.

17 Onderhoud

17.1 Onderhoudsintervallen

Onderhoudsintervallen zijn afhankelijk van de omgevings- en werkomstandigheden.

STIHL adviseert de volgende onderhoudsintervallen:

Om de 2 jaar

- Het patroonfilter vervangen.
- Het schuimstoffilter vervangen.

19 Storingen opheffen

19.1 Storingen aan de alleszuiger of de accu opheffen

Storing	Leds op de accu	Oorzaak	Oplossing
De alleszuiger loopt bij het inschakelen niet aan.	1 led knippert groen.	De laadtoestand van de accu is te laag.	► De accu opladen.
	1 led brandt rood.	De accu is te warm of te koud.	► Verwijder de accu. ► De accu laten afkoelen of opwarmen.
	3 leds knipperen rood.	In de alleszuiger bevindt zich een storing.	► De accu verwijderen. ► Elektrische contacten in de accuschacht reinigen. ► De accu plaatsen. ► De alleszuiger inschakelen. ► Als er nog steeds 3 leds rood knipperen: de alleszuiger niet gebruiken en contact opnemen met een STIHL dealer.
	3 leds branden rood.	De alleszuiger is te heet.	► De accu verwijderen. ► De alleszuiger laten afkoelen.
	4 leds knipperen rood.	In de accu bevindt zich een storing.	► De accu verwijderen en weer terug plaatsen. ► De alleszuiger inschakelen. ► Als er nog steeds 4 leds rood knipperen: de accu niet gebruiken en contact opnemen met een STIHL dealer.
	-	De elektrische aansluiting tussen de alleszuiger en de accu is onderbroken.	► De accu verwijderen. ► Elektrische contacten in de accuschacht reinigen. ► De accu plaatsen.
De alleszuiger schakelt tijdens het gebruik uit.	-	De accu is vochtig.	► De accu laten drogen,  20.4.
	3 leds branden rood.	De alleszuiger is te heet.	► De accu verwijderen. ► De alleszuiger laten afkoelen.
	-	Er is sprake van een elektrische storing.	► De accu verwijderen en weer terug plaatsen. ► De alleszuiger inschakelen.
De werktijd van de alleszuiger is te kort.	-	De accu is niet volledig opgeladen.	► Accu volledig laden.
	-	De levensduur van de accu is overschreden.	► De accu vervangen.

18 Repareren

18.1 Alleszuiger en accu repareren

De gebruiker kan de alleszuiger, het toebehoren en de accu niet zelf repareren.

- Als de alleszuiger of het toebehoren zijn beschadigd: de alleszuiger of het toebehoren niet gebruiken en contact opnemen met een STIHL dealer.
- Als de accu defect of beschadigd is: de accu vervangen.

Storing	Leds op de accu	Oorzaak	Oplossing
De zuigcapaciteit is te laag. Er stroomt vloeistof uit de alleszuiger.	-	De filterzak of het reservoir is vol	► De alleszuiger uitschakelen en de accu verwijderen. ► De filterzak vervangen of het reservoir legen.
	-	Het patroonfilter is vervuild.	► De alleszuiger uitschakelen en de accu verwijderen. ► Het patroonfilter reinigen of vervangen.
	-	Het reservoir is vol. De vlotter is geactiveerd.	► De alleszuiger uitschakelen en de accu verwijderen. ► Het reservoir legen.
	-	De zuigslang of het toebehoren is verstopt.	► De alleszuiger uitschakelen en de accu verwijderen. ► De zuigslang of het toebehoren reinigen.
	-	Het reservoir is vol en de vlotter is geblokkeerd.	► De alleszuiger uitschakelen en de accu verwijderen ► Het reservoir legen. ► De vlotter controleren.
	-	Er is schuim opgevoerd.	► De alleszuiger uitschakelen en de accu verwijderen ► De alleszuiger niet gebruiken en door een STIHL dealer laten controleren.

19.2 Productondersteuning en hulp voor het gebruik

Productondersteuning en hulp voor het gebruik zijn verkrijgbaar bij een STIHL dealer.

Contactmogelijkheden en meer informatie zijn te vinden op <https://support.stihl.com> of op www.stihl.com.

20 Technische gegevens

20.1 Alleszuiger STIHL SEA 100.0 L

- Vrijgegeven accu: STIHL AP
- Elektrisch beveiligingstype: IPX4 (beschermkap tegen spatwater van alle zijden)
- Gewicht zonder accu: 7,6 kg
- Maximale luchtdoorstroming (turbine): 3300 l/min
- Maximale luchtdoorstroming (uiteinde zuigslang): 1920 l/min
- Maximale onderdruk (turbine): 210 mbar
- Maximale onderdruk (uiteinde zuigslang): 200 mbar
- Afmetingen
 - Lengte: 441 mm
 - Breedte: 350 mm
 - Hoogte: 452 mm
- Afmetingen van de zuigslang: Ø 32 mm x 2,4 m
- Maximale inhoud van het reservoir (droog): 11,5 l

De looptijd kan op www.stihl.com/battery-life worden bekeken.

