

Achaté

Means it cleans

Robotstofzuiger Robot Vacuum Cleaner

Gebruikershandleiding

User Manual





NL – Nederlands 1

1. INLEIDING	1
2. VERKLARING VAN DE SYMBOLEN	2
3. TERMINOLOGIE	2
4. VEILIGHEIDSINSTRUCTIES	3
4.1. Correct gebruik	3
4.2. Algemene veiligheid	4
4.3. Personen & gebruik	5
4.4. Elektrische veiligheid	5
4.5. Netsnoer	6
4.6. Hitte & ventilatie	7
4.7. Water	7
4.8. Batterijveiligheid	8
4.9. De laser	9
5. BEOOGD GEBRUIK	9
6. DE VERPAKKING	10
6.1. Inhoud	10
6.2. Uitpakken	11
6.3. Veiligheid tijdens het uitpakken	11
7. TECHNISCHE GEGEVENS	12
8. PRODUCTONDERDELEN	14
9. FUNCTIES	16
10. DE APP	17
10.1. App downloaden & installatie	17
10.2. Appbediening	17
11. INSTALLATIE	18
11.1. Installatie van het laadstation	18
11.2. Installatie van de roterende dweilen	18
11.3. Installatie van het waterreservoir	18
12. VOORBEREIDING VOOR REINIGING	19
12.1. Bescherming van je vloeren	19
12.2. Test je vloeren en tapijten	19
12.3. Bereid je woning voor	19
13. BASISBEDIENING	21
14. DE BATTERIJ	24
14.1. De batterij opladen	24
14.2. De batterij vervangen	24
15. HET STOFOPVANGSTATION	25
15.1. Automatische stofopvang	25
15.2. Vervangen van de stofzak	25
16. DE LAADMAT	25
17. DE SENSOREN	25
18. PROBLEEMOPLOSSING	26
19. FAQ (VEELGESTELDE VRAGEN)	29
20. REINIGING VAN DE ROBOTSTOFZUIGER	30
20.1. Algemene reinigingsrichtlijnen	30
20.2. Reiniging van het voorwiel	30
20.3. Reiniging van de zijborstel	30
20.4. Reiniging van de hoofdborstel	31
20.5. Reiniging van het niet-wasbare HEPA-filter	31
20.6. Reiniging van het stofreservoir	31
20.7. Reiniging van het waterreservoir	32
20.8. Ontkalken	32
20.9. Reiniging van de sensoren en de laadcontacten	32
20.10. Reiniging van de roterende dweilen	33
21. ONDERHOUD & SERVICE	33
21.1. Algemene richtlijnen	33
21.2. Aanbevolen onderhoudsschema	34
22. OPSLAG	34
23. TRANSPORT	34
24. VERWIJDERING & RECYCLING	35
24.1. Verwijdering van elektronica (WEEE)	35
24.2. Duitsland – ElektroG §18(4)	35
24.3. Frankrijk – Triman-markering	36
24.4. Verwijdering van de batterij	36
24.5. Verwijdering van verpakkingsmateriaal	37
25. GARANTIE & AANSPRAKELIJKHEID	37



EN – English 39

1. INTRODUCTION	39
2. EXPLANATION OF SYMBOLS	40
3. TERMINOLOGY	40
4. SAFETY INSTRUCTIONS	41
4.1. Correct use	41
4.2. General safety	42
4.3. Persons & use	43
4.4. Electrical safety	43
4.5. Power cord	44
4.6. Heat & ventilation	45
4.7. Water	45
4.8. Battery Safety	46
4.9. The laser	47
5. INTENDED USE	47
6. THE PACKAGE	48
6.1. Contents	48
6.2. Unpacking	49
6.3. Safety during unpacking	49
7. TECHNICAL DATA	50
8. PRODUCT PARTS	52
9. FEATURES	54
10. THE APP	55
10.1. App download & installation	55
10.2. App control	55
11. INSTALLATION	56
11.1. Installing the charging station	56
11.2. Installing the spinning mops	56
11.3. Installing the water tank	56
12. PREPARING FOR CLEANING	57
12.1. Protecting your floors	57
12.2. Test your floors and carpets	57
12.3. Prepare your home	57
13. BASIC OPERATIONS	59
14. THE BATTERY	62
14.1. Battery charging	62
14.2. Battery replacement	62
15. THE DUST COLLECTION STATION	63
15.1. Automatic dust collection	63
15.2. Replacing the dust bag	63

16. THE DOCKING PAD	63
17. THE SENSORS	63
18. TROUBLESHOOTING	64
19. FAQ (FREQUENT ASKED QUESTIONS)	66
20. CLEANING THE ROBOT VACUUM CLEANER	67
20.1. General cleaning guidelines	67
20.2. Cleaning the front wheel	67
20.3. Cleaning the side brush	67
20.4. Cleaning the main brush	68
20.5. Cleaning the non-washable HEPA filter	68
20.6. Cleaning the dustbin	68
20.7. Cleaning the water tank	69
20.8. Descaling	69
20.9. Cleaning the sensors and the charging contacts	69
20.10. Cleaning the spinning mops	69
21. MAINTENANCE & SERVICE	70
21.1. General guidelines	70
21.2. Recommended maintenance schedule	70
22. STORAGE	71
23. TRANSPORT	71
24. DISPOSAL & RECYCLING	72
24.1. Electronics disposal (WEEE)	72
24.2. Germany – ElektroG §18(4)	72
24.3. France – Triman marking	73
24.4. Battery disposal	73
24.5. Packing material disposal	73
25. WARRANTY & LIABILITY	74



DE – Deutsch 75

1. EINLEITUNG.....	75
2. ERLÄUTERUNG DER SYMBOLE.....	76
3. TERMINOLOGIE.....	76
4. SICHERHEITSHINWEISE.....	77
4.1. Bestimmungsgemäße Verwendung77	
4.2. Allgemeine Sicherheit.....	78
4.3. Personen & Verwendung.....	79
4.4. Elektrische Sicherheit.....	79
4.5. Netzkabel.....	80
4.6. Wärme & Belüftung.....	81
4.7. Wasser.....	81
4.8. Akkusicherheit.....	82
4.9. Der Laser.....	83
5. BESTIMMUNGSGEMÄSSE VERWENDUNG.....	83
6. DAS PAKET.....	84
6.1. Lieferumfang.....	84
6.2. Auspacken.....	85
6.3. Sicherheit beim Auspacken.....	85
7. TECHNISCHE DATEN.....	86
8. PRODUKTTEILE.....	88
9. FUNKTIONEN.....	90
10. DIE APP.....	91
10.1. App herunterladen & installieren.....	91
10.2. App-Steuerung.....	91
11. INSTALLATION.....	92
11.1. Installation der Ladestation.....	92
11.2. Installation der rotierenden Wischpads.....	92
11.3. Installation des Wassertanks.....	92
12. VORBEREITUNG ZUR REINIGUNG..	93
12.1. Schutz Ihrer Böden.....	93
12.2. Testen Sie Ihre Böden und Teppiche93	
12.3. Bereiten Sie Ihr Zuhause vor.....	93
13. GRUNDLEGENDER BETRIEB.....	95
14. DER AKKU.....	98
14.1. Akku laden.....	98
14.2. Akku ersetzen.....	98
15. DIE STAUBABSAUGSTATION.....	99

15.1. Automatische Staubabsaugung.....	99
15.2. Austausch des Staubbeutels.....	99
16. DIE DOCKINGMATTE.....	99
17. DIE SENSOREN.....	100
18. FEHLERBEHEBUNG.....	100
19. FAQ (HÄUFIG GESTELLTE FRAGEN)	103
20. REINIGUNG DES SAUGROBOTERS	104
20.1. Allgemeine Reinigungshinweise..	104
20.2. Reinigung des Vorderrads.....	104
20.3. Reinigung der Seitenbürste.....	104
20.4. Reinigung der Hauptbürste.....	105
20.5. Reinigung des nicht waschbaren HEPA-Filters.....	105
20.6. Reinigung des Staubbehälters....	106
20.7. Reinigung des Wassertanks.....	106
20.8. Entkalkung.....	106
20.9. Reinigung der Sensoren und der Ladekontakte.....	106
20.10. Reinigung der rotierenden Wischpads.....	107
21. WARTUNG & SERVICE.....	107
21.1. Allgemeine Richtlinien.....	107
21.2. Empfohlener Wartungsplan.....	108
22. LAGERUNG.....	108
23. TRANSPORT.....	109
24. ENTSORGUNG & RECYCLING.....	109
24.1. Entsorgung von Elektro- und Elektronikaltgeräten (WEEE).....	109
24.2. Deutschland – ElektroG §18(4).....	109
24.3. Frankreich – Triman- Kennzeichnung.....	110
24.4. Entsorgung von Batterien.....	111
24.5. Entsorgung von Verpackungsmaterial.....	111
25. GARANTIE & HAFTUNG.....	111

FR – Français **113**

1. INTRODUCTION	113
2. EXPLICATION DES SYMBOLES	114
3. TERMINOLOGIE	114
4. CONSIGNES DE SÉCURITÉ	115
4.1. Utilisation correcte	115
4.2. Sécurité générale	116
4.3. Personnes & utilisation	117
4.4. Sécurité électrique	117
4.5. Cordon d'alimentation	118
4.6. Chaleur & ventilation	119
4.7. Eau	119
4.8. Sécurité de la batterie	120
4.9. Le laser	121
5. UTILISATION PRÉVUE	121
6. LE CONTENU DE L'EMBALLAGE	122
6.1. Contenu	122
6.2. Déballage	123
6.3. Sécurité lors du déballage	123
7. DONNÉES TECHNIQUES	124
8. PIÈCES DU PRODUIT	126
9. FONCTIONNALITÉS	128
10. L'APPLICATION	129
10.1. Téléchargement & installation de l'application	129
10.2. Contrôle de l'application	129
11. INSTALLATION	130
11.1. Installation de la station de charge	130
11.2. Installation des serpillières rotatives	130
11.3. Installation du réservoir d'eau	130
12. PRÉPARATION AU NETTOYAGE ...	131
12.1. Protection de vos sols	131
12.2. Testez vos sols et tapis	131
12.3. Préparez votre domicile	131
13. OPÉRATIONS DE BASE	133
14. LA BATTERIE	136
14.1. Charge de la batterie	136
14.2. Remplacement de la batterie	136

15. LA STATION DE COLLECTE DE POUSSIÈRE	137
15.1. Collecte automatique de la poussière	137
15.2. Remplacement du sac à poussière	137
16. LE TAPIS DE CHARGE	137
17. LES CAPTEURS	138
18. DÉPANNAGE	138
19. FAQ (QUESTIONS FRÉQUEMMENT POSÉES)	141
20. NETTOYAGE DE L'ASPIRATEUR ROBOT	142
20.1. Directives générales de nettoyage	142
20.2. Nettoyage de la roue avant	142
20.3. Nettoyage de la brosse latérale	142
20.4. Nettoyage de la brosse principale	143
20.5. Nettoyage du filtre HEPA non lavable	143
20.6. Nettoyage du bac à poussière	144
20.7. Nettoyage du réservoir d'eau	144
20.8. Détartrage	144
20.9. Nettoyage des capteurs et des contacts de charge	144
20.10. Nettoyage des serpillières rotatives	145
21. ENTRETIEN & SERVICE	145
21.1. Directives générales	145
21.2. Calendrier d'entretien recommandé	146
22. STOCKAGE	146
23. TRANSPORT	147
24. MISE AU REBUT & RECYCLAGE ...	147
24.1. Élimination des équipements électriques et électroniques (DEEE)	147
24.2. Allemagne – ElektroG §18(4)	147
24.3. France – Marquage Triman	148
24.4. Élimination des batteries	149
24.5. Élimination des matériaux d'emballage	149
25. GARANTIE & RESPONSABILITÉ ...	149



Deze gebruikershandleiding hoort bij de ACHATÉ robotstofzuiger en bevat belangrijke informatie over installatie, veiligheid, verwijdering en het gebruik. Lees de gebruikershandleiding zorgvuldig door en volg de instructies en waarschuwingen om te zorgen voor je eigen veiligheid en de veiligheid van anderen.

Bewaar de gebruikershandleiding voor verdere referentie, zelfs als je bekend bent met het product. Zorg ervoor dat je deze gebruikershandleiding bijsluit wanneer je dit product doorgeeft aan derden.

De afbeeldingen in de gebruikershandleiding zijn alleen ter illustratie en kunnen licht afwijken van het product. ACHATÉ is in dat geval niet verplicht de gebruikershandleiding aan te passen. Gebruik het werkelijke product als referentie.

1. INLEIDING

Bedankt voor het kiezen van een ACHATÉ product. Lees de gebruikershandleiding zorgvuldig door vóór gebruik om een veilig en correct gebruik van het product te garanderen. Volg altijd de instructies op om schade of letsel te voorkomen.

Wij verklaren hierbij dat dit product voldoet aan alle toepasselijke Europese en nationale wettelijke vereisten. In het bijzonder:

	CE-markering Dit product draagt de CE-markering, wat aangeeft dat het voldoet aan de relevante EU-richtlijnen met betrekking tot veiligheid, gezondheid en milieubescherming. De CE-markering is een verklaring van de fabrikant dat het product voldoet aan de toepasselijke EU-wetgeving.
	RoHS-conformiteit Dit product voldoet aan de RoHS-richtlijn (2011/65/EU), die het gebruik van bepaalde gevaarlijke stoffen in elektrische en elektronische apparatuur beperkt. Naleving garandeert dat het gehalte aan stoffen zoals lood, kwik en cadmium onder de maximaal toegestane waarden blijft.

De volledige EU-conformiteitsverklaring en alle bijbehorende testdocumentatie zijn op verzoek beschikbaar.

Als je vragen, opmerkingen of problemen hebt bij het gebruik van het product, neem dan contact met ons op.

Wij hopen dat je tevreden bent met je aankoop!

2. VERKLARING VAN DE SYMBOLEN

In deze gebruikershandleiding worden de volgende symbolen gebruikt:

	Geeft belangrijke informatie of nuttige tips om het gebruik en de prestaties van het product te verbeteren.
	GEVAAR: Geeft een gevaarlijke situatie aan die, indien niet vermeden, zal leiden tot ernstig letsel, de dood of aanzienlijke materiële schade.
	WAARSCHUWING: Geeft een potentieel gevaarlijke situatie aan die kan leiden tot ernstig letsel of materiële schade.
	LET OP: Geeft een situatie aan die kan leiden tot licht letsel of materiële schade.

Het gebruikte veiligheidssymbool vervangt de tekst van de veiligheidsinstructie niet. Lees de veiligheidsinstructie en volg deze exact op.

3. TERMINOLOGIE

	In deze gebruikershandleiding verwijst de term "robotstofzuiger" naar het volledige apparaat, inclusief de robot, de laadmat en het laadstation. Wanneer afzonderlijke componenten worden besproken, worden zij aangeduid met hun specifieke benaming.
--	--

4. VEILIGHEIDSinSTRUCTIES



Lees de gebruikersinstructies zorgvuldig door en let in het bijzonder op de veiligheidsinformatie. Indien je de veiligheidsinstructies en de informatie over correct gebruik in deze gebruikershandleiding niet opvolgt, aanvaarden wij geen aansprakelijkheid voor daaruit voortvloeiend letsel of materiële schade. In dergelijke gevallen vervalt de garantie.

Elektrische apparaten en batterijen kunnen personen, en in het bijzonder kinderen, blootstellen aan gevaren die ernstig letsel of zelfs de dood kunnen veroorzaken. Het gebruik van elektrische apparaten en batterijen kan risico's met zich meebrengen, waaronder, maar niet beperkt tot, letsel, brand, elektrische schokken en schade aan het elektrische systeem. Deze veiligheidsinstructies zijn bedoeld om je de nodige informatie te geven om de ACHATÉ robotstofzuiger te gebruiken en dergelijke gevaren te vermijden. Gezond verstand en respect voor het apparaat helpen het risico op letsel te verminderen.

Niet alle mogelijke gevaren kunnen hier worden behandeld, maar wij hebben geprobeerd de belangrijkste te benadrukken. Neem ook de waarschuwingen en veiligheidsinstructies in de afzonderlijke hoofdstukken van deze gebruikershandleiding in acht.

Neem contact met ons op als je vragen hebt die door deze waarschuwingen en veiligheidsinstructies onbeantwoord blijven.

4.1. Correct gebruik

- Gebruik de robotstofzuiger nooit zonder geïnstalleerd HEPA-filter.
- Zorg ervoor dat het HEPA-filter correct is geplaatst.
- Gebruik de robotstofzuiger niet op beton, asfalt of andere ruwe oppervlakken.
- Gebruik het apparaat niet op hoogpolige tapijten.
- Vouw tapijtfranjies onder het tapijt voordat je de robotstofzuiger gebruikt.
- Zuig nooit brandende of gloeiende materialen op, zoals sigaretten, as of kolen, zelfs als deze gedoofd lijken.
- Gebruik de robotstofzuiger niet om water, vloeistoffen of vochtig vuil op te zuigen.
- Gebruik de robotstofzuiger niet voor het reinigen van kalk, cement, koolstofpoeder enzovoort.
- Zuig geen tonerpoeder op uit printers of kopieerapparaten, aangezien toner elektriciteit kan geleiden.
- Zuig geen brandbare of ontvlambare materialen op en vermijd het gebruik van de robotstofzuiger in ruimtes waar dergelijke stoffen aanwezig zijn.
- Zuig geen harde of scherpe voorwerpen op, zoals glasscherven, nagels, schroeven of munten.
- Houd alle openingen vrij van stof, haar, pluiz of andere materialen die de luchtstroom kunnen verminderen.
- Gebruik de robotstofzuiger niet in krappe ruimtes, omdat het apparaat kan vastlopen.

4.2. Algemene veiligheid

- Gebruik de robotstofzuiger niet voor andere doeleinden dan waarvoor deze is bedoeld (zie het hoofdstuk "BEOOGD GEBRUIK").
 - De robotstofzuiger is ontworpen en bedoeld voor huishoudelijk gebruik en is niet geschikt voor commercieel of industrieel gebruik.
 - De robotstofzuiger is uitsluitend bedoeld voor gebruik binnenshuis. Gebruik het apparaat niet buitenshuis of op balkons.
 - Behandel het apparaat zorgvuldig. Schokken, stoten of vallen, zelfs van geringe hoogte, kunnen het apparaat beschadigen.
 - Plaats de robotstofzuiger niet op een onstabiel oppervlak. Dit kan ertoe leiden dat het apparaat valt en defect raakt.
 - Stel de robotstofzuiger niet bloot aan mechanische belasting. Plaats geen voorwerpen op het apparaat.
 - Alle onderdelen moeten correct zijn gemonteerd om de veiligheid van het apparaat te waarborgen.
 - Het apparaat moet correct en veilig zijn aangesloten. Volg de instructies om mogelijke schade of letsel te voorkomen.
 - Gebruik nooit accessoires die niet door de fabrikant worden aanbevolen. Deze kunnen gevaar opleveren voor de gebruiker en het apparaat beschadigen.
 - Steek geen voorwerpen of vingers in openingen.
 - Houd vingers, haar en losse kleding uit de buurt van bewegende delen.
 - Oefen geen overmatige kracht uit bij het bedienen van de knoppen van de robotstofzuiger.
 - Laat de ingeschakelde robotstofzuiger niet onbeheerd achter. Nauw toezicht is noodzakelijk bij gebruik in de buurt van jonge kinderen.
 - Houd er rekening mee dat de robot zelfstandig beweegt. Wees voorzichtig wanneer je zich begeeft in het gebied waar de robot actief is, om te voorkomen dat je erop stapt. Zorg er ter voorkoming van struikelen voor dat iedereen in huis weet dat de robotstofzuiger in werking is.
 - Indien het niet langer mogelijk is de robotstofzuiger veilig te gebruiken, stel het apparaat dan buiten werking en beveilig het tegen onbedoeld gebruik. Een veilige werking kan niet langer worden gegarandeerd indien het apparaat:
 - zichtbaar beschadigd is;
 - niet meer correct functioneert;
 - gedurende langere tijd onder slechte omgevingsomstandigheden is opgeslagen;
 - of is blootgesteld aan ernstige transportgerelateerde belastingen.
- Je kunt het laadstation buiten werking stellen door het netsnoer te verwijderen of door de netstekker van het netsnoer af te knippen.

4.3. Personen & gebruik

- De robotstofzuiger is geen speelgoed. Bewaar en berg het apparaat buiten het bereik van jonge kinderen op. Laat kinderen niet op het apparaat klimmen of erop zitten.
- Houd jonge kinderen en huisdieren op veilige afstand tijdens het gebruik van de robotstofzuiger.
- Het apparaat mag uitsluitend door volwassenen worden gebruikt.
- Dit apparaat is niet bedoeld voor gebruik door personen met verminderde fysieke, zintuiglijke of mentale capaciteiten, of door personen met onvoldoende ervaring en kennis, tenzij zij onder toezicht staan of instructies hebben gekregen over het gebruik van het apparaat van een persoon die verantwoordelijk is voor hun veiligheid.
- Reiniging en onderhoud mogen niet door kinderen worden uitgevoerd.

4.4. Elektrische veiligheid

- Het is niet toegestaan de robotstofzuiger te reconstrueren, zelf te repareren of te demonteren. Dit kan het apparaat beschadigen.
- Onderhoud, wijzigingen en reparaties mogen uitsluitend worden uitgevoerd door de fabrikant, een door de fabrikant aangewezen professionele werkplaats of een vergelijkbaar gekwalificeerde persoon.
- Controleer het apparaat regelmatig op beschadigingen. Gebruik het apparaat nooit als het tekenen van schade vertoont.
- Gebruik uitsluitend het meegeleverde laadstation om de robot op te laden. Een ander laadstation met onjuiste specificaties kan storingen en/of schade veroorzaken.
- Om schade aan het laadstation en/of de robot te voorkomen, moet je ervoor zorgen dat het stopcontact de juiste voedingsspanning levert.
- Het stopcontact moet zich in de buurt van het laadstation bevinden en gemakkelijk toegankelijk zijn.
- Om energieverlies en mogelijke veiligheidsrisico's te voorkomen, dien je het laadstation altijd los te koppelen van het stopcontact wanneer de robotstofzuiger niet in gebruik is, bij het aansluiten van accessoires, tijdens reiniging of onderhoud, of wanneer er een storing optreedt.
- Forceer de netstekker van het netsnoer nooit in een stopcontact. Als de stekker niet gemakkelijk in het stopcontact past, stop dan met het gebruik ervan. Zorg er altijd voor dat de netstekker correct in het stopcontact is aangesloten.
- Als de stroom tijdens gebruik uitvalt, schakel het apparaat onmiddellijk uit en trek de netstekker uit het stopcontact.
- Als er rook ontstaat of ongebruikelijke geluiden of geuren optreden, schakel de robotstofzuiger dan onmiddellijk uit en trek de netstekker uit het stopcontact. In deze gevallen mag de robotstofzuiger niet worden gebruikt totdat deze is gecontroleerd door de fabrikant of een vergelijkbaar gekwalificeerde persoon. Adem nooit rook in van een mogelijke apparaatbrand. Als je rook hebt ingeademd, raadpleeg dan een arts. Het inademen van rook kan schadelijk zijn.
- Blus bij brand nooit met water. Doof de vlammen met een branddeken of een geschikte brandblusser.
- Koppel het laadstation om veiligheidsredenen altijd los bij onweer.

4.5. Netsnoer

- Rol het netsnoer vóór gebruik volledig af.
- Wijzig het netsnoer niet.
- Controleer het netsnoer regelmatig op beschadigingen. Gebruik het netsnoer nooit als er tekenen van schade aanwezig zijn.
- Raak het netsnoer niet aan als het beschadigd is. Een beschadigd netsnoer kan een dodelijke elektrische schok veroorzaken. Schakel eerst het betreffende stopcontact spanningsloos (bijvoorbeeld via de bijbehorende stroomonderbreker) en trek vervolgens de netstekker voorzichtig uit het stopcontact. Gebruik het apparaat nooit als het netsnoer beschadigd is.
- Om risico's te voorkomen, mogen beschadigde netsnoeren uitsluitend worden vervangen door de fabrikant, een door de fabrikant aangewezen professionele werkplaats of een vergelijkbaar gekwalificeerde persoon.
- Trek de netstekker nooit uit het stopcontact door aan het netsnoer te trekken. Trek de stekker altijd uit het stopcontact via de daarvoor bestemde grip.
- Draag of verplaats het laadstation niet door het aan het netsnoer vast te nemen.
- Wikkel het netsnoer nooit rond het apparaat. Dit veroorzaakt voortijdige slijtage en kan leiden tot breuk van het snoer.
- Zorg ervoor dat je niet over het netsnoer struikelt.
- Het netsnoer mag niet worden geknikt, beknelde of gedraaid.
- Zorg ervoor dat het netsnoer niet wordt samengedrukt, gebogen, beschadigd door scherpe randen of blootgesteld aan mechanische belasting.
- Laat de robot niet over het netsnoer rijden.
- Plaats het netsnoer niet op een plaats waar het door deuren kan worden afgeklemd of geplet.
- Leg nooit een knoop in het netsnoer.
- Ontwar het netsnoer regelmatig indien het door gebruik verdraaid raakt.
- Vermijd overmatige thermische belasting van het netsnoer door extreme hitte of kou.
- Indien je een verlengsnoer gebruikt dat op het stopcontact is aangesloten, zorg er dan voor dat het totale elektrische vermogen van de aangesloten apparaten de toegestane capaciteit niet overschrijdt.
- Kinderen kunnen tijdens het spelen verstrikt raken in snoeren, wat verstikkingsgevaar oplevert. Netsnoeren zijn geen speelgoed.

4.6. Hitte & ventilatie

- De robotstofzuiger kan tijdens gebruik of tijdens het opladen warm worden. Dit is normaal.
- Bedek het apparaat, de luchtinlaat en de luchtuitlatenopeningen niet tijdens gebruik of tijdens het opladen, aangezien dit kan leiden tot oververhitting van de robotstofzuiger. Dit vormt een risico op brand, elektrische schokken of letsel.
- Zorg ervoor dat de ventilatie rondom de robotstofzuiger tijdens het opladen voldoende is.
- Houd het apparaat uit de buurt van warmtebronnen en van plaatsen waar de omgevingstemperatuur relatief hoog is (bijvoorbeeld kookplaten of andere warmtebronnen). Gebruik het apparaat nooit in de buurt van open vuur (zoals brandende kaarsen) of op hete oppervlakken.
- De robotstofzuiger is ontworpen om optimaal te functioneren bij normale omgevingstemperaturen tussen 0 °C en 35 °C en om te worden opgeslagen bij temperaturen tussen 0 °C en 45 °C. De robotstofzuiger kan beschadigd raken en de levensduur van de batterij kan worden verkort als het apparaat buiten dit temperatuurbereik wordt gebruikt of opgeslagen. Stel het apparaat niet bloot aan plotselinge temperatuurschommelingen. Bewaar het apparaat niet gedurende langere tijd in een hete auto of in direct zonlicht. Plaats het apparaat niet in de buurt van een raam (vooral in de zomer).

4.7. Water



WAARSCHUWING:

Dit apparaat is niet waterdicht.

- Gebruik de robotstofzuiger nooit met vochtige handen. Vocht kan elektrische schokken of kortsluiting veroorzaken.
- Raak de stekker nooit met vochtige handen aan bij het aansluiten op of loskoppelen van het stopcontact. Vocht kan elektrische schokken of kortsluiting veroorzaken.
- Gebruik de robotstofzuiger niet in of nabij een bad, douche of zwembad.
- Gebruik de robotstofzuiger niet in ruimtes met stilstaand water of overmatige vochtigheid, zoals natte vloeren of ondergelopen zones.
- Met uitzondering van de natte dweilopzet, mag geen enkel onderdeel van de robotstofzuiger in water of andere vloeistoffen worden ondergedompeld. Giet nooit vloeistoffen over of in de buurt van de robotstofzuiger. Er bestaat risico op elektrische schokken of kortsluiting. Als er toch vloeistof in de behuizing terechtkomt, schakel de robotstofzuiger dan onmiddellijk uit. Indien de batterij werd opgeladen, koppel het laadstation dan onmiddellijk los van het stopcontact.

4.8. Batterijveiligheid

- Plaats de robot niet in de buurt van vuur of in direct zonlicht. Opwarming van het apparaat kan leiden tot extra verhitting, breuk of explosie van de batterij.
- Laad de batterij niet op bij temperaturen onder 5 °C of boven 40 °C.
- Probeer de batterij niet op te laden als de batterij stoffen afgeeft. Neem in dat geval onmiddellijk afstand van de batterij in verband met brand- of explosiegevaar. Laad de batterij uitsluitend op met het meegeleverde laadstation
- Laad de batterij niet op in de buurt van brandbare materialen (brandgevaar).
- Probeer de batterij niet te doorboren, te wijzigen of te demonteren.
- Gebruik geen batterij die beschadigd of vervormd is.
- Gebruik de robotstofzuiger niet als de batterij een geur afgeeft, oververhit raakt of begint te lekken.
- Raak lekkende materialen niet aan en adem geen dampen in die door de batterij worden afgegeven. Lekkende of beschadigde batterijen kunnen bijtende brandwonden op de huid veroorzaken. Gebruik daarom geschikte handschoenen.
- De batterij bevat gevaarlijke stoffen. Open de batterij niet en steek er geen voorwerpen in.
- Gooi de batterij nooit in het vuur.
- Een lege batterij kan nog steeds gevaarlijk zijn.
- Vervang de batterij uitsluitend door een origineel exemplaar of een gelijkwaardig type batterij.
- Zorg er bij het hanteren van de batterij voor dat je handen, het product en de batterij droog zijn.
- Veroorzaak geen kortsluiting. Kortsluiting kan leiden tot explosie of lekkage van de batterij.
- Om onbedoelde kortsluiting van de batterij na verwijdering te voorkomen, mogen de batterijpolen niet in contact komen met metalen voorwerpen (bijvoorbeeld munten, haarspelden of ringen). Wikkel de batterij niet in aluminiumfolie. Plak de batterijpolen af of plaats de batterij in een plastic zak voordat je deze weggooit.
- Laat de batterij niet vallen en stoot ze niet.
- Reinig de batterijcontacten en ook de contacten van het apparaat vóór installatie van de batterij.
- Zorg ervoor dat de batterij correct is geplaatst met betrekking tot de polariteit (+ en -).
- Controleer het apparaat en zorg ervoor dat het batterijcompartiment correct is afgesloten, bijvoorbeeld dat de schroef of een ander mechanisch bevestigingsmiddel is vastgedraaid. Als het batterijcompartiment niet stevig sluit, stop dan met het gebruik van het apparaat en houd het buiten het bereik van kinderen.
- Voorkom dat kinderen of dieren in contact komen met de batterij.

4.9. De laser

- De robotstofzuiger is geclassificeerd als een laserproduct van klasse 1 overeenkomstig IEC 60825-1:2014. Onder normale bedrijfsomstandigheden blijft de laseremissie van dit klasse 1-product binnen veilige blootstellingslimieten en vormt deze geen gevaar voor de gebruiker.
- Open de behuizing niet. Het openen of beschadigen van de behuizing kan interne componenten blootstellen. De robotstofzuiger bevat geen onderdelen die door de gebruiker kunnen worden onderhouden.
- Stel de laser van de robot (LiDAR – Light Detection and Ranging) niet bloot aan direct zonlicht of infrarood licht. Direct zonlicht of sterk infrarood licht kan de LiDAR-sensor verstoren en de navigatieprestaties beïnvloeden.
- Kijk niet rechtstreeks in de roterende laseremitter van de LiDAR.
- Om letsel of schade te voorkomen, mag je geen gereedschap, vingers of andere voorwerpen in het roterende deel van de LiDAR steken.



5. BEOOGD GEBRUIK

De ACHATÉ robotstofzuiger is bedoeld voor het automatisch reinigen van droge, vlakke vloeroppervlakken in huishoudelijke binnenomgevingen. Het apparaat is geschikt voor gebruik op tegels, parket, laminaat, vinyl en laagpolige tapijten. Daarnaast kan de robot worden gebruikt voor licht deuken van harde vloeroppervlakken.

De robotstofzuiger kan onder meubels worden gebruikt, mits er voldoende vrije ruimte beschikbaar is. Het apparaat werkt via automatische reinigingsprogramma's of geplande reinigingsschema's en kan worden bediend en geconfigureerd via een mobiele applicatie. Het product is uitsluitend bedoeld voor huishoudelijk gebruik binnenshuis.

Er zijn geen andere toepassingen voor dit product.



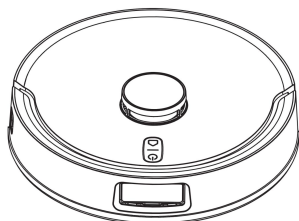
WAARSCHUWING:

Gebruik dit product uitsluitend zoals beschreven in deze gebruikershandleiding. Elk ander gebruik wordt beschouwd als oneigenlijk gebruik en kan leiden tot persoonlijk letsel of materiële schade. ACHATÉ is niet aansprakelijk voor schade of letsel als gevolg van oneigenlijk of onzorgvuldig gebruik.

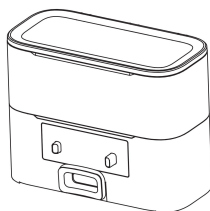
6. DE VERPAKKING

6.1. Inhoud

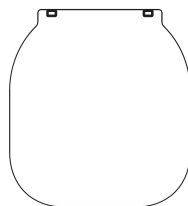
De volgende componenten zijn inbegrepen in de leveringsomvang:



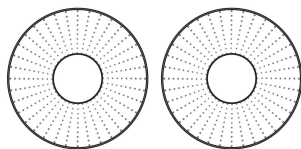
Robot 1 x
(inclusief batterijpakket 1 x)



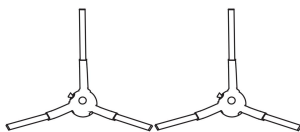
Stofopvangstation en
laadstation 1 x



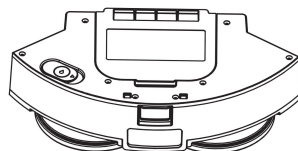
Laadmat 1 x



Set van 2 dwelipads 1 x



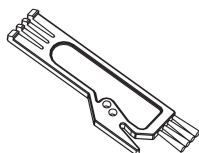
Zijborstel 2 x



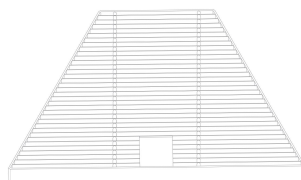
Stofreservoir 1 x



Gebruikershandleiding 1 x



Snijmes 1 x



HEPA filter 1 x



Rolborstel 1 x



Stofzak 2 x



OPMERKING:

Vanwege transport- en verpakkingsvereisten kunnen sommige accessoires gedemonteerd worden geleverd. Volg de montage-instructies zorgvuldig.

6.2. Uitpakken

Haal alle onderdelen uit de verpakking en controleer ze op beschadigingen. Gebruik de robotstofzuiger niet als er schade is vastgesteld. Wees zeer voorzichtig bij het openen van de verpakking om schade aan het product te voorkomen.

Vergelijk alle onderdelen met de inhoud van de verpakking. Als er een onderdeel ontbreekt of als een onderdeel beschadigd is, neem dan contact met ons op.

Verwijder vóór gebruik alle verpakkingsmaterialen.



OPMERKING:

Dit apparaat is verpakt om het tijdens transport te beschermen. Bewaar de originele doos en andere verpakkingsmaterialen op een veilige plaats om schade aan het apparaat te voorkomen indien je het in de toekomst moet vervoeren. Als je de verpakking weggooit, zorg er dan voor dat deze op de juiste manier wordt gerecycleerd.

6.3. Veiligheid tijdens het uitpakken

Laat verpakkingsmateriaal en accessoires tijdens het uitpakken niet achteloos rondslingeren. Dit kan gevaarlijk speelmateriaal worden voor kinderen.



WAARSCHUWING: Plastic zakken & folies

Om verstikkingsgevaar te voorkomen, houd je plastic zakken en folies buiten het bereik van baby's en kinderen. Dunne folies kunnen zich aan neus en mond hechten en de ademhaling belemmeren.



WAARSCHUWING: Verstikkingsgevaar door verstrikking

Snoeren langer dan 22 cm kunnen schadelijk zijn voor baby's en zeer jonge kinderen. Kinderen kunnen tijdens het spelen verstrikt raken in het netsnoer. Houd toezicht op het netsnoer tijdens het uitpakken.



WAARSCHUWING: Kleine onderdelen (Snijmes)

Bevat kleine onderdelen, niet geschikt voor kinderen jonger dan 3 jaar of voor personen die de neiging hebben niet-eetbare voorwerpen in de mond te stoppen.

Kleine onderdelen kunnen worden ingeslikt of in de luchtpijp terechtkomen en verstikkingsgevaar veroorzaken. Als algemene richtlijn geldt dat verstikkingsgevaar bestaat bij onderdelen met een diameter kleiner dan 31 mm en een lengte kleiner dan 57 mm.

7. TECHNISCHE GEGEVENS



OPMERKING:

Vanwege voortdurende verbeteringen aan ons product kunnen de technische specificaties zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd.

ALGEMENE GEGEVENS	
Productnaam	Robotstofzuiger
Model	A100
Merk	ACHATÉ
Kleur	Grijs
Hoofdfuncties	Laadindicator: Ja Lasernavigatie: Ja Obstakeldetectie: Ja Valsensoren: Nee Programmeerbaar: Ja Opgeslagen kaarten: Ja Systematische reiniging: Ja Virtuele muren: Ja Wi-Fi: Ja App-compatibel: Ja Uur-/weekschema's: Ja Nat/droog zuigen: Nee Dweilfunctie: Ja Ruimtelijke verkenning: Ja Tapijtdetectie: Ja Vuilsensor: Ja Laadstation: Ja Automatische terugkeer naar het laadstation: Ja Zelflegend stofopvangstation: Nee
App	SmartLife
Minimale systeemvereisten	Android versie 6.0 of hoger iOS versie 9.0 of hoger
Certificeringen & richtlijnen	CE, RoHS

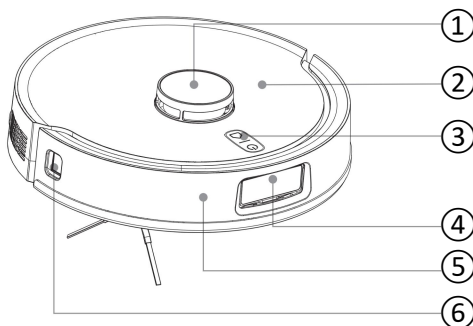
ROBOT				
Materiaal	ABS			
Rolborstelmaterial	Siliconen			
Type batterij	Lithium-ion			
Batterijcapaciteit	3200 mAh			
Batterijspanning	14,4 V			
Oplaadtijd	6,5 h (10 % tot 100%)			
Prestatieoverzicht	Modus	Reinigingstype	Werktijd (min)	Actieradius (m²)
	Max mode	Alleen stofzuigen	80	80
		Alleen dweilen	128	128
		Stofzuigen & dweilen	70	70
	Normale modus	Alleen stofzuigen	115	115
		Alleen dweilen	180	180
		Stofzuigen & dweilen	100	100
	Stille modus	Alleen stofzuigen	180	180
		Alleen dweilen	280	280
		Stofzuigen & dweilen	150	150
Beschermingsklasse	III 			
Wi-Fi-verbinding	2.4G + Bluetooth IEEE 802.11 b/g/n/ax, BLE 5.2			
Zuigkracht	15 kPa			
Capaciteit stofreservoir	200 ml			
Capaciteit watertank	260 ml			
Laserklasse	Klasse 1			
Geluidsniveau	67 dB			
IP-beschermingsgraad	/			
Gewicht	3,13 kg			
Afmetingen	330 x 330 x 95 mm			

LAADSTATION	
Materiaal	ABS
Vermogen	1000 W
Ingangsspanning	220 ~ 240 V
Frequentie	50/60 Hz
Uitgangsspanning	19 V DC
Uitgangsstroom	0,6 A
Beschermingsklasse	II 
Lengte netsnoer	1,3 m
Capaciteit stofreservoir	3 L
IP-beschermingsgraad	/
Gewicht	3 kg
Afmetingen	260 x 146 x 222 mm (L x W x H)

8. PRODUCTONDERDELEN

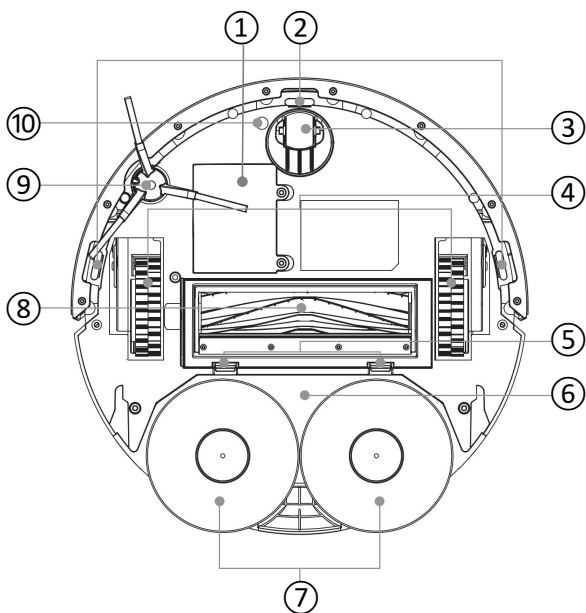
Robot (bovenaanzicht)

- ① Laser (LiDAR - Light Detection and Ranging)
- ② Bovenkap
- ③  AAN/UIT-knop
 Terug-naar-laadstation-knop
- ④ Objectherkenningssensor
- ⑤ Bumper
- ⑥ Wandsensor

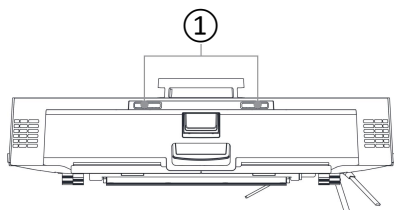


Robot (onderaanzicht)

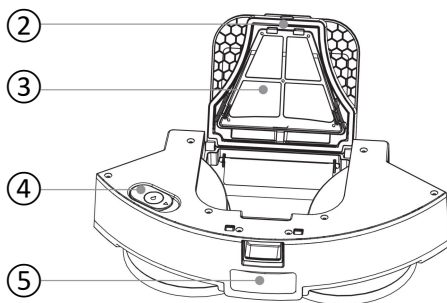
- ① Batterijcompartiment
- ② Antibotsingssensoren
- ③ Omnidirectioneel wiel (voorwiel)
- ④ Aandrijfwielen
- ⑤ Vergrendeling van de hoofdborstelafdekking
- ⑥ Stofreservoir
- ⑦ Roterende dweilen
- ⑧ Hoofdborstel
- ⑨ Zijborstel
- ⑩ Ultrasonische sensor



Laadcontacten



Tankonderdelen



- ① Laadcontacten
- ② Stofreservoirdeksel
- ③ HEPA-filter
- ④ Watertoevoeropening
- ⑤ Zuiginlaat

9. FUNCTIES

- Dweilfunctie

Maakt gebruik van snel roterende dubbele dweilen (Spin system) die zelfs de meest hardnekkige vlekken verwijderen van alle soorten vloeren, inclusief hout of parket. De robot tilt de dweilen automatisch op bij detectie van tapijten of op verzoek, waardoor wordt voorkomen dat vocht in contact komt met ongewenste oppervlakken voor een veilige en effectieve reiniging.

- Stofopvangstation

Het laadstation functioneert ook als stofopvangstation. Het bevat een stofzak van 3 liter en leegt na elke reinigingscyclus automatisch stof en vuil uit het stofreservoir van de robot. Dit vermindert de noodzaak van frequent handmatig legen en minimaliseert contact met stof en allergenen.

- Huisdier-/haarborstel

De siliconen hoofdborstel is speciaal ontworpen om klitten te voorkomen en lange en korte haren effectief op te nemen, met name van huisdieren. Dit zorgt voor een grondige reiniging op complexe tapijten en vloeren.

- Navigatie

Het apparaat maakt gebruik van geavanceerde technologie op basis van laservisie en kunstmatige intelligentie om kleine obstakels in real time te detecteren en te vermijden, waardoor botsingen worden verminderd en wordt voorkomen dat de robot vastloopt. Het systeem maakt gedetailleerde kaarten en voert logische en efficiënte routes uit in complexe woningen.

- Connectiviteit

Compatibel met dual-band WiFi (2,4 en 5 GHz) en Bluetooth. Hiermee kun je zones, routes en de dweilintensiteit aanpassen en meldingen ontvangen. Volledige integratie met Alexa en Google Home voor geavanceerde spraakbediening.

- Tapijtreiniging

Detecteert tapijten en tilt de dweilen automatisch op om ze tegen vocht te beschermen, terwijl de zuigkracht wordt aangepast voor een optimale reiniging zonder beschadiging van stoffen.

- Vloertypes

Optimaal voor alle harde vloeren zoals hout, parket, tegels, linoleum en kortpolige tapijten en levert uitstekende resultaten in woningen met meerdere verdiepingen of in grote ruimtes.

- Autonomie

De robot keert automatisch terug naar het laadstation en hervat de reiniging vanaf het punt waar deze werd onderbroken, zodat volledige dekking wordt gegarandeerd, zelfs op grote oppervlakken.

10. DE APP

10.1. App downloaden & installatie

Download de app “Smart Life” gratis.

Minimale systeemvereisten:

- Android versie 9.0 of hoger
- iOS versie 9.0 of hoger



Smart Life

De app “Smart Life” is beschikbaar via de App Store (iOS – Apple) en Google Play (Android). Je kunt de app ook downloaden via de onderstaande QR-code.

Open de app en volg de instructies op het scherm om een nieuw account aan te maken.



10.2. Appbediening

Deze gebruikershandleiding beschrijft de bediening, functies, veiligheidsinstructies en het onderhoud van de robotstofzuiger.

De bediening van het product via de mobiele applicatie wordt niet in deze gebruikershandleiding beschreven. Instructies met betrekking tot app-installatie, configuratie, accountinstelling, connectiviteit en functies binnen de app zijn opgenomen in een afzonderlijke app-gebruikershandleiding.

Voor informatie over het gebruik van de mobiele applicatie verwijzen wij je naar de specifieke app-gebruikershandleiding die bij het product is geleverd of door de fabrikant beschikbaar wordt gesteld.

11. INSTALLATIE

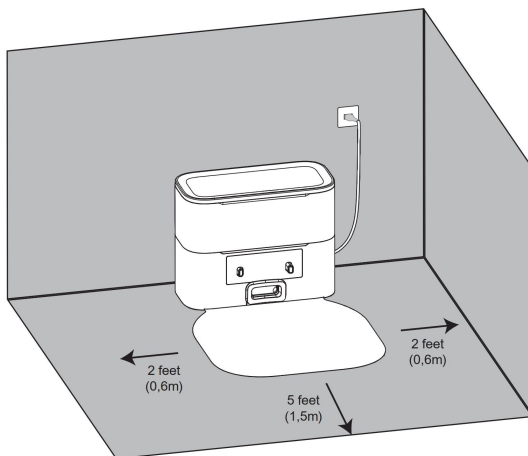
11.1. Installatie van het laadstation



OPMERKING:

Het is belangrijk dat je het laadstation zorgvuldig plaatst, aangezien de robot hier vrije en onbelemmerde toegang toe nodig heeft.

- Laat aan beide zijden van het laadstation minstens 0,6 m vrije ruimte en 1,5 m aan de voorzijde. Kies een locatie met stabiele Wi-Fi-dekking om een optimale werking van de app te garanderen.



- Plaats het laadstation tegen een muur op een harde, vlakke ondergrond (zoals hout of tegels). Plaats het niet in de buurt van een deur of trap.
- Sluit het netsnoer van het laadstation aan op een werkend stopcontact en controleer of het statusindicatielampje brandt.

11.2. Installatie van de roterende dweilen

1. Plaats de dweilpads op de houders en zorg ervoor dat ze stevig zijn bevestigd.
2. Lijn de dweilassen uit met de bevestigingspunten op de robot en druk ze op hun plaats totdat je een klik hoort.

11.3. Installatie van het waterreservoir

1. Open de siliconen dop van het waterreservoir en vul het met schoon, koud water. Vul het reservoir niet te vol. Zorg ervoor dat de siliconen dop stevig is gesloten om lekkage te voorkomen. Dompel het reservoir niet onder in water of andere vloeistoffen.
2. Plaats het waterreservoir in de robotstofzuiger en druk het naar binnen totdat het vastklikt. Een klikkend geluid bevestigt een correcte installatie.

**AANBEVELING:**

Om optimale prestaties te garanderen, moet het waterreservoir vrij blijven van kalkaanslag en mineraalafzettingen, die zelfs in gebieden met zacht water kunnen optreden. Het wordt aanbevolen om gedestilleerd of gedemineraliseerd water te gebruiken om mineraalafzettingen te helpen verminderen.

12. VOORBEREIDING VOOR REINIGING

12.1. Bescherming van je vloeren

- Controleer of de onderzijde van de robot schoon is en of er geen voorwerpen vastzitten die schade kunnen veroorzaken.
- Volg vóór het reinigen van vloeren, tapijten of kleden altijd de door de vloerenfabrikant aanbevolen reinigingsinstructies.
- De roterende hoofdborstel is mogelijk niet geschikt voor alle vloer- of tapijttypes en kan bij bepaalde tapijten schade of pluizenvorming veroorzaken.
- Beperk indien nodig de toegang tot deze zones of stel een "Restricted Area"-zone in via de app.

12.2. Test je vloeren en tapijten

- Test de robot vóór gebruik op harde vloeren eerst op een klein gedeelte van de vloer om te controleren of deze compatibel is. Gebruik op een niet-compatibele harde vloer kan schade aan de vloer veroorzaken. Neem bij twijfel contact op met de fabrikant van de vloer.
- Controleer vóór gebruik op tapijten of kleden of deze compatibel zijn met de siliconen hoofdborstel van de robot. Gebruik op een niet-compatibel tapijt of kleed kan schade veroorzaken. Neem bij vragen over compatibiliteit contact op met de fabrikant van het tapijt of kleed.