20.2 Accu STIHL AP

- Accutechnologie: lithium-ion
- Spanning: 36 V
- Capaciteit in Ah: zie typeplaatje
- Energie-inhoud in Wh: zie typeplaatje
- Gewicht in kg: zie typeplaatje
- Bluetooth®-interface (alleen voor accu's met



- Gegevensverbinding: Bluetooth® 5.1. Het mobiele eindapparaat moet geschikt zijn voor Bluetooth® Low Energy 5.0 en Generic Access Profile (GAP) ondersteunen.
- Frequentieband: ISM-band 2,4 GHz
- Uitgezonden maximaal zendvermogen: 1 mW
- Signaalbereik: ca. 10 m. De signaalsterkte is afhankelijk van de omgevingsvoorwaarden en het mobiele eindapparaat. Het bereik kan sterk variëren, afhankelijk van externe omstandigheden, inclusief het gebruikte ontvangstapparaat. Binnen gesloten ruimten en door metalen barrières (bijvoorbeeld muren, kasten, koffers) kan het bereik aanzienlijk kleiner zijn.
- Eisen aan het besturingssysteem van het mobiele eindapparaat: Android of iOS (in de huidige versie of hoger)

De vermogensafgifte van de accu kan variëren, afhankelijk van het gebruikte accuproduct.

20.3 Temperatuurgrenzen



WAARSCHUWING

- De accu is niet beschermd tegen alle invloeden van buitenaf. Als de accu blootstaat aan bepaalde invloeden van buitenaf kan de accu in brand vliegen of exploderen. Personen kunnen ernstig letsel oplopen en er kan materiële schade ontstaan.
 - ▶ De accu niet laden of gebruiken bij temperaturen lager dan -20 °C of hoger dan +50 °C.
 - ▶ De accu niet bewaren bij temperaturen lager dan -20 °C of hoger dan +70 °C.
 - ▶ De alleszuiger niet gebruiken bij temperaturen lager dan 0 °C of hoger dan +50 °C.
 - ▶ De alleszuiger niet bewaren bij temperaturen lager dan 0 °C of hoger dan +70 °C.

20.4 Aanbevolen temperatuurbereiken

Voor een optimale prestatie van de alleszuiger en van de accu moeten de volgende temperatuurbereiken in acht worden genomen:

- Alleszuiger:
 - Gebruik: 0 °C tot 40 °C
 - Opbergen: 0 °C tot 50 °C
- Accu:
 - Laden: 5 °C tot 40 °C
 - Gebruik: -10 °C tot +40 °C
 - Opbergen: -20 °C tot +50 °C

Als de accu buiten de aanbevolen temperatuurbereiken wordt opgeladen, gebruikt of opgeborgen, kan de prestatie verminderd zijn.

Als de accu nat of vochtig is, laat deze dan ten minste 48 uur drogen bij meer dan + 15 °C en minder dan + 50 °C en bij een vochtigheid van minder dan 70%. Een hogere luchtvochtigheid kan de droogtijd verlengen.

20.5 REACH

REACH staat voor een EG voorschrift voor de registratie, classificatie en vrijgave van chemicaliën.

Informatie met betrekking tot het voldoen aan het REACH-voorschrift is onder www.stihl.com/reach weergegeven.

21 Onderdelen en toebehoren

21.1 Onderdelen en toebehoren

STIHL Deze symbolen kenmerken de originele STIHL onderdelen en het originele STIHL toebehoren.

STIHL adviseert alleen originele STIHL onderdelen en origineel STIHL toebehoren te gebruiken.

Reserveonderdelen en toebehoren van andere fabrikanten kunnen door STIHL wat betreft betrouwbaarheid, veiligheid en geschiktheid ondanks continue marktobservatie niet worden beoordeeld en STIHL kan ook niet borg staan voor het gebruik ervan.

Originele STIHL onderdelen en origineel STIHL toebehoren zijn leverbaar via de STIHL dealer.

21.2 Belangrijke onderdelen

– Patroonfilter: SE01-703-5900

22 Milieuverantwoord afvoeren

22.1 Alleszuiger en accu milieuvriendelijk afvoeren

Informatie over de afvoer is verkrijgbaar bij de gemeente of bij een STIHL dealer.

Een onjuiste afvoer kan schadelijk zijn voor de gezondheid en voor het milieu.

- ▶ De STIHL producten inclusief de verpakking volgens de plaatselijke voorschriften bij een geschikt verzamelpunt voor recycling inleveren.
- ▶ Niet bij het huisvuil afvoeren.

23 Productinformatie

23.1 Alleszuiger STIHL SEA 100.0 L

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

Duitsland

- constructie: alleszuiger stofklasse L
- merk: STIHL
- type: SEA 100.0 L
- Serie-identificatie: SA04

De technische documentatie wordt bij de productgoedkeuring van ANDREAS STIHL AG & Co. KG bewaard.

Het productiejaar, het productieland en het machinenummer staan vermeld op de alleszuiger.

24 Adressen

www.stihl.com