12.3. Bereid je woning voor

- Verwijder lichte kleden en losse voorwerpen die door de robot kunnen worden opgezogen.
- Verplaats instabiele, breekbare, waardevolle of gevaarlijke voorwerpen die de werking van de robot kunnen belemmeren of verstoren.
- Ruim vóór gebruik voorwerpen op zoals kleding, schoenveters, losse papieren, trekkoorden van jaloezieën of gordijnen, netsnoeren en andere breekbare objecten, aangezien deze in de reinigingsborstels verstrikt kunnen raken. Als het apparaat over een netsnoer rijdt en dit meesleept, bestaat het risico dat een voorwerp van een tafel of plank valt.
- Verwijder harde of scherpe voorwerpen (zoals spijkers of glas) en losse items van de vloer.

**BELANGRIJK:**

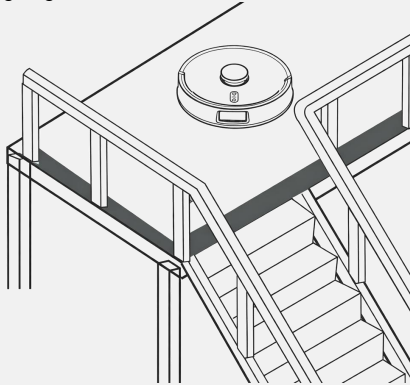
Houd je vloeren zo vrij mogelijk voor een zo efficiënt mogelijke reiniging (bijvoorbeeld door tijdelijk kabels, kleden, stoelen en kleine voorwerpen te verwijderen). Met minder obstakels kan de robotstofzuiger zich sneller verplaatsen en effectiever reinigen.

- Doof kaarsen. Schakel draagbare verwarmingstoestellen uit.
- Neem gemorste vloeistoffen op en verwijder scherpe voorwerpen die de robot kunnen beschadigen.
- Open deuropeningen en verplaats niet-vaste meubels of voorwerpen zodat de robot toegang heeft tot alle te reinigen zones.
- Zorg ervoor dat trappen, randen en hoogteverschillen vóór het reinigen zijn afgeschermd met fysieke barrières. De robot is niet uitgerust met valsensoren en kan vallen.



WAARSCHUWING:

Als de te reinigen ruimte zich in de buurt van een balkon of trap bevindt, moet een fysieke barrière worden geplaatst om te voorkomen dat de robotstofzuiger valt en beschadigd raakt, en om een veilige werking te garanderen.



OPMERKINGEN:

- Laat het laadstation altijd aangesloten op het stopcontact; anders kan de robotstofzuiger niet automatisch terugkeren naar het laadstation.
- Verplaats het laadstation niet om een vlotte laadwerking te garanderen. Wanneer de locatie wordt gewijzigd, kan de bestaande kaart worden verwijderd en kan er door een positioneringsfout een nieuwe kaart worden aangemaakt.

13. BASISBEDIENING



OPMERKINGEN:

Om een correcte werking en optimale reinigingsprestaties te garanderen:

- Laad de robot vóór het eerste gebruik volledig op.
- Zorg ervoor dat het stofreservoir, het filter, de stofzak, de zijborstel, de dweilopzetstukken en de hoofdborstel vóór het reinigen correct zijn geïnstalleerd.

• AAN/UIT

Houd de  AAN/UIT-knop ingedrukt om de robot in of uit te schakelen. Wanneer de robot is ingeschakeld, gaat het voedingsindicatielampje branden.

• Wi-Fi-reset

Houd de  AAN/UIT-knop en de  Terug-naar-laadstation-knop gelijktijdig gedurende 5 seconden ingedrukt om de Wi-Fi-verbinding te resetten.

• Pauze

Druk tijdens de werking op een willekeurige knop om de robot te pauzeren. Druk op de  AAN/UIT-knop om de reiniging te hervatten. Druk op de  Terug-naar-laadstation-knop om de robot terug te sturen naar het laadstation.



OPMERKING:

Het handmatig plaatsen van de robot op de laadmat terwijl deze gepauzeerd is, beëindigt de huidige reinigingscyclus.

• Opladen

Na het voltooien van een reinigingscyclus keert de robot automatisch terug naar het laadstation om op te laden. Als de robot zich in de pauzemodus bevindt, druk je op de  Terug-naar-laadstation-knop om hem terug te sturen naar het laadstation.

• Reiniging starten

Druk op de  AAN/UIT-knop om de reiniging te starten. De robot scant de ruimte en plant automatisch zijn reinigingsroute. Hij verdeelt het gebied in zones, reinigt eerst langs de randen en beweegt zich vervolgens in een zigzagpatroon door elke zone. Dit zorgt voor een systematische en efficiënte reiniging van het volledige oppervlak.



OPMERKINGEN:

- Verwijder vóór het reinigen kabels (inclusief het netsnoer van het laadstation), losse voorwerpen en waardevolle objecten van de vloer. Losse voorwerpen kunnen door de robot worden meegesleept, wat kan leiden tot losgekoppelde apparaten of materiële schade. Raadpleeg het hoofdstuk "VOORBEREIDING VOOR REINIGING".
- Start het reinigingsproces vanaf het laadstation om automatische reiniging en de functie voor automatische terugkeer naar het laadstation mogelijk te maken. Verplaats het

laadstation niet terwijl de robot in werking is.

- Reiniging kan niet worden gestart als het batterijniveau te laag is. Laat de robot voldoende opladen voordat je een reinigingscyclus start.
- Als het batterijniveau tijdens het reinigen laag wordt, keert de robot automatisch terug naar het laadstation om op te laden. Zodra het opladen is voltooid, hervat hij de reiniging vanaf het punt waar hij is gestopt.
- Zorg ervoor dat het laadstation is aangesloten op het stopcontact; anders kan de robot mogelijk niet terugkeren om op te laden.

• Dweilen

- Het wordt aanbevolen de dweilfunctie niet te gebruiken bij het eerste gebruik.
- Controleer vóór het starten van een reinigingscyclus of de dweilhouders correct zijn geïnstalleerd.
- Vul het waterreservoir vóór de eerste ingebruikname met schoon, koud water. Raadpleeg het hoofdstuk "INSTALLATIE – Installatie van het waterreservoir".
- Voeg geen bleekmiddel of reinigingsmiddel toe aan het waterreservoir. Deze chemicaliën kunnen de vloeistofkanalen die de waterstroom in de robotstofzuiger of de pomp verzorgen, beschadigen.



AANBEVELING:

Wij raden aan de ACHATÉ WOOD FLOOR Reiniger te gebruiken in combinatie met de ACHATÉ robotstofzuiger.

De WOOD FLOOR Reiniger is verkrijgbaar in onze webshop:
<https://achate.com/products/clean-and-fresh-reiniger-voor-houten-vloeren>



- Probeer de dweilmodus nooit te gebruiken op tapijten. Bij het reinigen van tapijten trekt de robot de dweilhouders automatisch in. Tapijten kunnen ook als beperkte zones in de app worden ingesteld om toegang te voorkomen.
- De robotstofzuiger stopt automatisch de watertoevoer wanneer het dweilen wordt gepauzeerd of beëindigd. De dweil blijft echter nat en mag niet gedurende langere tijd in deze toestand blijven.
- Verwijder de dweileenheid onmiddellijk nadat het dweilen is voltooid om schade aan houten vloeren te voorkomen. Leeg het waterreservoir en droog het waterreservoir voordat je het opnieuw in de robot plaatst.



LET OP:

- Activeer de dweilfunctie niet wanneer de robotstofzuiger onbeheerd in werking is.
- Houd er rekening mee dat vloeren na het dweilen glad kunnen zijn.

- **Aangepaste zuigkracht en dweilwatervolume**

Om de zuigkracht en het watervolume voor het dweilen aan te passen, activeer je de aangepaste modus in de app. Vervolgens kun je kiezen uit vijf zuigniveaus en drie waterdebitniveaus om aan je reinigingsbehoeften te voldoen.

- **Handmatige modus**

De robotstofzuiger kan handmatig worden bediend door in de app de handmatige modus te selecteren en de richtingspijlen te gebruiken.

- **Beperkte-zone-modus**

Gebruik deze modus om specifieke zones op de kaart te definiëren die de robotstofzuiger niet mag betreden of reinigen.

- **Geselecteerde-zone-reiniging**

Gebruik deze modus om specifieke zones op de kaart te selecteren die je door de robotstofzuiger wilt laten reinigen.

- **Slaapmodus**

Als er gedurende meer dan 10 minuten geen bediening plaatsvindt, schakelt de robot automatisch over naar de slaapmodus en wordt het voedingsindicatielampje uitgeschakeld.

Druk in de slaapmodus op een willekeurige knop om de robot te activeren.

Als er gedurende meer dan 13 uur geen bediening plaatsvindt, schakelt de robot automatisch uit.

- **Niet-storen-modus**

Deze modus kan via de app worden in- of uitgeschakeld. Wanneer deze is geactiveerd, hervat de robot de reiniging niet automatisch en voert hij na het reinigen geen stofopvang uit. Het voedingsindicatielampje en de gesproken meldingen worden uitgeschakeld.

14. DE BATTERIJ

14.1. De batterij opladen

- De robot is bij levering gedeeltelijk opgeladen. Laad de batterij vóór het eerste gebruik volledig op.
- Na het voltooien van een reinigingscyclus of wanneer de batterij leeg raakt, keert de robot automatisch terug naar het laadstation om op te laden.
- Als de robot zich in de pauzmodus bevindt, druk je op de  Terug-naar-laadstation-knop om hem terug te sturen naar het laadstation.
- Als de robot ergens vastzit en het laadstation niet kan vinden, verplaats de robot dan handmatig naar het laadstation zodat hij kan worden opgeladen.



OPMERKINGEN:

- Om de levensduur van de batterij te maximaliseren, dien je de robotstofzuiger aan het laadstation te laten wanneer deze niet in gebruik is.
- Volg altijd de veiligheidsinstructies zoals beschreven in het hoofdstuk “VEILIGHEIDSGEINSTRUCTIES – Batterijveiligheid”.



WAARSCHUWINGEN:

- Raak nooit beide metalen laadcontacten van de batterij gelijktijdig aan met metalen voorwerpen, aangezien dit kortsluiting veroorzaakt en vonken kan opwekken die kleine brandwonden kunnen veroorzaken.
- Het niet schoonhouden van de laadcontacten kan ertoe leiden dat de robot de batterij niet meer correct kan opladen en dat de contactpunten heet aanvoelen.

14.2. De batterij vervangen

- Gebruik een kruiskopschroevendraaier (niet meegeleverd) om het batterijcompartiment te openen.
- Koppel de oude batterij los en sluit de nieuwe aan, plaats vervolgens het batterijdeksel terug en zet het stevig vast.



OPMERKING:

Als de robotstofzuiger gedurende een langere periode niet wordt gebruikt, verwijder dan de batterij en bewaar deze op een koele, droge plaats.

15. HET STOFOPVANGSTATION

15.1. Automatische stofopvang

Het laadstation functioneert ook als stofopvangstation. Het bevat een stofzak van 3 liter en leegt na elke reinigingscyclus automatisch stof en vuil uit het stofreservoir van de robot. Dit vermindert de noodzaak van frequent handmatig legen en minimaliseert contact met stof en allergenen.



OPMERKING:

Wanneer de stofzak niet in het station is geplaatst, wordt de automatische stofopvang niet gestart wanneer de robotstofzuiger na de stofzuigcyclus terugkeert naar het station.

15.2. Vervangen van de stofzak

De robotstofzuiger geeft via de app een melding wanneer de stofzak van 3 liter in het stofopvangstation vol is. Leeg deze handmatig en vervang de stofzak tijdig.

1. Klap de bovenklep van het stofopvangstation omhoog.
2. Trek de stofzak naar boven uit het station.
3. Gooi de gebruikte stofzak weg volgens de lokale voorschriften.
4. Plaats een nieuwe stofzak en sluit de bovenklep.



LET OP:

Gebruik uitsluitend stofzakken voor het stofopvangstation die zijn geleverd door een erkende serviceprovider. Het gebruik van incompatibele of ongeschikte stofzakken kan schade veroorzaken aan zowel het laadstation als het stofopvangstation. Schade of reparaties als gevolg van het gebruik van niet-originele stofzakken in het laadstation vallen niet onder de garantie.

16. DE LAADMAT

Het wordt aanbevolen de laadmat vóór het laadstation te plaatsen.

De laadmat helpt de vloer te beschermen tegen vocht wanneer de robot na nat reinigen met een vochtige dweil terugkeert naar het laadstation, vooral wanneer de dweil tijdens het opladen niet wordt opgetild.

17. DE SENSOREN

De robotstofzuiger is uitgerust met drie antibotsingssensoren om obstakels te detecteren en te vermijden. De robot is echter niet uitgerust met valsensoren en kan trappen, hoogteverschillen of hellingen niet detecteren.

18. PROBLEEMOPLOSSING

Wij hebben een lijst met vragen en antwoorden samengesteld om gebruikers te helpen begrijpen hoe een specifiek probleem kan worden opgelost. Als je toch nog problemen ondervindt, neem dan gerust contact met ons op.



OPMERKING:

Demonteer het apparaat niet. Neem contact met ons op als de oorzaak van de storing niet kan worden vastgesteld.

 Probleem	 Mogelijke oorzaak	 Oplossing
De robotstofzuiger kan niet worden ingeschakeld.	De batterij is bijna leeg.	Plaats de robot op de laadmat zodat deze is uitgelijnd met de laadcontacten en laad hem vóór gebruik op.
	De batterijtemperatuur is te laag of te hoog.	Gebruik de robot uitsluitend binnen een temperatuurbereik van 0–40 °C.
De robotstofzuiger kan niet worden opgeladen.	Het laadstation is niet aangesloten op het stopcontact.	Controleer of het netsnoer correct is aangesloten op een werkend stopcontact.
	Er is slecht contact bij de laadcontacten.	Reinig de laadcontacten van het laadstation en van de robot.
	Het indicatielampje van het laadstation is uitgeschakeld.	Controleer of het indicatielampje van het laadstation brandt.
De robotstofzuiger kan niet terugkeren naar het laadstation.	Er bevinden zich obstakels in de buurt van het laadstation.	Verplaats het laadstation naar een open ruimte of verwijder de obstakels.
	De robot bevindt zich te ver van het laadstation.	Plaats de robot dicht bij het laadstation en probeer het opnieuw.
	De laadmat is vuil.	Veeg de laadmat schoon met een droge doek.

Kan geen verbinding maken met Wi-Fi.	Wi-Fi is uitgeschakeld.	Reset Wi-Fi en probeer het opnieuw.
	Het Wi-Fi-signaal is zwak.	Verplaats de robot naar een locatie met betere Wi-Fi-ontvangst.
	Er is een abnormale Wi-Fi-verbinding.	Reset Wi-Fi, werk de mobiele app bij en probeer het opnieuw.
	De netwerkverbinding is instabiel.	Herstart de router, controleer of er app-updates beschikbaar zijn en probeer het opnieuw.
	Het wachtwoord is niet correct ingevoerd.	Gebruik het correcte wachtwoord.
Er is geluid tijdens het reinigen.	Een borstel of wiel is geblokkeerd.	Schakel de robot uit en reinig de hoofdborstel, zijborstel, aandrijfwielen en het voorwiel.
De reiniging wordt niet hervat na het opladen.	De Niet-storen-modus (DND) is ingeschakeld.	Schakel de Niet-storen-modus (DND) uit.
	Tapijtnegeren is ingeschakeld.	Controleer en pas de instellingen in de app aan.
De schema's werken niet.	De Niet-storen-modus (DND) is ingeschakeld.	Schakel de Niet-storen-modus (DND) uit.
	Het batterijniveau is te laag.	Zorg ervoor dat het batterijniveau hoger is dan 20 %.
Automatisch legen is niet mogelijk.	Automatisch legen is uitgeschakeld.	Schakel automatisch legen in via de app-instellingen.
	De stofzak is niet correct geïnstalleerd.	Controleer de stofzak en plaats deze opnieuw indien nodig.
	De robot is teruggekeerd naar de laadmat zonder te reinigen.	Start een reinigingscyclus voordat de robot terugkeert naar de laadmat.
	De Niet-storen-modus (DND) is actief.	Pas de DND-duur aan of start het legen handmatig.
Er is een verminderde leegprestatie of ongebruikelijk geluid tijdens het legen.	De hoofdborstel of de borstelafdekking is niet correct geïnstalleerd.	Controleer en plaats de hoofdborstel en de borstelafdekking opnieuw.
	Het luchtkanaal is geblokkeerd.	Reinig het filter, het luchtkanaal, de zuiginlaat, het stofreservoir en de stofzak.

Het interne compartiment van het stofopvangstation, waar de stofzak is geplaatst, is vuil.	Fijne stofdeeltjes kunnen door de stofzak zijn gegaan en zich aan de binnenwanden van het stofreservoir hebben gehecht.	Overmatige vuilophoping in het compartiment kan de ventilator en de luchtdruksensor beïnvloeden. Het wordt aanbevolen het interne compartiment regelmatig te reinigen om ophoping van vuil te voorkomen.
	De stofzak kan beschadigd zijn.	Controleer de stofzak en vervang deze indien nodig.
Nat dweilen is niet effectief.	De instelling voor het watervolume is te laag.	Pas de instelling voor het watervolume aan in de app.
	Het waterreservoir is leeg.	Vul het waterreservoir indien nodig bij.
	De dweilfunctie is uitgeschakeld.	Schakel de dweilfunctie in via de app-instellingen.

19. FAQ (VEELGESTELDE VRAGEN)

Wij hebben een lijst met veelgestelde vragen samengesteld om je te helpen belangrijke informatie over het product te vinden. Als je nog vragen hebt, neem dan gerust contact met ons op.



Kan ik reinigingsmiddelen of detergents in het reservoir gebruiken?



Het wordt uitsluitend aanbevolen water of compatibele oplossingen te gebruiken die specifiek geschikt zijn voor robots. Gebruik nooit agressieve reinigingsmiddelen, aangezien deze de robotstofzuiger kunnen beschadigen.

Wij raden aan de ACHATÉ WOOD FLOOR Reiniger te gebruiken in combinatie met de ACHATÉ robotstofzuiger.



Is het mogelijk om meerdere kaarten of verdiepingen via de app te beheren?



Ja, met de app kun je verschillende kaarten aanmaken en beheren. Je kunt zones en verdiepingen afbakenen of beperkte zones instellen en de reiniging aanpassen voor woningen met meerdere verdiepingen.



Wat moet ik doen als het zelflegende station sneller vol raakt dan verwacht?



De robot geeft via de app een melding wanneer het reservoir van 3 liter in het stofopvangstation vol is. Je moet dit dan handmatig legen. Regelmatig legen optimaliseert de prestaties van de robot.



Hoe werkt automatisch opladen en hervatten?



De app zorgt ervoor dat de robot, wanneer de batterij leeg raakt, automatisch terugkeert naar het laadstation om op te laden en na het opladen de reiniging exact hervat op het punt waar hij was gestopt.

20. REINIGING VAN DE ROBOTSTOFZUIGER



WAARSCHUWINGEN:

- Schakel de robotstofzuiger altijd uit vóór het reinigen.
- Koppel het laadstation altijd los vóór het reinigen.

20.1. Algemene reinigingsrichtlijnen

- Voor het reinigen van de buitenzijde van de robotstofzuiger wordt een licht vochtige of droge doek aanbevolen. Droog na met een zachte doek.
- Wees voorzichtig en oefen geen overmatige druk uit op de knoppen tijdens het reinigen.
- Dompel de robotstofzuiger niet onder in water of andere vloeistoffen. Het is niet toegestaan het apparaat met water af te spoelen, om te voorkomen dat water in het elektrische circuit binnendringt en storingen veroorzaakt.
- Gebruik onder geen enkele omstandigheid agressieve reinigingsmiddelen, reinigingsalcohol of andere chemische oplossingen, aangezien deze de behuizing kunnen binnendringen en de werking kunnen aantasten.
- Gebruik geen schurende voorwerpen voor het reinigen.
- Reiniging mag niet door kinderen worden uitgevoerd.

20.2. Reiniging van het voorwiel

1. Gebruik een platte schroevendraaier als hefboom, houd het wiel stevig vast en trek het omhoog om het te verwijderen.
2. Reinig het wiel en alle bijbehorende onderdelen, inclusief de wielbehuizing.
3. Plaats het wiel opnieuw door het naar beneden te drukken totdat het vastklikt.

20.3. Reiniging van de zijborstel

Reinig de zijborstel wanneer deze vuil is. Vervang de borstel indien deze beschadigd is.

1. Draai de robot ondersteboven op een vlak oppervlak.
2. Trek de zijborstel omhoog om deze te verwijderen.
3. Verwijder stof, haren of vuil van de borstel en het montagegebied.
4. Plaats de zijborstel weer stevig terug.



20.4. Reiniging van de hoofdborstel

1. Draai de robot ondersteboven op een vlak oppervlak.
2. Druk voorzichtig op de twee ontgrendelingen van de afdekking van de hoofdborstel om deze te openen.
3. Verwijder de hoofdborstel en verwijder vuil, haren of ander afval dat rond de borstel (Afbeelding A) of rond het vaste uiteinde (Afbeelding B) is gewikkeld. Gebruik indien nodig het meegeleverde snijmes om de haren rond de hoofdborstel door te snijden.
4. Verwijder verwarde haren in de richting van de groene pijlen (Afbeelding C).
5. Plaats de hoofdborstel opnieuw terug en sluit de afdekking totdat deze vastklikt.



Afbeelding A



Afbeelding B



Afbeelding C

20.5. Reiniging van het niet-wasbare HEPA-filter

Het HEPA-filter (High Efficiency Particulate Air) moet worden gereinigd wanneer het zichtbaar vuil is of wanneer de zuigprestaties zijn afgenomen.

1. Schakel de robotstofzuiger uit.
2. Verwijder het stofreservoir uit de robot.
3. Open het deksel van het stofreservoir en verwijder het HEPA-filter voorzichtig.
4. Tik het filter voorzichtig tegen een hard oppervlak of tegen je hand om stof los te maken en te verwijderen.
5. Gebruik geen water, zeep, detergents of reinigingsmiddelen.
6. Gebruik geen stofzuiger, borstel of perslucht, aangezien dit het filtermateriaal kan beschadigen.
7. Draai, buig of knijp het filter niet.
8. Als het filter na droge reiniging sterk vervuild blijft, vervang het dan door een nieuw HEPA-filter.
9. Plaats het HEPA-filter correct terug voordat je de robotstofzuiger opnieuw gebruikt.
10. Plaats het stofreservoir opnieuw in de robotstofzuiger.

20.6. Reiniging van het stofreservoir

1. Verwijder het stofreservoir uit de robot.
2. Open het stofreservoir en leeg de inhoud.
3. Gebruik het kleine borsteltje van het snijmes om de binnenzijde van het reservoir te reinigen.
4. Plaats het stofreservoir opnieuw in de robotstofzuiger.

20.7. Reiniging van het waterreservoir

Het waterreservoir bevat stilstaand water, wat na verloop van tijd kan leiden tot kalkaanslag, biofilm of lichte verontreiniging. Als het waterreservoir niet regelmatig wordt gereinigd, kan dit resulteren in een verminderde waterdoorstroming, onaangename geuren en een ongelijkmatige bevochtiging van de dweil.

Het waterreservoir is geïntegreerd met het stofreservoir en kan niet worden verwijderd. Spoel het reservoir uitsluitend door met schoon water om het watersysteem te reinigen. Gebruik geen detergents of chemische reinigingsmiddelen. Droog het waterreservoir voordat je het opnieuw in de robot plaatst.

20.8. Ontkalken



WAARSCHUWING:

Ontkalken is niet toegestaan. Het gebruik van azijn of ontkalkingsproducten zal de robotstofzuiger beschadigen.



AANBEVELING:

Om optimale prestaties te garanderen, moet het waterreservoir vrij blijven van kalkaanslag en mineraalafzettingen, die zelfs in gebieden met zacht water kunnen optreden. Het wordt aanbevolen om gedestilleerd of gedemineraliseerd water te gebruiken om mineraalafzettingen te helpen verminderen.

20.9. Reiniging van de sensoren en de laadcontacten

Reinig de sensoren en de laadcontacten regelmatig en verwijder stof met een droge, zachte doek.



OPMERKINGEN:

- Oefen geen kracht uit en steek geen voorwerpen in de sensoren. De sensoren zijn gevoelige componenten.
- Stel de laser (LiDAR) niet af.

20.10. Reiniging van de roterende dweilen

1. Leeg eventueel resterend water uit het waterreservoir.
2. Verwijder de dweilopzet.
3. Schud eventuele resten die zich in de opzet hebben opgehoopt eruit.
4. Was de dweildoeken met de hand in schoon water en laat alle onderdelen volledig aan de lucht drogen voordat je ze opnieuw installeert.



OPMERKING:

Leeg het waterreservoir altijd na gebruik om mogelijke waterschade te voorkomen bij het verwijderen van de dweilopzet.

21. ONDERHOUD & SERVICE

21.1. Algemene richtlijnen

- Het is niet toegestaan de robotstofzuiger te reconstrueren, zelf te repareren of te demonteren.
- Gebruik uitsluitend originele onderdelen of onderdelen die door de fabrikant worden aanbevolen.
- Controleer het apparaat regelmatig op beschadigingen en ernstige slijtage.



WAARSCHUWINGEN:

- Probeer de robotstofzuiger niet te openen voor onderhoud. Het verwijderen van de behuizing of onjuiste montage kan elektrische schokken, schade, kortsluiting of brand veroorzaken.
- Als je om welke reden dan ook de behuizing opent, vervalt de garantie. De robotstofzuiger bevat geen onderdelen die door de gebruiker kunnen worden onderhouden.
- Service en reparaties mogen uitsluitend worden uitgevoerd door de fabrikant, een door de fabrikant aangewezen professionele werkplaats of een vergelijkbaar gekwalificeerde persoon. Neem voor onderhoud of service contact met ons op via support@achate.com.

- Neem voor ontbrekende accessoires, zoals de gebruikershandleiding of andere onderdelen, contact met ons op via het hierboven vermelde e-mailadres.
- Stuur het product in geval van een defect in de originele verpakking terug naar ACHATÉ, met een beschrijving van het defect, een aankoopbewijs en alle accessoires.

21.2. Aanbevolen onderhoudsschema

Onderdeel	Onderhoudsfrequentie	Vervangingsfrequentie
Stofreservoir	Dagelijks	—
Filter	Wekelijks	Elke 3 tot 6 maanden
Zijborstel	Wekelijks	Elke 3 tot 6 maanden
Hoofdborstel	Wekelijks	Elke 3 tot 6 maanden
Sensoren	Wekelijks	—
Voorwiel	Wekelijks	—
Batterij	—	Elke 12 tot 24 maanden
Waterreservoir	Leegmaken na elke dweilbeurt	—
Dweilpads	Reinigen na elke dweilbeurt	Elke 3 tot 6 maanden
Stofzak	—	Wanneer vol
Laadcontacten	Wekelijks	—



OPMERKING:

De vervangingsfrequentie kan variëren. Onderdelen moeten worden vervangen als er zichtbare tekenen van slijtage zijn. Als je denkt dat een vervangend onderdeel nodig is, neem dan contact met ons op voor meer informatie.

22. OPSLAG

- Wij raden aan de robotstofzuiger vóór langdurige opslag te reinigen (zie het hoofdstuk “REINIGING VAN DE ROBOTSTOFZUIGER”).
- Bewaar de robotstofzuiger bij voorkeur in de originele verpakking.
- Bewaar geen natte onderdelen, aangezien schimmel of roest kan ontstaan.
- Leeg vóór opslag het stofreservoir en het waterreservoir van de robot.
- Verwijder de stofzak uit het stofopvangstation.
- Bewaar de robotstofzuiger op een plaats die niet wordt blootgesteld aan zonlicht & vocht en die stofvrij is.
- Bewaar de robotstofzuiger niet bij extreem hoge of extreem lage temperaturen. Dit kan het apparaat beschadigen.
- Bewaar de robotstofzuiger buiten het bereik van jonge kinderen.
- Verwijder de batterij uit de robotstofzuiger vóór langdurige opslag.
- Laad de batterij van de robotstofzuiger elke 3 maanden op, zelfs als het apparaat niet is gebruikt.
- Rol het netsnoer los op, maar wikkel het niet rond het apparaat.

23. TRANSPORT

- Bescherm het apparaat tijdens transport tegen trillingen en schokken.
- Gebruik voor transport bij voorkeur de originele verpakking en zorg ervoor dat de robotstofzuiger is uitgeschakeld.

- Na transport of opslag bij zeer lage temperaturen moet de robotstofzuiger zich gedurende ongeveer 30 minuten aanpassen aan kamertemperatuur vanwege mogelijke condensvorming. Daarna kan het apparaat worden gebruikt.

24. VERWIJDERING & RECYCLING

Dit product is vervaardigd met hoogwaardige materialen en componenten die kunnen worden hergebruikt en gerecycled. Voer het product aan het einde van de levensduur op een verantwoorde manier af.

24.1. Verwijdering van elektronica (WEEE)

	Producten die zijn gemarkeerd met het symbool van de doorgekruiste afvalcontainer op wielen zijn onderworpen aan gescheiden inzameling overeenkomstig Richtlijn 2012/19/EU (WEEE) en de toepasselijke nationale wetgeving.
--	---

Elektrische en elektronische producten mogen niet bij het ongesorteerd huishoudelijk afval worden weggegooid. Je dient het product in te leveren bij:

- een erkend gemeentelijk inzamelpunt, of
- een winkel wanneer een gelijkwaardig nieuw product wordt gekocht.

Correcte gescheiden inzameling voorkomt milieuschade en maakt recycling van waardevolle materialen mogelijk.

Let op:

- Onjuiste afvoer kan leiden tot sancties volgens nationale wetgeving.
- Knip bij het weggooiden van de robotstofzuiger het netsnoer veilig door, zodat het apparaat niet meer kan worden gebruikt.

24.2. Duitsland – ElektroG §18(4)

Voor producten die in Duitsland worden verkocht, geldt onderstaande aanvullende consumenten-informatie:

- Oude elektrische en elektronische apparaten moeten gescheiden worden ingezameld en mogen niet met het huishoudelijk afval worden weggegooid.
- Batterijen en lampen die zonder beschadiging kunnen worden verwijderd, moeten vóór inlevering worden uitgenomen.
- Consumenten mogen oude apparaten kosteloos inleveren bij gemeentelijke inzamelpunten.
- Terugnameplicht van Duitse retailers:
 - 1-op-1-terugname: Bij aankoop van een nieuw product van hetzelfde type moet de winkel het oude product kosteloos innemen.
 - 0-op-1-terugname: Kleine apparaten (buitenmaat < 25 cm) kunnen zonder aankoop van een nieuw product worden ingeleverd, tot drie stuks per type.

- Dit geldt voor fysieke winkels met $\geq 400 \text{ m}^2$ verkoopruimte voor elektrische producten en voor online verkopers met $\geq 400 \text{ m}^2$ opslag- en verzendruimte voor dergelijke producten.
- Gebruikers zijn zelf verantwoordelijk voor het verwijderen van persoonlijke gegevens voordat een apparaat wordt ingeleverd.
- Duitsland rapporteert jaarlijks zijn inzamel- en recyclingprestaties conform de WEEE-richtlijn.
- Overeenkomstig de Duitse wet op elektrische en elektronische apparatuur (ElektroG) is de fabrikant geregistreerd bij de Stiftung EAR onder nummer DE 89950392.

24.3. Frankrijk – Triman-markering

Voor producten die in Frankrijk worden verkocht geldt dat afvoer moet gebeuren volgens de Triman-voorschriften. Volg de lokale inzamelinstructies zoals aangegeven door het Triman-logo en de officiële Franse richtlijnen.



De papieren onderdelen van de verpakking zijn recyclebaar. Zij moeten worden gesorteerd en in de daarvoor bestemde papierrecipiënt worden weggegooid, overeenkomstig de Franse regelgeving en de lokale inzamelinstructies.



24.4. Verwijdering van de batterij

	Het gebruik en de verwijdering van batterijen en oplaadbare batterijen vallen onder Verordening (EU) 2023/1542 inzake batterijen en afgedankte batterijen. Deze verordening is rechtstreeks van toepassing in alle EU-lidstaten en heeft tot doel het veilige, duurzame en milieuvriendelijke gebruik van batterijen te waarborgen.
--	--

Consumenten zijn wettelijk verplicht batterijen niet bij het huishoudelijk afval weg te gooien. In plaats daarvan moeten gebruikte batterijen worden ingeleverd bij de aangewezen inzamelpunten, zoals

aangegeven met het symbool van de doorgekruste afvalbak, voor een correcte recycling. Een juiste verwerking helpt het milieu en de menselijke gezondheid te beschermen.

24.5. Verwijdering van verpakkingsmateriaal



Voer verpakkingsmaterialen op een milieuvriendelijke manier af. Volg de markeringen op de verpakking en zorg ervoor dat plastic, karton en andere materialen apart worden ingezameld voor recycling.

25. GARANTIE & AANSPRAKELIJKHEID

ACHATÉ garandeert dat dit product gedurende twee jaar vanaf de aankoopdatum vrij zal zijn van materiaal- en fabricagefouten. Deze garantie is van toepassing op producten die voor persoonlijke doeleinden worden gebruikt en niet voor commerciële of verhuurdoeleinden. ACHATÉ zal, naar eigen goeddunken, dit product of enig onderdeel van het product dat defect blijkt te zijn tijdens de garantieperiode vervangen of repareren. Vervanging vindt plaats door een nieuw of gereviseerd product of onderdeel. Als het product niet langer beschikbaar is, kan een vervanging worden gemaakt door een vergelijkbaar product van gelijke of hogere waarde. Er wordt geen terugbetaling verleend. Je vervangende apparaat wordt kosteloos aan je geretourneerd en valt gedurende de rest van de garantieperiode onder deze garantie.

Deze garantie is geldig voor de oorspronkelijke koper vanaf de datum van eerste aankoop en is niet overdraagbaar. Een aankoopbewijs is vereist om ondersteuning onder de garantie te verkrijgen.

Deze garantie dekt geen:

- Nalatigheid of misbruik van het product.
- Opladen met een onjuiste spanning of stroom.
- Schade als gevolg van vallen of stoten.
- Schade als gevolg van kalkaanslag.
- Schade door het gebruik van niet-originele stofzakken.
- Waterschade.
- Gebruik in strijd met de bedieningsinstructies.
- Demontage, reparatie of wijziging door iemand anders dan ACHATÉ.
- Schade veroorzaakt door ongevallen of rampen, zoals brand, overstroming, aardbeving, oorlog, vandalisme of diefstal.
- Schade door onjuist onderhoud en opslag.
- Schade veroorzaakt door verkeerde montage.
- Schade veroorzaakt door verkeerde aansluitingen.
- Verbruiksartikelen zoals stofzakken.
- Normale slijtage.
- Incompatibiliteit met andere hardware of software die niet is gedefinieerd als minimale systeemvereisten.
- Defecten of schade als gevolg van virussen of andere softwareproblemen die op de mobiele telefoon zijn gedownload.

Schade die ontstaat doordat de instructies in deze gebruikershandleiding niet zijn opgevolgd, leidt tot het vervallen van de garantie. Voor gevolgschade aanvaarden we geen enkele aansprakelijkheid. We aanvaarden geen aansprakelijkheid voor materiële schade of persoonlijk letsel veroorzaakt door ondeskundig gebruik of het niet opvolgen van de veiligheidsvoorschriften. In dergelijke gevallen vervalt de garantie.

ACHATÉ behoudt zich het recht voor om op elk moment, zonder kennisgeving of verplichting, wijzigingen aan te brengen in de gebruikershandleiding, kleuren, specificaties, accessoires, materialen en modellen.

Alle rechten voorbehouden. Niets uit deze uitgave mag worden verveelvoudigd, verspreid of verzonden in welke vorm of op welke manier dan ook, inclusief fotokopieën, opnamen of andere elektronische of mechanische methoden, zonder de voorafgaande schriftelijke toestemming van de uitgever, behalve in het geval van korte citaten belichaamd in kritische recensies en bepaalde andere niet-commerciële toepassingen die zijn toegestaan door het auteursrecht. Voor toestemmingsaanvragen kun je contact met ons opnemen.

EN – English



This user manual accompanies the ACHATÉ robot vacuum cleaner and contains important information about installation, safety, disposal and use. Read the user manual carefully and follow the instructions and warnings to ensure your own safety and the safety of others.

Keep the manual for further reference, even if you are familiar with the product. Ensure to include this manual when passing on this product to third parties.

The images in the user manual are for illustrative purposes only and may differ slightly from the product. In that case, ACHATÉ is not obliged to adjust the manual. Use the actual product as a reference.

1. INTRODUCTION

Thank you for choosing an ACHATÉ product. Read the user manual carefully before use to ensure safe and correct operation of the product. Always follow the instructions to prevent damage or harm.

We hereby declare that this product complies with all applicable European and national statutory requirements. In particular:

	CE marking: This product bears the CE marking, indicating that it conforms to the relevant European Union directives concerning safety, health, and environmental protection. The CE marking is a declaration by the manufacturer that the product meets the applicable EU legal requirements.
	RoHS Compliance This product complies with the RoHS Directive (2011/65/EU), which restricts the use of certain hazardous substances in electrical and electronic equipment. Compliance ensures that levels of substances such as lead, mercury, and cadmium remain below the maximum permitted thresholds.

The full EU Declaration of Conformity and all supporting test documentation are available upon request. If you have any questions, remarks, or problems using the product, please contact us.

We hope you enjoy your purchase!

2. EXPLANATION OF SYMBOLS

Throughout this user manual, the following symbols are used:

	Provides important information or helpful tips to enhance the use and performance of the product.
	DANGER: Indicates a hazardous situation that, if not avoided, will result in serious injury, death, or significant property damage.
	WARNING: Indicates a potentially dangerous situation that could result in serious injury or material damage.
	CAUTION: Indicates a situation that could result in minor injury or material damage.

The safety symbol used does not replace the safety instruction text. Read and follow the safety instruction exactly.

3. TERMINOLOGY

	In this user manual, the term “robot vacuum cleaner” refers to the complete device, including the robot, docking pad, and charging station. When individual components are discussed, they will be referred to by their specific names.
--	---

4. SAFETY INSTRUCTIONS



Read the user instructions carefully and especially observe the safety information. If you do not follow the safety instructions and information on proper handling in this manual, we assume no liability for any resulting personal injury or damage to property. Such cases will invalidate the warranty.

Electrical appliances and batteries can expose people, especially children, to hazards that can cause serious injury or death. The use of electrical appliances and batteries can present hazards, including, but not limited to, injury, fire, electric shock, and damage to the electrical system. These safety instructions are intended to give you the information you need to use the ACHATÉ robot vacuum cleaner and avoid such hazards. Common sense and respect for the device will help reduce the risk of injury.

All possible hazards cannot be covered here, but we have tried to highlight the important ones. Also, observe the warnings or safety instructions in the individual chapters of this manual.

Contact us if you have questions that remain unanswered by these warnings & safety instructions.

4.1. Correct use

- Never operate the robot vacuum cleaner without the HEPA filter installed.
- Make sure the HEPA filter is properly positioned.
- Do not use the robot vacuum cleaner on concrete, asphalt, or other rough surfaces.
- Do not use on long-piled carpets.
- Fold any carpet fringes underneath the carpet before operating the robot vacuum cleaner.
- Never vacuum burning or glowing materials, such as cigarettes, ashes, or coal, even if they appear to be extinguished.
- Do not use the robot vacuum cleaner to pick up water, liquids or moist dirt.
- Do not use the robot vacuum cleaner to clean lime, cement, carbon powder, etc.
- Do not vacuum toner powder from printers or copiers, as toner can conduct electricity.
- Do not vacuum flammable or combustible materials, and avoid using the robot vacuum cleaner in areas where these substances are present.
- Do not pick up hard or sharp items such as glass fragments, nails, screws or coins.
- Keep all openings free of dust, hair, lint or anything else that could reduce airflow.
- Do not use in tight spaces as the robot may get blocked.

4.2. General safety

- Do not use the robot vacuum cleaner for any purpose other than its intended use (see the chapter "INTENDED USE").
- The robot vacuum cleaner is designed and intended for household use and is not suitable for commercial or industrial use.
- The robot vacuum cleaner is intended for indoor use only. Do not use the device outdoors or on balconies.
- Handle the device carefully. Jolts, impacts, or falls, even from a low height, can damage the device.
- Do not place the robot vacuum cleaner on an unstable surface. This may cause it to fall and result in a malfunction.
- Do not place the robot vacuum cleaner under mechanical stress. Do not place objects on top of the device.
- All parts must be correctly assembled to ensure the safety of the device.
- The device must be properly and securely connected. Follow the instructions to prevent any possible damage/injury.
- Never use accessories not recommended by the manufacturer. They can pose a danger to the user and damage the device.
- Never drop or insert any object or fingers into any opening.
- Keep your fingers, hair and loose clothes away from moving parts.
- Do not apply excessive force when using the buttons on the robot vacuum cleaner.
- Do not leave the switched-on robot vacuum cleaner unattended. Close supervision is necessary when using near young children.
- Be aware that the robot moves on its own. Take care when walking in the area that the robot is operating in to avoid stepping on it. To avoid tripping, make sure everyone in the house knows the robot vacuum cleaner is working.
- If it is no longer possible to operate the robot vacuum cleaner safely, take it out of operation and protect it from any accidental use. A safe operation can no longer be guaranteed if the device:
 - is visibly damaged;
 - is no longer working properly;
 - has been stored for extended periods in poor ambient conditions;
 - or has been subjected to serious transport-related stresses.

You can take the charging station out of operation by removing the power cord or by cutting off the mains plug of the power cord.

4.3. Persons & use

- The robot vacuum cleaner is not a toy. Keep and store it out of the reach of young children. Don't let them climb or sit on the device.
- Keep young children and pets at a safe distance when using the robot vacuum cleaner.
- The device may only be used by adults.
- This device is not intended for use by persons with reduced physical, sensory, or mental capabilities or a lack of experience and knowledge, unless they have been given supervision or instruction concerning the use of the device by a person responsible for their safety.
- Cleaning and maintenance must not be performed by children.

4.4. Electrical safety

- You may not reconstruct, self-repair, or disassemble the robot vacuum cleaner. This can damage the device.
- Maintenance, modifications, and repairs may only be carried out by the manufacturer, a professional workshop appointed by the manufacturer, or a similarly qualified person.
- Check the device from time to time for damage. Never use the device if it shows signs of damage.
- Only use the supplied charging station to charge the robot. Another charging station with the wrong specifications may cause malfunction and/or damage.
- To prevent damage to the charging station and/or the robot, ensure your mains socket supplies the correct power supply.
- The mains socket must be located near the charging station and be easily accessible.
- To avoid energy loss and potential safety risks, always unplug the charging station from the mains socket when the robot vacuum cleaner is not being used, when attaching accessories, during cleaning or maintenance, or if a fault occurs.
- Never force the mains plug of the power cord into a mains outlet. If it does not fit easily into the mains outlet, stop using it. Always ensure that the mains plug is properly connected to the mains outlet.
- If the power fails during use, turn off the device immediately and pull the mains plug from the mains outlet.
- If smoke is produced, or there are any unusual sounds or smells, switch off the robot vacuum cleaner immediately and remove the mains plug from the mains outlet. In these cases, the robot vacuum cleaner should not be used until it has been inspected by the manufacturer or a similarly qualified person. Never inhale smoke from a potential device fire. If you have inhaled smoke, consult a doctor. The inhalation of smoke can be harmful.
- Do not extinguish with water in the event of a fire. Smother the flames with a fireproof blanket or a suitable fire extinguisher.
- For safety reasons, always disconnect the charging station in the event of a thunderstorm.

4.5. Power cord

- Fully unwind the power cord before use.
- Do not modify the power cord.
- Check the power cord periodically for damage. Never use the power cord if there are any signs of damage.
- Do not touch the power cord if it is damaged. A damaged power cord can cause a deadly electric shock. First, power down the respective mains outlet (e.g. via the respective circuit breaker) and then carefully pull the mains plug from the mains outlet. Never use the device if the power cord is damaged.
- To prevent risks, damaged power cords may only be replaced by the manufacturer, a professional workshop appointed by the manufacturer, or a similarly qualified person.
- Never pull the mains plug from the mains outlet by pulling at the power cord. Always pull it from the mains outlet using the intended grips.
- Do not carry or pull the charging station by its power cord.
- Never wrap the power cord around the device. This will cause the cord to wear prematurely and break.
- Ensure that you do not trip over the power cord.
- The power cord should not be kinked, trapped, or twisted.
- Ensure that the power cord is not squeezed, bent, damaged by sharp edges, or put under mechanical stress.
- Do not run the robot over the power cord.
- Do not position the power cord where it can be pinched or crushed by doors.
- Never tie a knot in the power cord.
- Untwist the power cord periodically if it becomes twisted due to use.
- Avoid excessive thermal stress on the power cord from extreme heat or cold.
- If using an extension cord attached to the mains outlet, ensure that the total electric power consumption of connected devices does not exceed the rated capacity.
- Children can become entangled while playing with cords, posing a strangulation hazard. Cords are not toys.

4.6. Heat & ventilation

- The robot vacuum cleaner may become warm during operation or while charging. This is normal.
- Do not cover the device or the air inlet and the air exhaust openings while it is in operation, or being charged, as this may cause the robot vacuum cleaner to overheat. This poses a risk of fire, electric shock, or injury.
- Ensure that the ventilation around the robot vacuum cleaner is good during charging.
- Keep the device away from heat sources and away from areas where the ambient temperature is relatively high (e.g. stoves or other heat sources). Never use the device near naked flames (such as burning candles) or on hot surfaces.
- The robot vacuum cleaner is designed to work best in normal ambient temperatures between 0°C and 35°C and to be stored at temperatures between 0°C and 45°C. The robot vacuum cleaner may be damaged, and the battery lifespan may be shortened if the device is used or stored outside this temperature range. Do not subject your device to dramatic changes in temperature. Do not store your device in a hot car or direct sunlight for extended periods. Do not place the device near a window (especially in the summer).

4.7. Water



WARNING:
This device is not waterproof.

- Never use the robot vacuum cleaner with moist hands. Moisture can cause electric shock or short circuits.
- Never touch the plug with moist hands while connecting or disconnecting it from the mains outlet. Moisture can cause electric shock or short circuits.
- Do not use the robot vacuum cleaner in or near a bath, shower or swimming pool.
- Do not use the robot vacuum cleaner in areas with standing water or excessive moisture, such as wet floors or flooded areas.
- Except for the wet mop attachment, do not immerse any part of the robot vacuum cleaner in water or other liquids. Never pour liquids over or near the robot vacuum cleaner. There is a risk of electric shock or a short circuit. If liquid does get inside the housing, turn off the robot vacuum cleaner immediately. If you were charging the battery, immediately disconnect the charging station from the mains socket.

4.8. Battery Safety

- Do not place the robot near a fire or in direct sunlight. The heating of the device can cause additional heating, breaking, or explosion of the battery.
- Do not charge the battery at temperatures below 5°C or above 40°C.
- Do not attempt to charge the battery if the battery emits any substances. In that case, immediately distance yourself from the battery in case of fire or explosion. Only charge with the supplied charging station.
- Do not charge the battery near flammable materials (fire hazard).
- Do not attempt to pierce, modify or disassemble the battery.
- Do not use a battery that is damaged or deformed.
- Do not use your robot vacuum cleaner if the battery begins to emit odour, starts to overheat, or begins to leak.
- Do not touch any leaking materials or breathe fumes emitted from the battery. Leaking or damaged batteries can lead to caustic burning of the skin. Therefore, use suitable gloves.
- The battery contains hazardous substances. Do not open the battery or insert any objects into it.
- Never throw the battery into a fire.
- An empty battery can still be dangerous.
- Replace the battery only with an original or an equivalent type of battery.
- When handling the battery, ensure your hands, the product, and the battery are dry.
- Do not short-circuit. Short-circuiting may cause the battery to explode or leak.
- To avoid accidental short-circuiting of the battery after removal, do not let the battery terminals come into contact with metal objects (e.g. coins, hairpins, rings). Do not wrap the battery in aluminium foil. Tape the battery terminals or put the battery in a plastic bag before you discard it.
- Be careful not to drop or bump the battery.
- Clean the battery contacts and also those of the device before battery installation.
- Ensure the battery is installed correctly concerning polarity (+ and -).
- Examine your device and ensure the battery compartment is correctly secured, e.g. that the screw or other mechanical fastener is tightened. If the battery compartment does not close securely, stop using the device and keep it away from children.
- Prevent children or animals from coming into contact with the battery.

4.9. The laser

- The robot vacuum cleaner is classified as a Class 1 laser product in accordance with IEC 60825-1:2014. Under normal operating conditions, the laser emission of this Class 1 product is within safe exposure limits and does not pose a hazard to the user.
- Do not open the housing. Opening or damaging the housing may expose internal components. The robot vacuum cleaner does not contain any user-serviceable parts.
- Do not expose the robot's laser (LiDAR - Light Detection and Ranging) to direct sunlight or infrared light. Direct sunlight or strong infrared light may interfere with the LiDAR sensor and affect navigation performance.
- Do not look directly into the rotating laser emitter of the LiDAR.
- To prevent injury or damage, do not insert tools, fingers or other objects into the rotating part of the LiDAR.



5. INTENDED USE

The ACHATÉ robot vacuum cleaner is intended for the automatic cleaning of dry, flat floor surfaces in indoor household environments. The device is suitable for use on tiles, parquet, laminate, vinyl, and low-pile carpets. In addition, the robot can be used for light mopping of hard floor surfaces.

The robot vacuum cleaner can be used under furniture, provided that sufficient clearance is available. The device operates via automatic cleaning programs or scheduled cleaning plans and can be controlled and configured through a mobile application. The product is intended exclusively for indoor domestic use.

There are no other uses for this product.



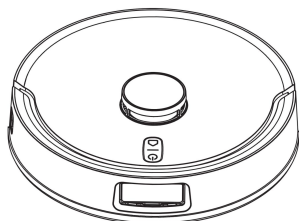
WARNING:

Only use this product as described in this user manual. Any other use is considered improper and may result in personal injury or material damage. ACHATÉ is not liable for damage or injury resulting from improper or careless use.

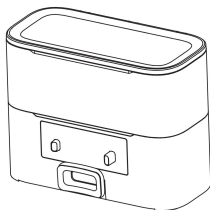
6. THE PACKAGE

6.1. Contents

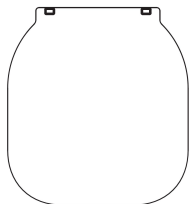
The following components are included in the scope of delivery:



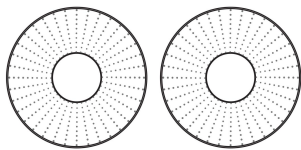
Robot 1 x
(including battery pack 1 x)



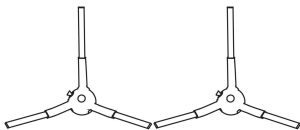
Dust collection station and
charging station 1 x



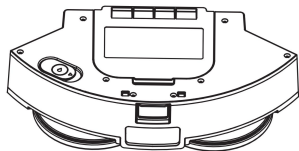
Docking pad 1 x



Set of 2 mop pads 1 x



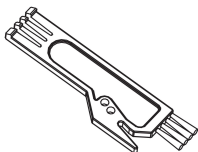
Side brush 2 x



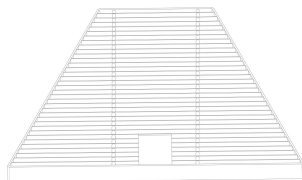
Dustbin 1 x



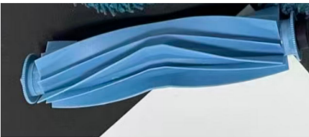
User manual 1 x



Cutting knife 1 x



HEPA filter 1 x



Roller brush 1 x



Dust bag 2 x



NOTE:

Due to transportation and packaging requirements, some accessories may be supplied disassembled. Please follow the assembly instructions carefully.

6.2. Unpacking

Remove everything from the packaging and check for damage. If this is the case, do not use the robot vacuum cleaner. Be very careful when opening the package to avoid damage to the product.

Compare all parts with the package contents. If you are missing a part or if you have a damaged part, contact us.

Before use, remove all packaging materials.



NOTE:

This device is packaged to protect it during transport. Keep the original box and other packaging in a safe place to prevent damage to the appliance if you need to transport it in the future. If you do throw away the packaging, please ensure it is recycled properly.

6.3. Safety during unpacking

Do not leave packaging material and accessories lying around carelessly during unpacking. It may become a dangerous playing material for children.



WARNING: Plastic bags & foils.

To avoid the danger of suffocation, keep plastic bags and foil away from babies and children! Thin foils may cling to the nose and mouth and prevent breathing.



WARNING: Strangulation hazard

Cords longer than 22 cm can be harmful to babies and very young children. Children may get entangled while playing with the power cord. Keep an eye on the power cord when unpacking.



WARNING: Small parts (Cutting knife)

Contains small parts, not for children under 3 years or any individuals who tend to place inedible objects in their mouths.

Small parts can be swallowed or lodged in the windpipe and create a choking hazard. As a general guide, a choking hazard is anything with small parts that are less than 31mm in diameter and 57mm long.

7. TECHNICAL DATA



NOTE:

Due to continuing improvements on our product, the technical specifications are subject to change without notice.

GENERAL DATA	
Product name	Robot vacuum cleaner
Model	A100
Brand	ACHATÉ
Colour	Grey
Main functions	Charge indicator: Yes Laser Navigation: Yes Obstacle detection: Yes Cliff sensors: No Programmable: Yes Memorised maps: Yes Systematic cleaning: Yes Virtual walls: Yes Wi-Fi: Yes App Compatible: Yes Hourly/weekly scheduling: Yes Wet/dry suction: No Mop function: Yes Spatial reconnaissance: Yes Carpet Detection: Yes Dirt sensor: Yes Charging Dock: Yes Automatic return to the charging station: Yes Self-emptying dust collection station: No
App	SmartLife
Minimum system requirements	Android version 6.0 or later iOS version 9.0 or later
Certifications & Directives	CE, RoHS

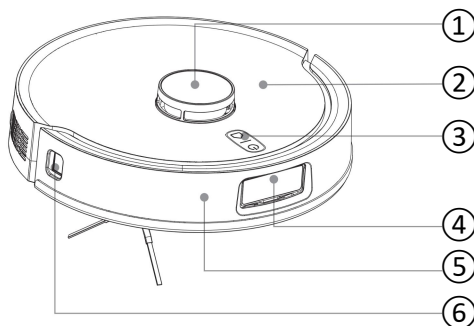
ROBOT				
Material	ABS			
Roller brush material	Silicone			
Battery type	Lithium Ion			
Battery capacity	3200 mAh			
Battery voltage	14.4 V			
Charging time	6.5 h (10 % to 100%)			
Performance Overview	Mode	Clean type	Working time (min)	Action radius (m ²)
	Max mode	Vacuum only	80	80
		Mop only	128	128
		Vacuum & mop	70	70
	Normal mode	Vacuum only	115	115
		Mop only	180	180
		Vacuum & mop	100	100
	Silent mode	Vacuum only	180	180
		Mop only	280	280
		Vacuum & mop	150	150
Protection class	III 			
Wi-Fi connection	2.4G + Bluetooth IEEE 802.11 b/g/n/ax, BLE 5.2			
Suction power	15 kPa			
Dustbin capacity	200 ml			
Water tank capacity	260 ml			
Laser class	Class 1			
Sound level	67 dB			
IP-level	/			
Weight	3.13 kg			
Dimensions	330 x 330 x 95 mm			

CHARGING STATION	
Material	ABS
Power	1000 W
Input voltage	220 ~ 240 V
Frequency	50/60 Hz
Output voltage	19 V DC
Output current	0.6 A
Protection class	II 
Power cord cable length	1.3 m
Dust tank capacity	3 L
IP-level	/
Weight	3 kg
Dimensions	260 x 146 x 222 mm (L x W x H)

8. PRODUCT PARTS

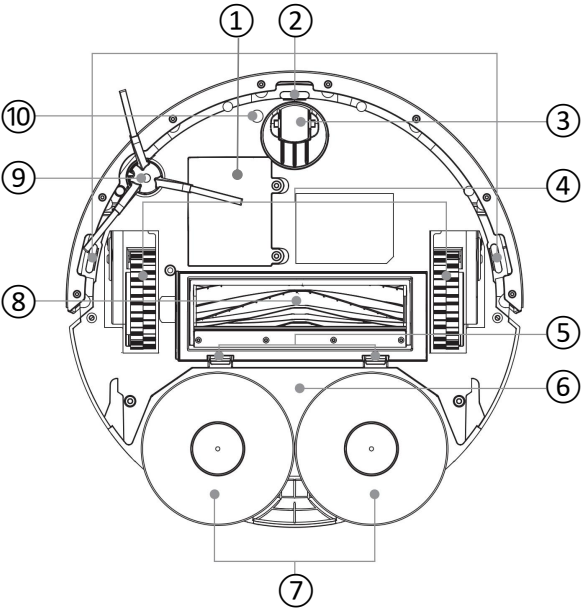
Robot (Top view)

- ① Laser (LiDAR - Light Detection and Ranging)
- ② Top Cover
- ③  Power ON/OFF button
-  Back home button
- ④ Object recognition sensor
- ⑤ Bumper
- ⑥ Wall sensor

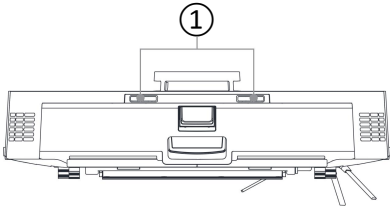


Robot (Bottom view)

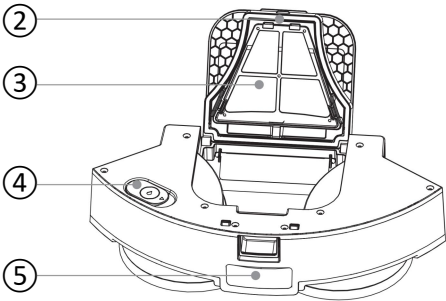
- ① Battery compartment
- ② Anti-collision sensors
- ③ Omnidirectional wheel (Front wheel)
- ④ Drive wheels
- ⑤ Main brush cover latch
- ⑥ Dustbin
- ⑦ Rotating mops
- ⑧ Main brush
- ⑨ Side brush
- ⑩ Ultrasonic sensor



Charging contacts



Tank components



- ① Charging contacts
- ② Dust bin cover
- ③ HEPA filter
- ④ Water inlet
- ⑤ Suction inlet

9. FEATURES

- **Mopping function**

Incorporates high-speed rotating double mops (Spin system) that remove the most stubborn stains from all types of floors, including wood or parquet. The robot automatically lifts the mops when detecting carpets or on demand, preventing moisture from coming into contact with unwanted surfaces for safe and effective cleaning.

- **Dust collection station**

The charging station also functions as a dust collection station. It contains a 3-litre dust bag and automatically empties dust and debris from the robot's dustbin after each cleaning cycle. This reduces the need for frequent manual emptying and minimises contact with dust and allergens.

- **Pet/Hair Brush**

The silicone main brush is specifically designed to prevent tangles and effectively pick up long or short hairs, especially from pets. This achieves thorough cleaning on complicated carpets and floors.

- **Navigation**

The device uses advanced technology based on laser vision and artificial intelligence to detect and avoid small obstacles in real time, reducing collisions and preventing the robot from getting stuck. It creates detailed maps and executes logical and efficient routes in complex homes.

- **Connectivity**

Compatible with dual-band WiFi (2.4 and 5 GHz) and Bluetooth. It allows you to customise zones, routes, mopping flow, and receive notifications. Full integration with Alexa and Google Home for the most advanced voice control.

- **Carpet cleaning**

Detects carpets and automatically lifts the mops to protect them from moisture, while adjusting the suction power for optimal cleaning without damaging fabrics.

- **Type of flooring**

Optimal for all hard floors such as wood, parquet, tiles, linoleum and short-pile carpets and generates excellent results in multi-storey homes or large spaces.

- **Autonomy**

The robot automatically returns to the charging station and resumes cleaning from where it stopped, ensuring complete coverage even on large surfaces.

10. THE APP

10.1. App download & installation

Download the “Smart Life” app for free.

Minimum system requirements:

- Android version 6.0 or later
- iOS version 9.0 or later



Smart Life

The “Smart Life” app is available from the App Store (iOS – Apple) and Google Play (Android). You can also download the app using the QR code below.

Open the app and follow the on-screen instructions to create a new account.



10.2. App control

This user manual describes the operation, functions, safety instructions and maintenance of the robot vacuum cleaner.

Control of the product via the mobile application is not described in this manual. Instructions related to app installation, configuration, account setup, connectivity and in-app functions are provided in a separate app user manual.

For information on using the mobile application, please refer to the dedicated app user manual supplied with the product or made available by the manufacturer.

11. INSTALLATION

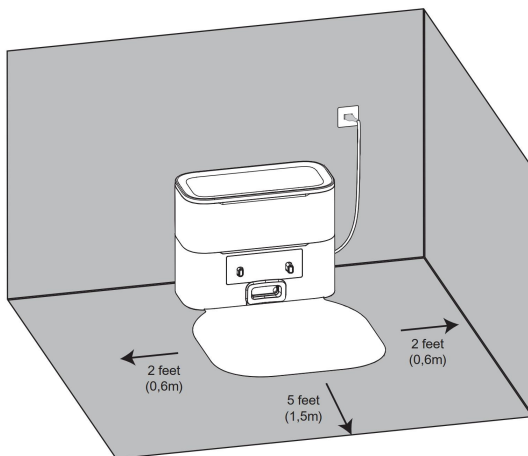
11.1. Installing the charging station



NOTE:

It's important that you locate the charging station carefully, as the robot will need clear access to it.

- Leave at least 0.6 m of free space on both sides of the charging station and 1.5 m in front of it. Choose a location with stable Wi-Fi coverage to ensure optimal app performance.



- Place the charging station against a wall on a hard, level surface (such as wood or tile). Do not put it near a door or stairs.
- Connect the power cord of the charging station to a working mains outlet and check that the status indicator light is illuminated.

11.2. Installing the spinning mops

1. Place the mop pads onto the holders and make sure they are securely attached.
2. Align the mop shafts with the mounting points on the robot and push them into place until you hear a click.

11.3. Installing the water tank

1. Open the silicone cap of the water tank and fill it with clean, cold water. Do not overfill. Ensure the silicone cap is firmly closed to prevent leakage. Do not immerse the tank in water or any other liquids.
2. Insert the water tank into the robot vacuum cleaner and push it in until it locks into position. A clicking sound confirms correct installation.

**RECOMMENDATION:**

To ensure optimal performance, the water tank must remain free from limescale and mineral buildup, which can occur even in areas with soft water. It is recommended to use distilled or demineralised water to help reduce mineral buildup.

12. PREPARING FOR CLEANING

12.1. Protecting your floors

- Check that the underside of the robot is clean and that no objects are stuck that could cause damage.
- Before cleaning floors, rugs, or carpets, always follow the flooring manufacturer's recommended cleaning instructions.
- The rotating main brush may not be suitable for all floor or carpet types and can cause damage or surface fuzzing on certain carpets.
- If needed, restrict access to these areas or set up a "Restricted Area" zone in the app.

12.2. Test your floors and carpets

- Before running your robot on hard floors, please test your robot on a small section of the hard floor to ensure that it is compatible. Using your robot on a hard floor that is not compatible could result in damage to your floor. Contact your hard floor manufacturer for questions about compatibility.
- Before running your robot on carpets or rugs, ensure that the carpets or rugs are compatible with the silicone main brush on your robot. Using your robot on a carpet or rug that is not compatible could result in damage to your carpet or rug. Contact your carpet or rug manufacturer with questions on compatibility.

12.3. Prepare your home

- Remove lightweight rugs and loose objects that could be drawn into the robot.
- Relocate any unstable, fragile, valuable, or hazardous objects that could obstruct or interfere with the robot's operation.
- Before use, pick up objects like clothing, shoelaces, loose papers, pull cords for blinds or curtains, power cords, and any fragile objects, as they may entangle with the cleaning brushes. If the device passes over a power cord and drags it, there is a chance an object could tumble off a table or shelf.
- Remove hard or sharp objects (such as nails or glass) and loose items from the floor.

**IMPORTANT:**

For the most efficient cleaning, keep your floors as clear as possible (e.g. temporarily remove wires, rugs, chairs, small objects, ...). With fewer obstacles, the robot vacuum cleaner will move faster and clean more effectively.

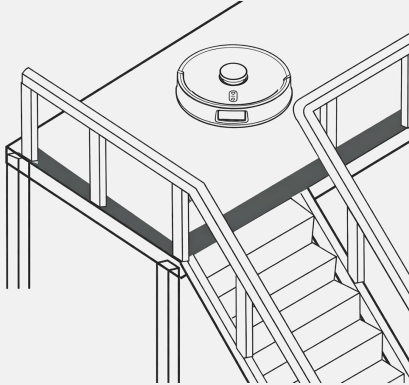
- Extinguish candles. Turn off portable heaters.

- Wipe up any liquid spills and remove sharp objects that could damage the robot.
- Open doorways and move non-fixed furniture or items so the robot can access all cleaning areas.
- Ensure that stairs, edges, and drop-offs are secured with physical barriers before cleaning. The robot is not equipped with cliff sensors and may fall.



WARNING:

If the room to be cleaned is near a balcony or stairs, a physical barrier should be placed to prevent the robot vacuum cleaner from falling and getting damaged, thus ensuring safe operation.



NOTES:

- Always keep the charging station plugged; otherwise, the robot vacuum cleaner cannot return to the charging station automatically.
- For a smooth charging operation, do not move the charging station. When the location is changed, it may delete the available map and create a new map due to the positioning error.

13. BASIC OPERATIONS



NOTES:

To ensure proper operation and achieve optimal cleaning performance:

- Fully charge the robot before first use.
- Make sure the dustbin, filter, dust bag, side brush, mop attachments and main brush are properly installed before cleaning.

• Power ON/OFF

Press and hold the  power ON/OFF button to switch the robot on or off. When the robot is powered on, the power indicator light will illuminate.

• Wi-Fi Reset

Press and hold the  Power ON/OFF button and the  Back Home button simultaneously for 5 seconds to reset the Wi-Fi connection.

• Pause

During operation, press any button to pause the robot. Press the  Power ON/OFF button to resume cleaning. To return the robot to the charging station, press the  Back Home button.



NOTE:

Manually placing the robot on the docking pad while it is paused will end the current cleaning cycle.

• Charging

After completing a cleaning cycle, the robot will automatically return to the charging station for charging. If the robot is in Pause mode, press the  Back Home button to send it back to the charging station.

• Start Cleaning

Press the  Power ON/OFF button to start cleaning. The robot will scan the room and plan its cleaning route automatically. It divides the area into zones, first cleaning along the edges and then moving through each zone in a zigzag pattern. This ensures systematic and efficient cleaning of the entire area.



NOTES:

- Before cleaning, remove cables (including the charging station power cord), loose items, and valuable objects from the floor. Loose objects may be dragged by the robot, which could result in disconnected devices or property damage. Refer to the chapter "PREPARING FOR CLEANING".
- To enable automatic cleaning and return-to-base functionality, start the cleaning process from the charging station. Do not move the charging station while the robot is operating.
- Cleaning cannot start if the battery level is too low. Allow the robot to charge sufficiently

before starting a cleaning cycle.

- If the battery level becomes low during cleaning, the robot will automatically return to the charging station to recharge. Once charging is complete, it will resume cleaning from the point where it stopped.
- Make sure that the charging station is plugged; otherwise, the robot may not be able to return for recharging.

- Mopping

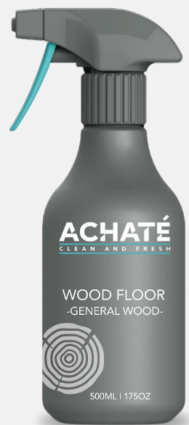
- It is recommended not to use the mopping function during the first use.
- Before starting a cleaning cycle, ensure that the mop holders are correctly installed.
- Fill the water tank with clean, cold water before starting the initial operation. Refer to the chapter "INSTALLATION - Installing the water tank".
- Do not put bleach or detergent in the water tank. These chemicals may damage the liquid channels that ensure the water flow in the robot vacuum cleaner or the pump.



RECOMMENDATION:

We recommend using the ACHATÉ WOOD FLOOR Cleaner in combination with the ACHATÉ robot vacuum cleaner.

The WOOD FLOOR Cleaner can be purchased in our webshop:
<https://achate.com/products/clean-and-fresh-reiniger-voor-houten-vloeren>



- Never try to use the mopping mode on a carpet. When cleaning carpets, the robot will automatically retract the mop holders. Carpets can also be set as restricted areas in the app to prevent access.
- The robot vacuum cleaner automatically stops the water supply when mopping is paused or finished. However, the mop remains wet and should not be left in this condition for an extended period.
- Remove the mopping unit immediately after the mopping operation is completed to prevent damage to your wooden floors. Empty the water tank and dry the water tank before replacing it in the robot.



CAUTIONS:

- Do not activate the mopping function when the robot vacuum cleaner is operating unattended.
- Be aware that floors may be slippery after mopping.

- Customised Suction Power and Mopping Water Volume

To adjust the suction power and the water volume for mopping, activate Custom mode in the app. You can then select from five suction levels and three water flow levels to suit your cleaning requirements.

- Manual Mode

The robot vacuum cleaner can be controlled manually by selecting Manual mode in the app and using the directional arrow controls.

- Restricted Area Mode

Use this mode to define specific areas on the map that the robot vacuum cleaner should not enter or clean.

- Selected Area Cleaning

Use this mode to select specific areas on the map that you want the robot vacuum cleaner to clean.

- Sleep Mode

If no operation is performed for more than 10 minutes, the robot will automatically enter Sleep mode, and the power indicator light will turn off.

In Sleep mode, press any button to wake the robot.

If no operation is performed for more than 13 hours, the robot will automatically power off.

- Do Not Disturb Mode

This mode can be enabled or disabled via the app. When activated, the robot will not automatically resume cleaning or perform dust collection after cleaning. The power indicator light and voice prompts will be disabled.

14. THE BATTERY

14.1. Battery charging

- The robot is partially charged when delivered. Fully charge the battery before first use.
- After completing a cleaning cycle or if the robot runs out of battery, the robot will automatically return to the charging station for charging.
- If the robot is in Pause mode, press the  Back Home button to send it back to the charging station.
- If the robot is caught up anywhere and cannot find the charging station, please move the robot to the charging station yourself to allow it to be charged.



NOTES:

- To maximise battery service life, keep the robot vacuum cleaner charging when it is not in use.
- Always follow the safety instructions as described in the chapter "SAFETY INSTRUCTIONS - Battery Safety".



WARNINGS:

- Never touch both the metal battery charging contacts at the same time with any metal objects, as this will short-circuit the battery and may create sparks that can cause small burns.
- Failure to maintain the cleanliness of the charging contacts could result in the robot losing its ability to charge the battery, and the contacts may become hot to the touch.

14.2. Battery replacement

- Use a Phillips-head screwdriver (not included) to open the battery compartment.
- Disconnect the old battery and connect the new one, then reinstall and secure the battery cover.



NOTE:

If the robot vacuum cleaner will not be used for an extended period, remove the battery and store it in a cool, dry place.

15. THE DUST COLLECTION STATION

15.1. Automatic dust collection

The charging station also functions as a dust collection station. It contains a 3-litre dust bag and automatically empties dust and debris from the robot's dustbin after each cleaning cycle. This reduces the need for frequent manual emptying and minimises contact with dust and allergens.



NOTE:

When the dust bag is not installed inside the station, automatic dust collection operation shall not be started when the robot vacuum cleaner returns to the station after the vacuuming operation.

15.2. Replacing the dust bag

The robot vacuum cleaner notifies via the app when the 3-litre bag in the dust collection station is full. You just have to empty it manually. Replace the dust bag on time.

1. Raise the upper cover of the dust collection station.
2. Pull the dust bag upwards.
3. Discard the old dust bag according to local regulations.
4. Install a new dust bag and close the upper cover.



CAUTION:

Use only dust bags for the dust collection station that are supplied by an authorised service provider. Using incompatible or unsuitable dust bags may cause damage to both the charging station and the dust collection station. Any damage or repairs resulting from the use of non-original dust bags in the charging station are not covered by the warranty.

16. THE DOCKING PAD

It is recommended to place the docking pad in front of the charging station.

The docking pad helps protect the floor from moisture when the robot returns to the charging station with a damp mop after wet cleaning, especially if the mop is not lifted during charging.

17. THE SENSORS

The robot vacuum cleaner is equipped with three anti-collision sensors to detect and avoid obstacles. However, it is not equipped with cliff sensors and cannot detect stairs, drop-offs or slopes.

18. TROUBLESHOOTING

We have compiled a list of questions and answers intended to help people understand how to solve a particular problem. If you still have any problems, please feel free to contact us.





NOTE:

Please do not disassemble the device. Contact us if the reason for the malfunction is not found.

 Problem	 Possible cause	 Solution
The robot vacuum cleaner is unable to power on.	The battery is low.	Place the robot on the docking pad so that it is aligned with the charging contacts and charge it before use.
	The battery temperature is too low or too high.	Only use the robot within a temperature range of 0–40 °C.
The robot vacuum cleaner is unable to charge.	The charging station is not connected to power.	Check that the power cord is properly connected to a working mains outlet.
	There is a poor contact at the charging terminals.	Clean the charging contacts on the charging station and the robot.
	The charging station indicator light is off.	Confirm that the charging station indicator light is on.
The robot vacuum cleaner is unable to dock.	There are obstacles near the charging station.	Move the charging station to an open area or remove the obstacles.
	The robot is too far from the charging station.	Place the robot closer to the charging station and try again.
	The docking pad is dirty.	Wipe the docking pad with a dry cloth.
Unable to connect to WiFi.	The WiFi is disabled.	Reset the WiFi and try again.
	There is a weak WiFi signal.	Move the robot to an area with better WiFi reception.
	There is an abnormal WiFi connection.	Reset WiFi, update the mobile app and try again.
	There is an unstable network connection.	Restart the router, check for app updates and try again.
	The password is not entered correctly.	Use the correct password.

There is noise during cleaning.	A brush or wheel is jammed.	Turn off the robot and clean the main brush, side brush, drive wheels and front wheel.
The cleaning does not resume after recharging.	The Do Not Disturb (DND) mode is enabled.	Disable the Do Not Disturb (DND) mode.
	Carpet Ignorance is enabled.	Check and adjust the in-app settings.
The schedules are not effective.	The Do Not Disturb (DND) mode is enabled.	Disable the Do Not Disturb (DND) mode.
	The battery level is too low.	Make sure the battery level is above 20 %.
Unable to auto-empty.	Auto-emptying is disabled.	Enable auto-emptying in the app settings.
	The dust bag is not installed correctly.	Check and reinstall the dust bag.
	The robot returned to the docking pad without cleaning.	Start a cleaning cycle before returning to the docking pad.
	The Do Not Disturb (DND) mode is active.	Adjust the DND duration or start emptying manually.
There is a reduced emptying performance or unusual noise during emptying.	The main brush or brush cover is not installed correctly.	Check and reinstall the main brush and brush cover.
	The air path is blocked.	Clean the filter, air duct, suction inlet, dustbin and dust bag.
The internal compartment of the dust collection station, where the dust bag is installed, is dirty.	Fine dust particles may have passed through the dust bag and adhered to the inner walls of the dust container.	Excessive dirt buildup inside the compartment can affect the fan and the air pressure sensor. It is recommended to clean the interior compartment regularly to prevent dirt accumulation.
	The dust bag may be damaged.	Check the dust bag and replace it if necessary.
Wet mopping is not effective.	The water volume setting is too low.	Adjust the water volume setting in the app.
	The water tank is empty.	Refill the water tank as required.
	The mopping function is disabled.	Enable the mopping function in the app settings.

19. FAQ (FREQUENT ASKED QUESTIONS)

We have compiled a list of frequently asked questions to help you find important information about the product. If you still have questions, please feel free to contact us.



Can I use cleaning products or detergents in the tank?



It is only recommended to use water or compatible solutions specific to robots. Never use aggressive detergents, as they can damage the robot vacuum cleaner. We recommend using the ACHATÉ WOOD FLOOR Cleaner in combination with the ACHATÉ robot vacuum cleaner.



Is it possible to manage multiple maps or floors from the app?



Yes, the app allows you to create and manage different maps. You can delimit areas, floors or establish restricted areas and adapt cleaning in multi-storey homes.



What do I do if the self-emptying base fills up earlier than expected?



The robot notifies via the app when the 3-litre base tank is full. You just have to empty it manually. Regular emptying optimises the robot's performance.



How does auto-recharge and resume work?



The app ensures that if the robot runs out of battery, it returns to the charging station to recharge and, once charged, picks up exactly where it left off.

20. CLEANING THE ROBOT VACUUM CLEANER



WARNINGS:

- Always switch off the robot vacuum cleaner before cleaning.
- Always disconnect the charging station before cleaning.

20.1. General cleaning guidelines

- A slightly moist or dry cloth is recommended for cleaning the exterior of the robot vacuum cleaner. Dry with a soft cloth.
- Be careful not to put too much pressure on the buttons while cleaning.
- Do not submerge the robot vacuum cleaner in water or any other liquids. It is not allowed to rinse the device with water, to prevent the water from leaking into the electrical circuit and causing malfunctions.
- Under no circumstances use aggressive cleaning agents, cleaning alcohol, or other chemical solutions, as these can penetrate the housing and impair functionality.
- Do not use abrasive objects for cleaning.
- Cleaning must not be performed by children.

20.2. Cleaning the front wheel

1. Use a flat-head screwdriver as a lever, hold the wheel firmly, and pull it upward to remove it.
2. Clean the wheel and all related components, including the wheel housing.
3. Reinstall the wheel by pressing it down until it locks into place.

20.3. Cleaning the side brush

Clean the side brush when it gets dirty. Replace the brush if it is damaged.

1. Turn the robot upside down on a flat surface.
2. Pull the side brush upward to remove it.
3. Remove any dust, hair, or debris from the brush and its mounting area.
4. Reinstall the side brush securely.



20.4. Cleaning the main brush

1. Turn the robot upside down on a flat surface.
2. Gently press the two release latches on the main brush cover to open it.
3. Remove the main brush and clear any dirt, hair, or debris wrapped around the brush (Figure A) or its fixed end (Figure B). If necessary, use the included cutting knife to cut the hair wrapped around the main brush.
4. Remove tangled hair in the direction of the green arrows (Figure C).
5. Reinstall the main brush and close the cover until it locks into place.



Figure A



Figure B



Figure C

20.5. Cleaning the non-washable HEPA filter

The HEPA (High Efficiency Particulate Air) filter should be cleaned if it is visibly dirty or if suction performance has decreased.

1. Turn off the robot vacuum cleaner.
2. Remove the dustbin from the robot.
3. Open the dust bin cover and carefully remove the HEPA filter.
4. Gently tap the filter against a hard surface or your hand to loosen and remove dust.
5. Do not use water, soap, detergents, or cleaning agents.
6. Do not use a vacuum cleaner, brush, or compressed air, as this may damage the filter media.
7. Do not twist, bend, or squeeze the filter.
8. If the filter remains heavily soiled after dry cleaning, replace it with a new HEPA filter.
9. Reinstall the HEPA filter correctly before using the robot vacuum cleaner again.
10. Reinsert the dustbin into the robot vacuum cleaner.

20.6. Cleaning the dustbin

1. Remove the dustbin from the robot.
2. Open the dustbin and empty its contents.
3. Use the small brush of the cutting knife to clean the inside of the tank.
4. Reinsert the dustbin into the robot vacuum cleaner.

20.7. Cleaning the water tank

The water tank contains stagnant water, which may lead to the buildup of limescale, biofilm, or light contamination over time. If the water tank is not cleaned periodically, this can result in reduced water flow, unpleasant odours, and uneven moistening of the mop.

The water tank is integrated with the dust bin and cannot be removed. To clean the water system, flush the tank with clean water only. Do not use detergents or chemical cleaning agents. Dry the water tank before replacing it in the robot.

20.8. Descaling



WARNING:
Descaling is not allowed. Using vinegar or descaling products will damage the robot vacuum cleaner.



RECOMMENDATION:
To ensure optimal performance, the water tank must remain free from limescale and mineral buildup, which can occur even in areas with soft water. It is recommended to use distilled or demineralised water to help reduce mineral buildup.

20.9. Cleaning the sensors and the charging contacts

Clean the sensors and charging contacts regularly and remove the dust using a dry and soft cloth.



NOTES:

- Do not apply force or insert objects into the sensors. The sensors are sensitive components.
- Do not adjust the laser (LiDAR).

20.10. Cleaning the spinning mops

1. Empty any remaining water from the water tank.
2. Remove the mop attachment.
3. Shake off any residue accumulated inside the attachment.
4. Wash the mop cloths by hand with clean water and allow all parts to air dry completely before reinstalling them.



NOTE:
Always empty the water tank after use to prevent potential water damage when removing the mop attachment.

21. MAINTENANCE & SERVICE

21.1. General guidelines

- You may not reconstruct, self-repair, or disassemble the robot vacuum cleaner.
- Use only original parts or parts recommended by the manufacturer.
- Check regularly for damage and severe wear.



WARNINGS:

- Do not attempt to open the robot vacuum cleaner for maintenance. Removing the housing or improper assembly may cause electric shocks, damage, short circuits, or fire.
- If, for any reason, you open the housing, the warranty will become null and void. The robot vacuum cleaner contains no user-serviceable parts.
- Service and repairs may only be carried out by the manufacturer, a professional workshop appointed by the manufacturer, or a similarly qualified person. For maintenance or service, please contact us first at support@achate.com.

- For missing accessories such as the user manual or other items, contact us at the above-mentioned email address.
- In case of a defect, return the product in the original packaging to ACHATÉ with a failure description, proof of purchase, and all accessories.

21.2. Recommended maintenance schedule

Part	Maintenance frequency	Replacement frequency
Dustbin	Daily	—
Filter	Weekly	Every 3–6 months
Side brush	Weekly	Every 3–6 months
Main brush	Weekly	Every 3–6 months
Sensors	Weekly	—
Front wheel	Weekly	—
Battery	—	Every 12–24 months
Water tank	Empty after each mopping job	—
Mopping pads	Clean after each mopping job	Every 3–6 months
Dust bag	—	When full
Charging contacts	Weekly	—



NOTE:

Replacement frequency may vary. Parts should be replaced if there are any visible signs of wear. If you believe a replacement part is required, please contact us for further information.

22. STORAGE

- We advise cleaning the robot vacuum cleaner before long-term storage (see the chapter "CLEANING THE ROBOT VACUUM CLEANER").
- Store the robot vacuum cleaner preferably in its original packaging.
- Do not store wet parts, as mould or rust may develop.
- Empty the dustbin and the water tank of the robot before storage.
- Remove the dustbag from the dust collection station.
- Store the robot vacuum cleaner in a place not exposed to sunlight & humidity, and which is dust-free.
- Do not store the robot vacuum cleaner in extremely high or extremely low temperatures. This can damage the device.
- Store the robot vacuum cleaner beyond the reach of young children.
- Remove the battery from the robot vacuum cleaner before long-term storage.
- Recharge the battery of the robot vacuum cleaner every 3 months, even if you did not use it at all.
- Coil the power cord loosely, but do not wrap it around the device.

23. TRANSPORT

- Protect the device against vibrations and shocks during transport.
- For transport, preferably use the original packaging and ensure the robot vacuum cleaner is disabled.
- After transport or storage at very low temperatures, the robot vacuum cleaner must be accustomed to room temperature for approximately 30 minutes due to possible condensation. After that, the device can be used.

24. DISPOSAL & RECYCLING

This product has been manufactured using high-quality materials and components that can be reused and recycled. Please dispose of the product responsibly at the end of its service life.

24.1. Electronics disposal (WEEE)



Products marked with the crossed-out wheeled bin symbol are subject to separate collection in accordance with Directive 2012/19/EU (WEEE) and applicable national legislation.

Electrical and electronic equipment must not be disposed of with unsorted household waste. Instead, take the device to:

- an authorised municipal collection point, or
- a retailer upon the purchase of an equivalent new product.

Correct separate collection helps prevent environmental harm and enables proper recycling of valuable materials.

Please note:

- Improper disposal may lead to penalties under national legislation.
- When discarding the robot vacuum cleaner, cut the power cord safely to ensure the device can no longer be used.

24.2. Germany – ElektroG §18(4)

For products sold in Germany, the following additional consumer information is required:

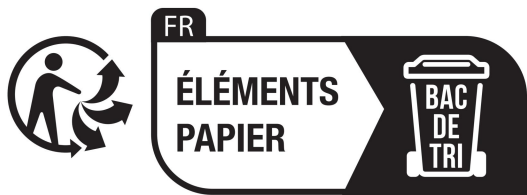
- Old electrical and electronic devices must be collected separately and not disposed of in household waste.
- Batteries and lamps that can be removed without damage must be taken out before disposal.
- Consumers may return old devices free of charge to municipal collection points.
- Retailer take-back obligations in Germany:
 - 1:1 take-back: When purchasing a new device of the same type, the old device must be accepted free of charge.
 - 0:1 take-back: Small devices (external dimension < 25 cm) can be returned even without buying a new product, up to three units per type.
 - Applies to physical retailers with ≥ 400 m² sales area for electrical/electronic goods, and to distance sellers whose storage/shipping areas for such goods cover ≥ 400 m².
- Consumers are responsible for deleting all personal data from devices prior to return.
- Germany reports annual collection and recycling quotas under the WEEE Directive.
- In accordance with the German Electrical and Electronic Equipment Act (ElektroG), the manufacturer is registered with Stiftung EAR under number DE 89950392.

24.3. France – Triman marking

If this product is sold in France, disposal instructions apply in accordance with the Triman legislation. Follow local collection guidance as indicated by the Triman logo and official French disposal instructions.



The paper elements of the packaging are recyclable. They must be sorted and disposed of in the appropriate paper recycling bin, in accordance with French regulations and local collection instructions.



24.4. Battery disposal

	The handling and disposal of batteries and rechargeable batteries are governed by Regulation (EU) 2023/1542 on batteries and waste batteries. This regulation is directly applicable in all EU member states and aims to ensure the safe, sustainable, and environmentally responsible use of batteries.
---	---

Consumers are legally obliged not to dispose of batteries in household waste. Instead, used batteries must be returned to designated collection points, as indicated by the crossed-out wheeled bin symbol, for proper recycling. Correct disposal helps to protect the environment and human health.

24.5. Packing material disposal

	Dispose of packaging materials in an environmentally sound manner. Follow the notes and recycling symbols on the packaging and ensure plastic bags, cardboard, and other materials are collected for recycling.
--	--

25. WARRANTY & LIABILITY

ACHATÉ guarantees that for two years from the date of purchase, this product will be free from defects in materials and workmanship. This warranty applies to products used for personal purposes, and not for commercial or rental purposes. ACHATÉ, at its discretion, will replace or repair this product or any component of the product found to be defective during the warranty period. Replacement will be made with a new or refurbished product or component. If the product is no longer available, a replacement may be made with a similar product of equal or greater value. No refunds shall be given. Your replacement unit will be returned to you for no charge and will be covered under this warranty for the balance of the warranty period.

This warranty is valid for the original purchaser from the date of initial purchase and is not transferable. Proof of purchase is required to obtain support under the warranty.

This warranty does not cover:

- Negligent use or misuse of the product.
- Charging with incorrect voltage or current.
- Damage resulting from falls or impacts.
- Damage resulting from scale build-up.
- Damage from using non-original dust bags.
- Water damage.
- Use contrary to the operating instructions.
- Disassembly, repair, or modification by anyone other than ACHATÉ.
- Damage caused by accidents or disasters, such as fire, flood, earthquake, war, vandalism, or theft.
- Damage caused by incorrect maintenance and storage.
- Damage caused by incorrect assembly.
- Damage caused by incorrect connections.
- Consumables such as dust bags.
- Normal wear and tear.
- Incompatibility with other hardware/software not defined as minimum system requirements.
- Defects or damage due to viruses or other software problems downloaded on the mobile phone.

Damage caused by failure to follow this manual's instructions will void the warranty. We do not accept any liability for consequential damage. We accept no liability for material damage or personal injury caused by improper use or failure to observe the safety instructions. In such cases, the warranty becomes void.

ACHATÉ reserves the right to make changes at any time, without notice or obligation, in the user manual, colours, specifications, accessories, materials, and models.

All rights reserved. No part of this publication may be reproduced, distributed, or transmitted in any form or by any means, including photocopying, recording, or other electronic or mechanical methods, without the prior written permission of the publisher, except in the case of brief quotations embodied in critical reviews and certain other non-commercial uses permitted by copyright law. For permission requests, contact us.



Diese Bedienungsanleitung gehört zum ACHATÉ-Saugroboter und enthält wichtige Informationen zu Sicherheit, Entsorgung und Verwendung. Lesen Sie die Bedienungsanleitung sorgfältig durch und befolgen Sie die Anweisungen und Warnhinweise zu Ihrer eigenen Sicherheit und der Sicherheit anderer.

Bewahren Sie die Bedienungsanleitung zum späteren Nachschlagen auf, auch wenn Sie mit dem Produkt vertraut sind. Geben Sie diese Bedienungsanleitung unbedingt mit, wenn Sie das Produkt an Dritte weitergeben.

Die Abbildungen in der Bedienungsanleitung dienen nur zur Veranschaulichung und können geringfügig vom Produkt abweichen. In diesem Fall ist ACHATÉ nicht verpflichtet, die Bedienungsanleitung anzupassen. Verwenden Sie das tatsächliche Produkt als Referenz.

1. EINLEITUNG

Vielen Dank, dass Sie sich für ein ACHATÉ Produkt entschieden haben. Lesen Sie die Bedienungsanleitung vor der Verwendung sorgfältig durch, um einen sicheren und korrekten Betrieb des Produkts zu gewährleisten. Befolgen Sie stets die Anweisungen, um Schäden oder Verletzungen zu vermeiden.

Wir erklären hiermit, dass dieses Produkt alle geltenden europäischen und nationalen gesetzlichen Anforderungen erfüllt. Insbesondere:

	CE Kennzeichnung: Dieses Produkt trägt die CE Kennzeichnung, die bestätigt, dass es den einschlägigen Richtlinien der Europäischen Union in Bezug auf Sicherheit, Gesundheit und Umweltschutz entspricht. Die CE Kennzeichnung ist eine Erklärung des Herstellers, dass das Produkt die geltenden EU Rechtsvorschriften erfüllt.
	RoHS Konformität Dieses Produkt entspricht der RoHS Richtlinie (2011/65/EU), die die Verwendung bestimmter gefährlicher Stoffe in elektrischen und elektronischen Geräten beschränkt. Die Konformität stellt sicher, dass die Gehalte von Stoffen wie Blei, Quecksilber und Cadmium unter den zulässigen Höchstgrenzen liegen.

Die vollständige EU Konformitätserklärung sowie alle unterstützenden Testdokumente sind auf Anfrage erhältlich.

Wenn Sie Fragen, Anmerkungen oder Probleme bei der Verwendung des Produkts haben, kontaktieren Sie uns bitte.

Wir wünschen Ihnen viel Freude mit Ihrem Kauf!

2. ERLÄUTERUNG DER SYMBOLE

In dieser Bedienungsanleitung werden die folgenden Symbole verwendet:

	Bietet wichtige Informationen oder hilfreiche Tipps, um die Nutzung und Leistung des Produkts zu verbessern.
	GEFAHR: Weist auf eine gefährliche Situation hin, die bei Nichtbeachtung zu schweren Verletzungen, zum Tod oder zu erheblichen Sachschäden führt.
	WARNUNG: Weist auf eine potenziell gefährliche Situation hin, die zu schweren Verletzungen oder Sachschäden führen kann.
	VORSICHT: Weist auf eine Situation hin, die zu leichten Verletzungen oder Sachschäden führen kann.

Das verwendete Sicherheitssymbol ersetzt nicht den Text der Sicherheitshinweise. Lesen Sie die Sicherheitshinweise sorgfältig und befolgen Sie diese genau.

3. TERMINOLOGIE

	In dieser Bedienungsanleitung bezieht sich der Begriff „Saugroboter“ auf das vollständige Gerät, einschließlich des Roboters, der Ladestation und der Ladebasis. Werden einzelne Komponenten beschrieben, werden sie mit ihren jeweiligen spezifischen Bezeichnungen benannt.
--	---

4. SICHERHEITSHINWEISE



Lesen Sie die Bedienungsanleitung sorgfältig durch und beachten Sie insbesondere die Sicherheitshinweise. Wenn die Sicherheitshinweise und die Informationen zur ordnungsgemäßen Handhabung in dieser Anleitung nicht befolgt werden, übernehmen wir keine Haftung für daraus resultierende Personen- oder Sachschäden. In solchen Fällen erlischt die Garantie.

Elektrische Geräte und Akkus können Menschen, insbesondere Kinder, Gefahren aussetzen, die zu schweren Verletzungen oder zum Tod führen können. Die Verwendung elektrischer Geräte und Akkus kann Gefahren bergen, unter anderem Verletzungen, Brand, elektrischen Schlag und Schäden am elektrischen System. Diese Sicherheitshinweise sollen Ihnen die Informationen vermitteln, die Sie benötigen, um den ACHATÉ Saugroboter sicher zu verwenden und solche Gefahren zu vermeiden. Gesunder Menschenverstand und ein verantwortungsvoller Umgang mit dem Gerät tragen dazu bei, das Verletzungsrisiko zu verringern.

Nicht alle möglichen Gefahren können hier aufgeführt werden, jedoch haben wir versucht, die wichtigsten hervorzuheben. Beachten Sie außerdem die Warnhinweise oder Sicherheitshinweise in den einzelnen Kapiteln dieser Bedienungsanleitung.

Kontaktieren Sie uns, wenn Sie Fragen haben, die durch diese Warnungen und Sicherheitshinweise unbeantwortet bleiben.

4.1. Bestimmungsgemäße Verwendung

- Betreiben Sie den Saugroboter niemals ohne eingesetzten HEPA-Filter.
- Stellen Sie sicher, dass der HEPA-Filter korrekt eingesetzt ist.
- Verwenden Sie den Saugroboter nicht auf Beton, Asphalt oder anderen rauen Oberflächen.
- Verwenden Sie das Gerät nicht auf hochflorigen Teppichen.
- Klappen Sie Teppichfransen vor dem Betrieb des Saugroboters unter den Teppich.
- Saugen Sie niemals brennende oder glühende Materialien wie Zigaretten, Asche oder Kohle auf, auch wenn diese erloschen erscheinen.
- Verwenden Sie den Saugroboter nicht zum Aufsaugen von Wasser, Flüssigkeiten oder feuchtem Schmutz.
- Verwenden Sie den Saugroboter nicht zur Reinigung von Kalk, Zement, Kohlepulver usw.
- Saugen Sie keinen Toner aus Druckern oder Kopiergeräten auf, da Toner elektrisch leitfähig sein kann.
- Saugen Sie keine entzündlichen oder brennbaren Materialien auf und vermeiden Sie den Einsatz des Saugroboters in Bereichen, in denen solche Stoffe vorhanden sind.
- Nehmen Sie keine harten oder scharfkantigen Gegenstände wie Glassplitter, Nägel, Schrauben oder Münzen auf.
- Halten Sie alle Öffnungen frei von Staub, Haaren, Flusen oder anderen Verunreinigungen, die den Luftstrom beeinträchtigen könnten.
- Verwenden Sie das Gerät nicht in engen Räumen, da der Roboter blockiert werden kann.

4.2. Allgemeine Sicherheit

- Verwenden Sie den Saugroboter ausschließlich für den vorgesehenen Zweck (siehe Kapitel „Bestimmungsgemäße Verwendung“).
- Der Saugroboter ist für den Gebrauch im Haushalt konzipiert und vorgesehen und nicht für den gewerblichen oder industriellen Einsatz geeignet.
- Der Saugroboter ist ausschließlich für den Innenbereich bestimmt. Verwenden Sie das Gerät nicht im Freien oder auf Balkonen.
- Behandeln Sie das Gerät vorsichtig. Stöße, Schläge oder Stürze, auch aus geringer Höhe, können das Gerät beschädigen.
- Stellen Sie den Saugroboter nicht auf eine instabile Oberfläche. Dies kann dazu führen, dass er herunterfällt und eine Fehlfunktion verursacht.
- Setzen Sie den Saugroboter keiner mechanischen Belastung aus. Legen Sie keine Gegenstände auf das Gerät.
- Alle Teile müssen korrekt montiert sein, um die Sicherheit des Geräts zu gewährleisten.
- Das Gerät muss ordnungsgemäß und sicher angeschlossen sein. Befolgen Sie die Anweisungen, um mögliche Schäden oder Verletzungen zu vermeiden.
- Verwenden Sie niemals Zubehör, das nicht vom Hersteller empfohlen wird. Dieses kann eine Gefahr für den Benutzer darstellen und das Gerät beschädigen.
- Stecken Sie niemals Gegenstände oder Finger in Öffnungen und lassen Sie nichts hineinfallen.
- Halten Sie Finger, Haare und lose Kleidung von beweglichen Teilen fern.
- Üben Sie beim Betätigen der Tasten des Saugroboters keine übermäßige Kraft aus.
- Lassen Sie den eingeschalteten Saugroboter niemals unbeaufsichtigt. Eine besondere Aufsicht ist erforderlich, wenn das Gerät in der Nähe von kleinen Kindern verwendet wird.
- Beachten Sie, dass sich der Roboter selbstständig bewegt. Seien Sie vorsichtig, wenn Sie sich im Arbeitsbereich des Roboters bewegen, um nicht darauf zu treten. Um Stolpergefahren zu vermeiden, stellen Sie sicher, dass alle Personen im Haushalt wissen, dass der Saugroboter in Betrieb ist.
- Ist ein sicherer Betrieb des Saugroboters nicht mehr möglich, nehmen Sie ihn außer Betrieb und sichern Sie ihn gegen unbeabsichtigte Nutzung. Ein sicherer Betrieb kann nicht mehr gewährleistet werden, wenn das Gerät:
 - sichtbar beschädigt ist;
 - nicht mehr ordnungsgemäß funktioniert;
 - über einen längeren Zeitraum unter schlechten Umgebungsbedingungen gelagert wurde;
 - oder erheblichen transportbedingten Belastungen ausgesetzt war.Sie können die Ladestation außer Betrieb nehmen, indem Sie das Netzkabel entfernen oder den Netzstecker des Netzkabels abtrennen.

4.3. Personen & Verwendung

- Der Saugroboter ist kein Spielzeug. Bewahren Sie ihn außerhalb der Reichweite von kleinen Kindern auf. Lassen Sie Kinder nicht auf das Gerät klettern oder darauf sitzen.
- Halten Sie kleine Kinder und Haustiere während des Betriebs des Saugroboters in sicherem Abstand.
- Das Gerät darf ausschließlich von Erwachsenen verwendet werden.
- Dieses Gerät ist nicht für die Verwendung durch Personen mit eingeschränkten körperlichen, sensorischen oder geistigen Fähigkeiten oder mit mangelnder Erfahrung und Kenntnis vorgesehen, es sei denn, sie werden von einer für ihre Sicherheit verantwortlichen Person beaufsichtigt oder angeleitet.
- Reinigung und Wartung dürfen nicht von Kindern durchgeführt werden.

4.4. Elektrische Sicherheit

- Sie dürfen den Saugroboter nicht umbauen, selbst reparieren oder zerlegen. Dies kann das Gerät beschädigen.
- Wartungsarbeiten, Änderungen und Reparaturen dürfen ausschließlich vom Hersteller, von einer vom Hersteller beauftragten Fachwerkstatt oder von einer entsprechend qualifizierten Person durchgeführt werden.
- Überprüfen Sie das Gerät regelmäßig auf Beschädigungen. Verwenden Sie das Gerät niemals, wenn es Anzeichen von Schäden aufweist.
- Verwenden Sie zum Laden des Roboters ausschließlich die mitgelieferte Ladestation. Eine andere Ladestation mit falschen Spezifikationen kann zu Fehlfunktionen und/oder Schäden führen.
- Um Schäden an der Ladestation und/oder am Roboter zu vermeiden, stellen Sie sicher, dass Ihre Netzsteckdose die korrekte Stromversorgung bereitstellt.
- Die Netzsteckdose muss sich in der Nähe der Ladestation befinden und leicht zugänglich sein.
- Um Energieverluste und potenzielle Sicherheitsrisiken zu vermeiden, trennen Sie die Ladestation stets von der Netzsteckdose, wenn der Saugroboter nicht verwendet wird, beim Anbringen von Zubehör, während der Reinigung oder Wartung oder im Falle einer Störung.
- Erzwingen Sie niemals das Einstecken des Netzsteckers in eine Steckdose. Passt der Stecker nicht leicht in die Steckdose, verwenden Sie ihn nicht weiter. Stellen Sie stets sicher, dass der Netzstecker korrekt in die Steckdose steckt.
- Fällt während des Betriebs der Strom aus, schalten Sie das Gerät sofort aus und ziehen Sie den Netzstecker aus der Steckdose.
- Wenn Rauch entsteht oder ungewöhnliche Geräusche oder Gerüche auftreten, schalten Sie den Saugroboter sofort aus und ziehen Sie den Netzstecker aus der Steckdose. In diesen Fällen darf der Saugroboter erst wieder verwendet werden, nachdem er vom Hersteller oder einer entsprechend qualifizierten Person überprüft wurde. Atmen Sie niemals Rauch aus einem möglichen Gerätebrand ein. Wenn Sie Rauch eingeatmet haben, konsultieren Sie einen Arzt. Das Einatmen von Rauch kann gesundheitsschädlich sein.
- Löschen Sie im Brandfall nicht mit Wasser. Ersticken Sie die Flammen mit einer feuerfesten Decke oder einem geeigneten Feuerlöscher.
- Trennen Sie die Ladestation aus Sicherheitsgründen bei einem Gewitter stets vom Stromnetz.

4.5. Netzkabel

- Wickeln Sie das Netzkabel vor dem Gebrauch vollständig ab.
- Verändern Sie das Netzkabel nicht.
- Überprüfen Sie das Netzkabel regelmäßig auf Beschädigungen. Verwenden Sie das Netzkabel niemals, wenn Anzeichen von Beschädigungen vorhanden sind.
- Berühren Sie das Netzkabel nicht, wenn es beschädigt ist. Ein beschädigtes Netzkabel kann einen tödlichen elektrischen Schlag verursachen. Schalten Sie zuerst die entsprechende Netzsteckdose stromlos (z. B. über den zugehörigen Sicherungsautomaten) und ziehen Sie anschließend vorsichtig den Netzstecker aus der Steckdose. Verwenden Sie das Gerät niemals, wenn das Netzkabel beschädigt ist.
- Um Risiken zu vermeiden, dürfen beschädigte Netzkabel ausschließlich vom Hersteller, von einer vom Hersteller beauftragten Fachwerkstatt oder von einer entsprechend qualifizierten Person ersetzt werden.
- Ziehen Sie den Netzstecker niemals am Netzkabel aus der Steckdose. Ziehen Sie ihn stets an den dafür vorgesehenen Griffflächen aus der Steckdose.
- Tragen oder ziehen Sie die Ladestation niemals am Netzkabel.
- Wickeln Sie das Netzkabel niemals um das Gerät. Dies führt zu vorzeitigem Verschleiß und kann zum Kabelbruch führen.
- Stellen Sie sicher, dass Sie nicht über das Netzkabel stolpern.
- Das Netzkabel darf nicht geknickt, eingeklemmt oder verdreht werden.
- Achten Sie darauf, dass das Netzkabel nicht gequetscht, gebogen, durch scharfe Kanten beschädigt oder mechanischer Belastung ausgesetzt wird.
- Fahren Sie mit dem Roboter nicht über das Netzkabel.
- Verlegen Sie das Netzkabel nicht so, dass es durch Türen eingeklemmt oder gequetscht werden kann.
- Binden Sie niemals einen Knoten in das Netzkabel.
- Entdrillen Sie das Netzkabel regelmäßig, wenn es sich durch den Gebrauch verdreht hat.
- Vermeiden Sie übermäßige thermische Belastungen des Netzkabels durch extreme Hitze oder Kälte.
- Wenn ein an die Netzsteckdose angeschlossenes Verlängerungskabel verwendet wird, stellen Sie sicher, dass die gesamte elektrische Leistungsaufnahme der angeschlossenen Geräte die Nennleistung nicht überschreitet.
- Kinder können sich beim Spielen mit Kabeln verheddern, was eine Strangulationsgefahr darstellt. Kabel sind kein Spielzeug.

4.6. Wärme & Belüftung

- Der Saugroboter kann während des Betriebs oder während des Ladevorgangs warm werden. Dies ist normal.
- Decken Sie das Gerät sowie die Lufteinlass- und Luftauslassöffnungen während des Betriebs oder des Ladevorgangs nicht ab, da dies zu einer Überhitzung des Saugroboters führen kann. Dies stellt ein Risiko für Brand, elektrischen Schlag oder Verletzungen dar.
- Stellen Sie sicher, dass während des Ladevorgangs eine ausreichende Belüftung um den Saugroboter gewährleistet ist.
- Halten Sie das Gerät von Wärmequellen fern und vermeiden Sie Bereiche mit erhöhter Umgebungstemperatur (z. B. Herde oder andere Wärmequellen). Verwenden Sie das Gerät niemals in der Nähe offener Flammen (z. B. brennender Kerzen) oder auf heißen Oberflächen.
- Der Saugroboter ist für den Betrieb bei normalen Umgebungstemperaturen zwischen 0 °C und 35 °C ausgelegt und sollte bei Temperaturen zwischen 0 °C und 45 °C gelagert werden. Wird das Gerät außerhalb dieses Temperaturbereichs verwendet oder gelagert, kann es beschädigt werden und die Lebensdauer des Akkus verkürzen. Setzen Sie das Gerät keinen starken Temperaturschwankungen aus. Lagern Sie das Gerät nicht über längere Zeit in einem heißen Fahrzeug oder in direktem Sonnenlicht. Stellen Sie das Gerät nicht in Fensternähe ab (insbesondere im Sommer).

4.7. Wasser



WARNUNG:

Dieses Gerät ist nicht wasserdicht.

- Verwenden Sie den Saugroboter niemals mit feuchten Händen. Feuchtigkeit kann einen elektrischen Schlag oder Kurzschlüsse verursachen.
- Berühren Sie den Netzstecker niemals mit feuchten Händen, wenn Sie ihn mit der Steckdose verbinden oder daraus entfernen. Feuchtigkeit kann einen elektrischen Schlag oder Kurzschlüsse verursachen.
- Verwenden Sie den Saugroboter nicht in oder in der Nähe von Badewannen, Duschen oder Schwimmbecken.
- Verwenden Sie den Saugroboter nicht in Bereichen mit stehendem Wasser oder übermäßiger Feuchtigkeit, z. B. auf nassen Böden oder in überfluteten Bereichen.
- Mit Ausnahme des Wischaufsatzes dürfen keine Teile des Saugroboters in Wasser oder andere Flüssigkeiten eingetaucht werden. Gießen Sie niemals Flüssigkeiten über oder in die Nähe des Saugroboters. Es besteht die Gefahr eines elektrischen Schlags oder eines Kurzschlusses. Gelangt dennoch Flüssigkeit in das Gehäuse, schalten Sie den Saugroboter sofort aus. Wurde der Akku gerade geladen, trennen Sie die Ladestation unverzüglich von der Netzsteckdose.

4.8. Akkusicherheit

- Platzieren Sie den Saugroboter nicht in der Nähe von Feuer oder in direktem Sonnenlicht. Eine Erwärmung des Geräts kann zu zusätzlicher Erwärmung, zum Bersten oder zur Explosion des Akkus führen.
- Laden Sie den Akku nicht bei Temperaturen unter 5 °C oder über 40 °C.
- Versuchen Sie nicht, den Akku zu laden, wenn der Akku Stoffe freisetzt. Halten Sie in diesem Fall sofort Abstand zum Akku, da Brand- oder Explosionsgefahr besteht. Laden Sie den Akku ausschließlich mit der mitgelieferten Ladestation.
- Laden Sie den Akku nicht in der Nähe von brennbaren Materialien (Brandgefahr).
- Versuchen Sie nicht, den Akku zu durchstechen, zu verändern oder zu zerlegen.
- Verwenden Sie keinen Akku, der beschädigt oder verformt ist.
- Verwenden Sie den Saugroboter nicht, wenn der Akku Gerüche abgibt, sich übermäßig erwärmt oder zu lecken beginnt.
- Berühren Sie keine auslaufenden Stoffe und atmen Sie keine vom Akku freigesetzten Dämpfe ein. Auslaufende oder beschädigte Akkus können ätzende Hautverletzungen verursachen. Verwenden Sie daher geeignete Schutzhandschuhe.
- Der Akku enthält gefährliche Stoffe. Öffnen Sie den Akku nicht und führen Sie keine Gegenstände in ihn ein.
- Werfen Sie den Akku niemals ins Feuer.
- Auch ein entladener Akku kann noch gefährlich sein.
- Ersetzen Sie den Akku ausschließlich durch einen Originalakku oder einen gleichwertigen Akkutyp.
- Stellen Sie beim Umgang mit dem Akku sicher, dass Ihre Hände, das Produkt und der Akku trocken sind.
- Vermeiden Sie Kurzschlüsse. Ein Kurzschluss kann dazu führen, dass der Akku explodiert oder ausläuft.
- Um einen unbeabsichtigten Kurzschluss des Akkus nach dem Entfernen zu vermeiden, dürfen die Akkukontakte nicht mit Metallgegenständen (z. B. Münzen, Haarnadeln, Ringen) in Berührung kommen. Wickeln Sie den Akku nicht in Aluminiumfolie. Kleben Sie die Akkukontakte ab oder legen Sie den Akku vor der Entsorgung in einen Kunststoffbeutel.
- Achten Sie darauf, den Akku nicht fallen zu lassen oder starken Stößen auszusetzen.
- Reinigen Sie vor dem Einsetzen des Akkus die Akkukontakte sowie die Kontakte des Geräts.
- Stellen Sie sicher, dass der Akku korrekt entsprechend der Polarität (+ und -) eingesetzt ist.
- Überprüfen Sie das Gerät und stellen Sie sicher, dass das Akkufach ordnungsgemäß gesichert ist, z. B. dass die Schraube oder ein anderes mechanisches Befestigungselement fest angezogen ist. Schließt das Akkufach nicht sicher, stellen Sie die Verwendung des Geräts ein und halten Sie es von Kindern fern.
- Verhindern Sie, dass Kinder oder Tiere mit dem Akku in Kontakt kommen.

4.9. Der Laser

- Der Saugroboter ist gemäß IEC 60825-1:2014 als Laserprodukt der Klasse 1 eingestuft. Unter normalen Betriebsbedingungen liegt die Laseremission dieses Klasse-1-Produkts innerhalb sicherer Expositionsgrenzen und stellt keine Gefahr für den Benutzer dar.
- Öffnen Sie das Gehäuse nicht. Das Öffnen oder Beschädigen des Gehäuses kann interne Komponenten freilegen. Der Saugroboter enthält keine vom Benutzer zu wartenden Teile.
- Setzen Sie den Laser des Roboters (LiDAR – Light Detection and Ranging) keinem direkten Sonnenlicht oder Infrarotlicht aus. Direktes Sonnenlicht oder starkes Infrarotlicht kann den LiDAR-Sensor beeinträchtigen und die Navigationsleistung beeinflussen.
- Blicken Sie nicht direkt in den rotierenden Lasersender des LiDAR.
- Um Verletzungen oder Schäden zu vermeiden, führen Sie keine Werkzeuge, Finger oder andere Gegenstände in den rotierenden Teil des LiDAR ein.



5. BESTIMMUNGSGEMÄSSE VERWENDUNG

Der ACHATÉ Saugroboter ist für die automatische Reinigung trockener, ebener Bodenflächen in häuslichen Innenräumen bestimmt. Das Gerät ist für den Einsatz auf Fliesen, Parkett, Laminat, Vinyl und kurzflorigen Teppichen geeignet. Zusätzlich kann der Roboter für das leichte Wischen von Hartbodenflächen verwendet werden.

Der Saugroboter kann unter Möbeln eingesetzt werden, sofern ausreichend Freiraum vorhanden ist. Das Gerät arbeitet mit automatischen Reinigungsprogrammen oder geplanten Reinigungsplänen und kann über eine mobile Anwendung gesteuert und konfiguriert werden. Das Produkt ist ausschließlich für den häuslichen Gebrauch in Innenräumen vorgesehen.

Andere Verwendungszwecke für dieses Produkt sind nicht vorgesehen.



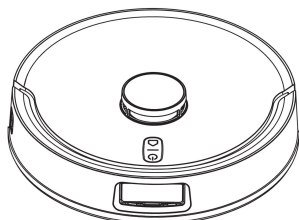
WARNUNG:

Verwenden Sie dieses Produkt ausschließlich wie in dieser Bedienungsanleitung beschrieben. Jede andere Verwendung gilt als unsachgemäß und kann zu Personen- oder Sachschäden führen. ACHATÉ haftet nicht für Schäden oder Verletzungen, die durch unsachgemäße oder fahrlässige Verwendung entstehen.

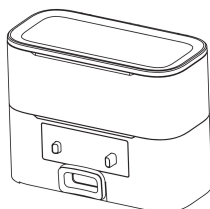
6. DAS PAKET

6.1. Lieferumfang

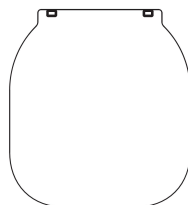
Folgende Komponenten sind im Lieferumfang enthalten:



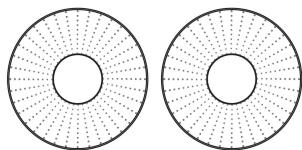
Roboter 1 x
(einschließlich Akku-Pack 1 x)



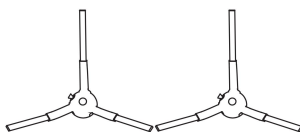
Staubabsaugstation und
Ladestation 1 x



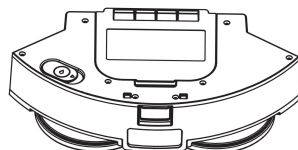
Dockingmatte 1 x



Set mit 2 Wischpads 1 x



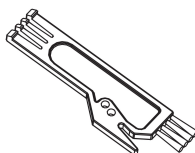
Seitenbürste 2 x



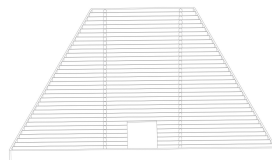
Staubbehälter 1 x



Bedienungsanleitung 1 x



Schneidmesser 1 x



HEPA-Filter 1 x



Walzenbürste 1 x



Staubbeutel 2 x



HINWEIS:

Aufgrund von Transport- und Verpackungsanforderungen können einige Zubehörteile zerlegt geliefert werden. Bitte befolgen Sie die Montageanweisungen sorgfältig.

6.2. Auspacken

Entnehmen Sie alle Teile aus der Verpackung und überprüfen Sie diese auf Beschädigungen. Ist dies der Fall, verwenden Sie den Saugroboter nicht. Seien Sie beim Öffnen der Verpackung besonders vorsichtig, um Beschädigungen am Produkt zu vermeiden.

Vergleichen Sie alle Teile mit dem Lieferumfang. Fehlt ein Teil oder ist ein Teil beschädigt, kontaktieren Sie uns.

Entfernen Sie vor der Inbetriebnahme sämtliches Verpackungsmaterial.



HINWEIS:

Dieses Gerät ist zum Schutz während des Transports verpackt. Bewahren Sie den Originalkarton und weiteres Verpackungsmaterial an einem sicheren Ort auf, um Beschädigungen des Geräts zu vermeiden, falls ein späterer Transport erforderlich ist. Wenn Sie die Verpackung entsorgen, stellen Sie bitte sicher, dass sie ordnungsgemäß recycelt wird.

6.3. Sicherheit beim Auspacken

Lassen Sie Verpackungsmaterial und Zubehör während des Auspackens nicht achtlos liegen. Sie können für Kinder zu gefährlichem Spielmaterial werden.



WARNUNG: Plastiktüten & Folien

Um Erstickungsgefahr zu vermeiden, halten Sie Plastiktüten und Folien von Babys und Kindern fern. Dünne Folien können an Nase und Mund haften und die Atmung verhindern.



WARNUNG: Strangulationsgefahr

Kabel mit einer Länge von mehr als 22 cm können für Babys und sehr junge Kinder gefährlich sein. Kinder können sich beim Spielen im Netzkabel verfangen. Behalten Sie das Netzkabel beim Auspacken stets im Blick.



WARNUNG: Kleinteile (Schneidmesser)

Enthält Kleinteile, nicht geeignet für Kinder unter 3 Jahren oder für Personen, die dazu neigen, ungenießbare Gegenstände in den Mund zu nehmen.

Kleinteile können verschluckt werden oder in die Luftröhre gelangen und eine Erstickungsgefahr darstellen. Als allgemeine Richtlinie gilt: Eine Erstickungsgefahr besteht bei Teilen mit einem Durchmesser von weniger als 31 mm und einer Länge von weniger als 57 mm.

7. TECHNISCHE DATEN



HINWEIS:

Aufgrund kontinuierlicher Verbesserungen an unserem Produkt können sich die technischen Spezifikationen ohne vorherige Ankündigung ändern.

ALLGEMEINE DATEN	
Produktname	Saugroboter
Modell	A100
Marke	ACHATÉ
Farbe	Grau
Hauptfunktionen	Ladeanzeige: Ja Laser-Navigation: Ja Hinderniserkennung: Ja Absturzsensoren: Nein Programmierbar: Ja Gespeicherte Karten: Ja Systematische Reinigung: Ja Virtuelle Wände: Ja Wi-Fi: Ja App-kompatibel: Ja Stündliche/wöchentliche Planung: Ja Trocken-/Nasssaugen: Nein Wischfunktion: Ja Räumliche Erkennung: Ja Teppicherkennung: Ja Schmutzsensor: Ja Ladestation: Ja Automatische Rückkehr zur Ladestation: Ja Selbstentleerende Staubabsaugstation: Nein
App	SmartLife
Minimale System Anforderungen	Android-Version 6.0 oder höher iOS-Version 9.0 oder höher
Zertifizierungen & Richtlinien	CE, RoHS

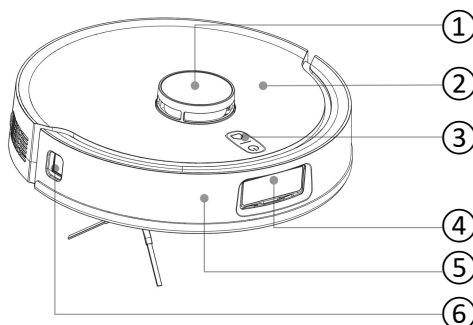
ROBOTER				
Material	ABS			
Material der Walzenbürste	Silikon			
Akkutyp	Lithium Ion			
Akkukapazität	3200 mAh			
Akkuspannung	14,4 V			
Ladezeit	6,5 h (10 % bis 100%)			
Leistungsübersicht	Modus	Reinigungsart	Betriebszeit (min)	Aktionsradius (m²)
	Max Modus	Nur Saugen	80	80
		Nur Wischen	128	128
		Saugen & Wischen	70	70
	Normaler Modus	Nur Saugen	115	115
		Nur Wischen	180	180
		Saugen & Wischen	100	100
	Leiser Modus	Nur Saugen	180	180
		Nur Wischen	280	280
		Saugen & Wischen	150	150
Schutzklasse	III 			
Wi-Fi-Verbindung	2.4G + Bluetooth IEEE 802.11 b/g/n/ax, BLE 5.2			
Saugleistung	15 kPa			
Staubbehälterkapazität	200 ml			
Wassertankkapazität	260 ml			
Laserklasse	Klasse I			
Geräuschpegel	67 dB			
IP-Schutzart	/			
Gewicht	3,13 kg			
Abmessungen	330 x 330 x 95 mm			

LADESTATION	
Material	ABS
Leistung	1000 W
Eingangsspannung	220 ~ 240 V
Frequenz	50/60 Hz
Ausgangsspannung	19 V DC
Ausgangsstrom	0,6 A
Schutzklasse	II 
Netzkabellänge	1,3 m
Staubbehälterkapazität	3 L
IP-Schutzart	/
Gewicht	3 kg
Abmessungen	260 x 146 x 222 mm (L x B x H)

8. PRODUKTTEILE

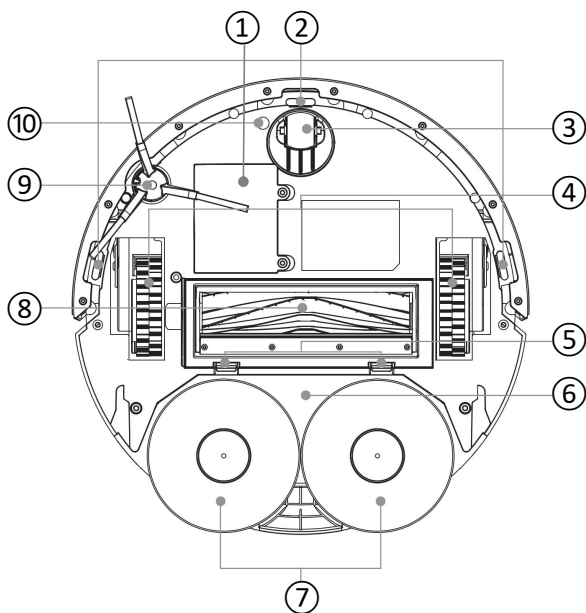
Roboter (Draufsicht)

- ① Laser (LiDAR – Light Detection and Ranging)
- ② Obere Abdeckung
- ③  AAN/UIT-Taste
 Zurück-zur-Station-Taste
- ④ Objekterkennungssensor
- ⑤ Stoßfänger
- ⑥ Wandsensor

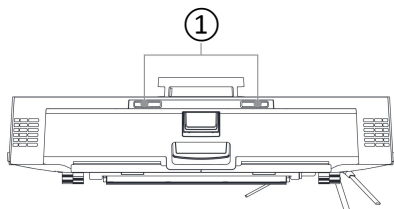


Roboter (Unteransicht)

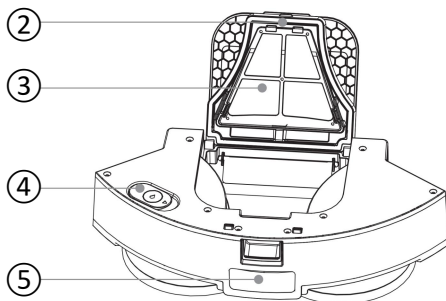
- ① Akkufach
- ② Antikollisionssensoren
- ③ Omnidirektionales Rad (Vorderrad)
- ④ Antriebsräder
- ⑤ Verriegelung der Hauptbürstenabdeckung
- ⑥ Staubbehälter
- ⑦ Rotierende Wischpads
- ⑧ Hauptbürste
- ⑨ Seitenbürste
- ⑩ Ultraschallsensor



Ladekontakte



Tankkomponenten



- ① Ladekontakte
- ② Staubbehälterabdeckung
- ③ HEPA-Filter
- ④ Wassereinlass
- ⑤ Saugeinlass

9. FUNKTIONEN

- Wischfunktion

Integriert hochgeschwindigkeitsrotierende Doppelwischpads (Spin-System), die selbst hartnäckige Flecken von allen Bodenarten, einschließlich Holz oder Parkett, entfernen. Der Roboter hebt die Wischpads automatisch an, sobald Teppiche erkannt werden oder auf Anforderung, sodass keine Feuchtigkeit mit unerwünschten Oberflächen in Kontakt kommt und eine sichere und effektive Reinigung gewährleistet ist.

- Staubabsaugstation

Die Ladestation fungiert zugleich als Staubabsaugstation. Sie enthält einen 3-Liter-Staubbeutel und entleert nach jedem Reinigungszyklus automatisch Staub und Schmutz aus dem Staubbehälter des Roboters. Dadurch wird die Notwendigkeit häufiger manueller Entleerungen reduziert und der Kontakt mit Staub und Allergenen minimiert.

- Tier-/Haarbürste

Die Silikon-Hauptbürste ist speziell so konzipiert, dass sie Verwicklungen verhindert und lange wie kurze Haare, insbesondere von Haustieren, effektiv aufnimmt. Dies ermöglicht eine gründliche Reinigung auf anspruchsvollen Teppichen und Böden.

- Navigation

Das Gerät nutzt fortschrittliche Technologie auf Basis von Lasersicht und künstlicher Intelligenz, um kleine Hindernisse in Echtzeit zu erkennen und zu vermeiden, Kollisionen zu reduzieren und ein Festfahren des Roboters zu verhindern. Es erstellt detaillierte Karten und führt logische sowie effiziente Routen in komplexen Wohnumgebungen aus.

- Konnektivität

Kompatibel mit Dualband-WiFi (2.4 und 5 GHz) und Bluetooth. Ermöglicht die Anpassung von Zonen, Routen und Wischwassermenge sowie den Empfang von Benachrichtigungen. Vollständige Integration mit Alexa und Google Home für eine fortschrittliche Sprachsteuerung.

- Teppichreinigung

Erkennt Teppiche und hebt die Wischpads automatisch an, um sie vor Feuchtigkeit zu schützen, während die Saugleistung für eine optimale Reinigung angepasst wird, ohne die Textilien zu beschädigen.

- Bodenarten

Optimal geeignet für alle Hartböden wie Holz, Parkett, Fliesen, Linoleum sowie kurzflorige Teppiche und liefert hervorragende Ergebnisse in mehrstöckigen Häusern oder großen Räumen.

- Autonomie

Der Roboter kehrt automatisch zur Ladestation zurück und setzt die Reinigung an der Stelle fort, an der sie unterbrochen wurde, sodass auch auf großen Flächen eine vollständige Abdeckung gewährleistet ist.

10. DIE APP

10.1. App herunterladen & installieren

Laden Sie die App „Smart Life“ kostenlos herunter.

Mindest-Systemanforderungen:

- Android-Version 6.0 oder höher
- iOS-Version 9.0 oder höher



Smart Life

Die App „Smart Life“ ist im App Store (iOS – Apple) und bei Google Play (Android) verfügbar. Sie können die App auch über den untenstehenden QR-Code herunterladen.

Öffnen Sie die App und folgen Sie den Anweisungen auf dem Bildschirm, um ein neues Konto zu erstellen.



10.2. App-Steuerung

Diese Bedienungsanleitung beschreibt die Bedienung, Funktionen, Sicherheitshinweise und Wartung des Saugroboters.

Die Steuerung des Produkts über die mobile Anwendung wird in dieser Anleitung nicht beschrieben. Hinweise zur App-Installation, Konfiguration, Kontoeinrichtung, Konnektivität und zu den App-Funktionen sind in einer separaten App-Bedienungsanleitung enthalten.

Informationen zur Verwendung der mobilen Anwendung finden Sie in der speziellen App-Bedienungsanleitung, die dem Produkt beiliegt oder vom Hersteller bereitgestellt wird.

11. INSTALLATION

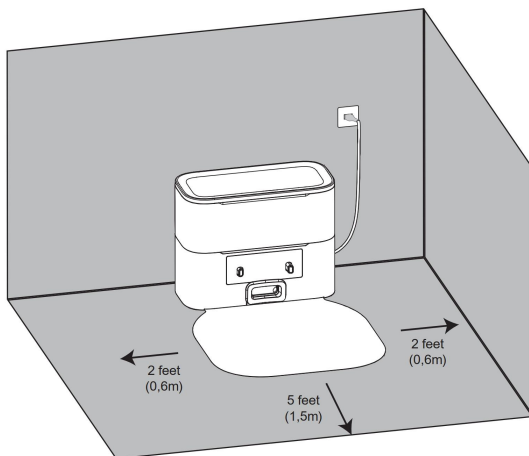
11.1. Installation der Ladestation



HINWEIS:

Es ist wichtig, die Ladestation sorgfältig zu positionieren, da der Roboter freien Zugang zu ihr benötigt.

- Lassen Sie auf beiden Seiten der Ladestation mindestens 0,6 m freien Raum und 1,5 m davor. Wählen Sie einen Standort mit stabiler Wi-Fi-Abdeckung, um eine optimale App-Leistung sicherzustellen.



- Platzieren Sie die Ladestation an einer Wand auf einer harten, ebenen Oberfläche (z. B. Holz oder Fliesen). Stellen Sie sie nicht in der Nähe von Türen oder Treppen auf.
- Schließen Sie das Netzkabel der Ladestation an eine funktionierende Netzsteckdose an und prüfen Sie, ob die Statusanzeige leuchtet.

11.2. Installation der rotierenden Wischpads

1. Setzen Sie die Wischpads auf die Halterungen und stellen Sie sicher, dass sie fest angebracht sind.
2. Richten Sie die Wischachsen an den Befestigungspunkten am Roboter aus und drücken Sie sie hinein, bis Sie ein Klickgeräusch hören.

11.3. Installation des Wassertanks

1. Öffnen Sie die Silikonkappe des Wassertanks und füllen Sie ihn mit sauberem, kaltem Wasser. Nicht überfüllen. Stellen Sie sicher, dass die Silikonkappe fest verschlossen ist, um ein Auslaufen zu verhindern. Tauchen Sie den Tank nicht in Wasser oder andere Flüssigkeiten ein.
2. Setzen Sie den Wassertank in den Saugroboter ein und drücken Sie ihn hinein, bis er einrastet. Ein Klickgeräusch bestätigt die korrekte Installation.

**EMPFEHLUNG:**

Um eine optimale Leistung sicherzustellen, muss der Wassertank frei von Kalk- und Mineralablagerungen bleiben, die selbst in Regionen mit weichem Wasser auftreten können. Es wird empfohlen, destilliertes oder demineralisiertes Wasser zu verwenden, um die Bildung von Mineralablagerungen zu reduzieren.

12. VORBEREITUNG ZUR REINIGUNG

12.1. Schutz Ihrer Böden

- Überprüfen Sie, ob die Unterseite des Roboters sauber ist und sich keine Gegenstände festgesetzt haben, die Schäden verursachen könnten.
- Befolgen Sie vor der Reinigung von Böden, Teppichen oder Läufern stets die vom Bodenhersteller empfohlenen Reinigungsanweisungen.
- Die rotierende Hauptbürste ist möglicherweise nicht für alle Boden- oder Teppicharten geeignet und kann bei bestimmten Teppichen Schäden oder Oberflächenverfärbungen verursachen.
- Beschränken Sie bei Bedarf den Zugang zu diesen Bereichen oder richten Sie in der App eine „Eingeschränkter Bereich“-Zone ein.

12.2. Testen Sie Ihre Böden und Teppiche

- Bevor Sie den Roboter auf Hartböden einsetzen, testen Sie ihn bitte auf einem kleinen Bereich des Hartbodens, um sicherzustellen, dass er kompatibel ist. Die Verwendung des Roboters auf einem nicht kompatiblen Hartboden kann zu Schäden an Ihrem Boden führen. Wenden Sie sich bei Fragen zur Kompatibilität an den Hersteller Ihres Hartbodens.
- Bevor Sie den Roboter auf Teppichen oder Läufern einsetzen, stellen Sie sicher, dass diese mit der Silikon-Hauptbürste Ihres Roboters kompatibel sind. Die Verwendung des Roboters auf einem nicht kompatiblen Teppich oder Läufer kann zu Schäden führen. Wenden Sie sich bei Fragen zur Kompatibilität an den Hersteller Ihres Teppichs oder Läufers.

12.3. Bereiten Sie Ihr Zuhause vor

- Entfernen Sie leichte Teppiche und lose Gegenstände, die vom Roboter eingesaugt werden könnten.
- Bringen Sie instabile, zerbrechliche, wertvolle oder gefährliche Gegenstände an einen anderen Ort, die den Betrieb des Roboters behindern oder beeinträchtigen könnten.
- Heben Sie vor der Verwendung Gegenstände wie Kleidung, Schnürsenkel, lose Papiere, Zugschnüre von Jalousien oder Vorhängen, Netzkabel sowie zerbrechliche Gegenstände auf, da sie sich in den Reinigungsbürsten verfangen können. Wenn das Gerät über ein Netzkabel fährt und dieses mitzieht, besteht die Gefahr, dass ein Gegenstand von einem Tisch oder Regal herunterfällt.
- Entfernen Sie harte oder scharfkantige Gegenstände (z. B. Nägel oder Glas) sowie lose Teile vom Boden.

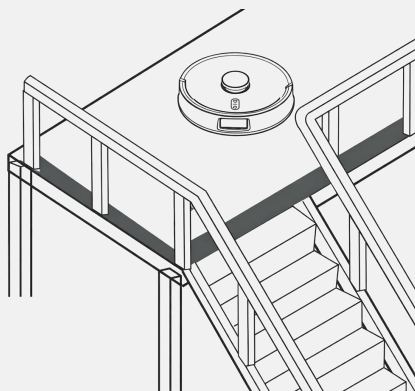
**WICHTIG:**

Für eine möglichst effiziente Reinigung halten Sie Ihre Böden so frei wie möglich (z. B. Kabel, Teppiche, Stühle, kleine Gegenstände vorübergehend entfernen). Bei weniger Hindernissen bewegt sich der Saugroboter schneller und reinigt effektiver.

- Löschen Sie Kerzen. Schalten Sie tragbare Heizgeräte aus.
- Wischen Sie verschüttete Flüssigkeiten auf und entfernen Sie scharfkantige Gegenstände, die den Roboter beschädigen könnten.
- Öffnen Sie Durchgänge und verschieben Sie nicht fest installierte Möbel oder Gegenstände, damit der Roboter alle Reinigungsbereiche erreichen kann.
- Stellen Sie vor der Reinigung sicher, dass Treppen, Kanten und Absturzkanten mit physischen Barrieren gesichert sind. Der Roboter ist nicht mit Absturzsensoren ausgestattet und kann herunterfallen.

**WARNUNG:**

Befindet sich der zu reinigende Raum in der Nähe eines Balkons oder von Treppen, muss eine physische Barriere angebracht werden, um zu verhindern, dass der Saugroboter herunterfällt und beschädigt wird, und um einen sicheren Betrieb zu gewährleisten.

**HINWEISE:**

- Die Ladestation immer angeschlossen lassen, da der Saugroboter sonst nicht automatisch zur Ladestation zurückkehren kann.
- Für einen reibungslosen Ladevorgang die Ladestation nicht bewegen. Wird der Standort geändert, kann aufgrund eines Positionierungsfehlers die vorhandene Karte gelöscht und eine neue Karte erstellt werden.

13. GRUNDLEGENDER BETRIEB



HINWEISE:

Um einen ordnungsgemäßen Betrieb und eine optimale Reinigungsleistung sicherzustellen:

- Den Roboter vor der ersten Verwendung vollständig aufladen.
- Stellen Sie vor der Reinigung sicher, dass Staubbehälter, Filter, Staubbeutel, Seitenbürste, Wischaufsätze und Hauptbürste korrekt installiert sind.

• EIN/AUS



Halten Sie die EIN/AUS-Taste gedrückt, um den Roboter ein- oder auszuschalten. Wenn der Roboter eingeschaltet ist, leuchtet die Betriebsanzeige.

• Wi-Fi-Reset



Halten Sie die EIN/AUS-Taste und die Zurück-zur-Station-Taste gleichzeitig 5 Sekunden lang gedrückt, um die Wi-Fi-Verbindung zurückzusetzen.

• Pause

Drücken Sie während des Betriebs eine beliebige Taste, um den Roboter zu pausieren. Drücken Sie die



EIN/AUS-Taste, um die Reinigung fortzusetzen. Um den Roboter zur Ladestation zurückzuschicken,

drücken Sie die  Zurück-zur-Station-Taste.



HINWEIS:

Wenn der Roboter während einer Pause manuell auf die Dockingmatte gestellt wird, wird der aktuelle Reinigungszyklus beendet.

• Laden

Nach Abschluss eines Reinigungszyklus kehrt der Roboter automatisch zur Ladestation zurück, um geladen zu werden. Befindet sich der Roboter im Pausenmodus, drücken Sie die  Zurück-zur-Station-Taste, um ihn zur Ladestation zurückzuschicken.

• Reinigung starten



Drücken Sie die EIN/AUS-Taste, um die Reinigung zu starten. Der Roboter scannt den Raum und plant seine Reinigungsroute automatisch. Er unterteilt den Bereich in Zonen, reinigt zunächst entlang der Kanten und bewegt sich anschließend in einem Zickzack-Muster durch jede Zone. Dies gewährleistet eine systematische und effiziente Reinigung der gesamten Fläche.



HINWEISE:

- Vor der Reinigung Kabel (einschließlich des Netzkabels der Ladestation), lose Gegenstände und wertvolle Objekte vom Boden entfernen. Lose Gegenstände können vom Roboter mitgezogen werden, was zu getrennten Geräten oder Sachschäden führen kann. Siehe Kapitel „VORBEREITUNG ZUR REINIGUNG“.
- Um die automatische Reinigung und die Rückkehr zur Ladestation zu ermöglichen, starten Sie den Reinigungsvorgang von der Ladestation aus. Bewegen Sie die Ladestation nicht,

während der Roboter in Betrieb ist.

- Die Reinigung kann nicht gestartet werden, wenn der Akkustand zu niedrig ist. Lassen Sie den Roboter vor dem Start eines Reinigungszyklus ausreichend laden.
- Wird der Akkustand während der Reinigung niedrig, kehrt der Roboter automatisch zur Ladestation zurück, um aufzuladen. Nach Abschluss des Ladevorgangs setzt er die Reinigung an der Stelle fort, an der er angehalten hat.
- Stellen Sie sicher, dass die Ladestation angeschlossen ist; andernfalls kann der Roboter möglicherweise nicht zur Ladestation zurückkehren, um aufzuladen.

• Wischen

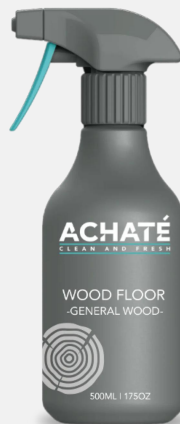
- Es wird empfohlen, die Wischfunktion bei der ersten Verwendung nicht zu nutzen.
- Stellen Sie vor dem Start eines Reinigungszyklus sicher, dass die Wischhalter korrekt installiert sind.
- Füllen Sie den Wassertank vor der ersten Inbetriebnahme mit sauberem, kaltem Wasser. Siehe Kapitel „INSTALLATION – Installation des Wassertanks“.
- Geben Sie kein Bleichmittel oder Reinigungsmittel in den Wassertank. Diese Chemikalien können die Flüssigkeitskanäle, die den Wasserfluss im Saugroboter sicherstellen, oder die Pumpe beschädigen.



EMPFEHLUNG:

Wir empfehlen die Verwendung des ACHATÉ WOOD FLOOR Cleaner in Kombination mit dem ACHATÉ Saugroboter.

Der WOOD FLOOR Cleaner kann in unserem Webshop erworben werden: <https://achate.com/products/clean-and-fresh-reiniger-voor-houten-vloeren>



- Nutzen Sie den Wischmodus niemals auf Teppichen. Beim Reinigen von Teppichen zieht der Roboter die Wischhalter automatisch zurück. Teppiche können außerdem in der App als eingeschränkte Bereiche festgelegt werden, um den Zugriff zu verhindern.
- Der Saugroboter stoppt die Wasserzufuhr automatisch, wenn der Wischvorgang pausiert oder beendet wird. Der Wischmopp bleibt jedoch feucht und sollte nicht über einen längeren Zeitraum in diesem Zustand verbleiben.
- Entfernen Sie die Wischeinheit unmittelbar nach Abschluss des Wischvorgangs, um Schäden an Ihren Holzböden zu vermeiden. Entleeren Sie den Wassertank und trocknen Sie ihn, bevor Sie ihn wieder in den Roboter einsetzen.



VORSICHT:

- Aktivieren Sie die Wischfunktion nicht, wenn der Saugroboter unbeaufsichtigt betrieben wird.
- Beachten Sie, dass Böden nach dem Wischen rutschig sein können.

- **Angepasste Saugleistung und Wischwassermenge**

Um die Saugleistung und die Wassermenge für das Wischen anzupassen, aktivieren Sie den benutzerdefinierten Modus in der App. Anschließend können Sie aus fünf Saugstufen und drei Wasserflussstufen wählen, um Ihre Reinigungsanforderungen zu erfüllen.

- **Manueller Modus**

Der Saugroboter kann manuell gesteuert werden, indem Sie in der App den manuellen Modus auswählen und die Richtungspfeile verwenden.

- **Modus „Eingeschränkter Bereich“**

Verwenden Sie diesen Modus, um bestimmte Bereiche auf der Karte festzulegen, die der Saugroboter nicht betreten oder reinigen soll.

- **Ausgewählte Bereichsreinigung**

Verwenden Sie diesen Modus, um bestimmte Bereiche auf der Karte auszuwählen, die der Saugroboter reinigen soll.

- **Schlafmodus**

Wenn länger als 10 Minuten keine Bedienung erfolgt, wechselt der Roboter automatisch in den Schlafmodus, und die Betriebsanzeige erlischt.

Drücken Sie im Schlafmodus eine beliebige Taste, um den Roboter zu aktivieren.

Wenn länger als 13 Stunden keine Bedienung erfolgt, schaltet sich der Roboter automatisch aus.

- **Nicht-stören-Modus**

Dieser Modus kann über die App aktiviert oder deaktiviert werden. Bei Aktivierung setzt der Roboter die Reinigung nicht automatisch fort und führt nach der Reinigung keine Staubabsaugung durch. Die Betriebsanzeige und die Sprachansagen werden deaktiviert.

14. DER AKKU

14.1. Akku laden

- Der Roboter wird teilgeladen geliefert. Laden Sie den Akku vor der ersten Verwendung vollständig auf.
- Nach Abschluss eines Reinigungszyklus oder wenn der Akku leer ist, kehrt der Roboter automatisch zur Ladestation zurück, um aufgeladen zu werden.
- Befindet sich der Roboter im Pausenmodus, drücken Sie die  Zurück-zur-Station-Taste, um ihn zur Ladestation zurückzuschicken.
- Wenn der Roboter irgendwo feststeckt und die Ladestation nicht finden kann, setzen Sie den Roboter manuell auf die Ladestation, damit er aufgeladen werden kann.



HINWEISE:

- Um die Lebensdauer des Akkus zu maximieren, lassen Sie den Saugroboter laden, wenn er nicht verwendet wird.
- Befolgen Sie stets die Sicherheitshinweise im Kapitel „SICHERHEITSHINWEISE – Akkusicherheit“.



WARNUNGEN:

- Berühren Sie niemals gleichzeitig beide metallischen Ladekontakte des Akkus mit metallischen Gegenständen, da dies einen Kurzschluss verursachen und Funken erzeugen kann, die zu leichten Verbrennungen führen können.
- Wird die Sauberkeit der Ladekontakte nicht aufrechterhalten, kann der Roboter die Fähigkeit verlieren, den Akku zu laden, und die Kontakte können sich stark erwärmen.

14.2. Akku ersetzen

- Verwenden Sie einen Kreuzschlitzschraubendreher (nicht im Lieferumfang enthalten), um das Akkufach zu öffnen.
- Trennen Sie den alten Akku ab und schließen Sie den neuen Akku an. Setzen Sie anschließend die Akkuabdeckung wieder ein und sichern Sie sie.



HINWEIS:

Wird der Saugroboter über einen längeren Zeitraum nicht verwendet, entnehmen Sie den Akku und lagern Sie ihn an einem kühlen, trockenen Ort.

15. DIE STAUBABSAUGSTATION

15.1. Automatische Staubabsaugung

Die Ladestation fungiert zugleich als Staubabsaugstation. Sie enthält einen 3-Liter-Staubbeutel und entleert nach jedem Reinigungszyklus automatisch Staub und Schmutz aus dem Staubbehälter des Roboters. Dadurch wird die Notwendigkeit häufiger manueller Entleerungen reduziert und der Kontakt mit Staub und Allergenen minimiert.



HINWEIS:

Ist der Staubbeutel nicht in der Station eingesetzt, wird der automatische Staubabsaugvorgang nicht gestartet, wenn der Saugroboter nach dem Reinigungsvorgang zur Station zurückkehrt.

15.2. Austausch des Staubbeutels

Der Saugroboter benachrichtigt über die App, wenn der 3-Liter-Staubbeutel in der Staubabsaugstation voll ist. Leeren Sie ihn manuell und ersetzen Sie den Staubbeutel rechtzeitig.

1. Öffnen Sie die obere Abdeckung der Staubabsaugstation.
2. Ziehen Sie den Staubbeutel nach oben heraus.
3. Entsorgen Sie den alten Staubbeutel gemäß den örtlichen Vorschriften.
4. Setzen Sie einen neuen Staubbeutel ein und schließen Sie die obere Abdeckung.



VORSICHT:

Verwenden Sie ausschließlich Staubbeutel für die Staubabsaugstation, die von einem autorisierten Serviceanbieter geliefert werden. Die Verwendung inkompatibler oder ungeeigneter Staubbeutel kann sowohl die Ladestation als auch die Staubabsaugstation beschädigen. Schäden oder Reparaturen, die durch die Verwendung nicht originaler Staubbeutel in der Ladestation entstehen, sind nicht durch die Garantie abgedeckt.

16. DIE DOCKINGMATTE

Es wird empfohlen, die Dockingmatte vor der Ladestation zu platzieren.

Die Dockingmatte schützt den Boden vor Feuchtigkeit, wenn der Roboter nach der Nassreinigung mit feuchtem Wischpad zur Ladestation zurückkehrt, insbesondere wenn das Wischpad während des Ladevorgangs nicht angehoben wird.

17. DIE SENSOREN

Der Saugroboter ist mit drei Antikollisionssensoren ausgestattet, um Hindernisse zu erkennen und zu vermeiden. Er ist jedoch nicht mit Absturzsensoren ausgestattet und kann Treppen, Absturzkanten oder Gefälle nicht erkennen.

18. FEHLERBEHEBUNG

Wir haben eine Liste mit Fragen und Antworten zusammengestellt, die dabei helfen soll, zu verstehen, wie ein bestimmtes Problem gelöst werden kann. Sollten weiterhin Probleme auftreten, kontaktieren Sie uns bitte.



HINWEIS:
Bitte zerlegen Sie das Gerät nicht. Kontaktieren Sie uns, wenn die Ursache der Fehlfunktion nicht gefunden wird.

 Problem	 Mögliche Ursache	 Lösung
Der Saugroboter lässt sich nicht einschalten.	Der Akkustand ist niedrig.	Stellen Sie den Roboter auf die Dockingmatte, sodass er mit den Ladekontakten ausgerichtet ist, und laden Sie ihn vor der Verwendung auf.
	Die Akkutemperatur ist zu niedrig oder zu hoch.	Verwenden Sie den Roboter nur innerhalb eines Temperaturbereichs von 0–40 °C.
Der Saugroboter lässt sich nicht aufladen.	Die Ladestation ist nicht mit Strom versorgt.	Überprüfen Sie, ob das Netzkabel ordnungsgemäß an eine funktionierende Netzsteckdose angeschlossen ist.
	Es besteht ein schlechter Kontakt an den Ladekontakten.	Reinigen Sie die Ladekontakte an der Ladestation und am Roboter.
	Die Kontrollleuchte der Ladestation ist aus.	Vergewissern Sie sich, dass die Kontrollleuchte der Ladestation leuchtet.

Der Saugroboter kann nicht andocken.	Es befinden sich Hindernisse in der Nähe der Ladestation.	Stellen Sie die Ladestation in einen offenen Bereich oder entfernen Sie Hindernisse.
	Der Roboter ist zu weit von der Ladestation entfernt.	Platzieren Sie den Roboter näher an der Ladestation und versuchen Sie es erneut.
	Die Dockingmatte ist verschmutzt.	Wischen Sie die Dockingmatte mit einem trockenen Tuch ab.
Keine Verbindung mit Wi-Fi möglich.	WiFi ist deaktiviert.	Setzen Sie das WiFi zurück und versuchen Sie es erneut.
	Das WiFi-Signal ist schwach.	Bringen Sie den Roboter in einen Bereich mit besserem WiFi-Empfang.
	Es besteht eine anormale WiFi-Verbindung.	Setzen Sie das WiFi zurück, aktualisieren Sie die mobile App und versuchen Sie es erneut.
	Die Netzwerkverbindung ist instabil.	Starten Sie den Router neu, prüfen Sie, ob App-Updates verfügbar sind, und versuchen Sie es erneut.
	Das Passwort wurde nicht korrekt eingegeben.	Verwenden Sie das korrekte Passwort.
Während der Reinigung treten Geräusche auf.	Eine Bürste oder ein Rad ist blockiert.	Schalten Sie den Roboter aus und reinigen Sie die Hauptbürste, die Seitenbürste, die Antriebsräder und das Vorderrad.
Die Reinigung wird nach dem Aufladen nicht fortgesetzt.	Der Do Not Disturb (DND)-Modus ist aktiviert.	Deaktivieren Sie den Do Not Disturb (DND)-Modus.
	Carpet Ignorance ist aktiviert.	Überprüfen Sie die Einstellungen in der App und passen Sie sie an.
Die Zeitpläne sind nicht wirksam.	Der Do Not Disturb (DND)-Modus ist aktiviert.	Deaktivieren Sie den Do Not Disturb (DND)-Modus.
	Der Akkustand ist zu niedrig.	Stellen Sie sicher, dass der Akkustand über 20 % liegt.

Automatische Entleerung nicht möglich.	Die automatische Entleerung ist deaktiviert.	Aktivieren Sie die automatische Entleerung in den App-Einstellungen.
	Der Staubbeutel ist nicht korrekt installiert.	Überprüfen Sie den Staubbeutel und setzen Sie ihn erneut ein.
	Der Roboter ist zur Dockingmatte zurückgekehrt, ohne zu reinigen.	Starten Sie einen Reinigungszyklus, bevor der Roboter zur Dockingmatte zurückkehrt.
	Der Do Not Disturb (DND)-Modus ist aktiv.	Passen Sie die DND-Dauer an oder starten Sie die Entleerung manuell.
Verringerte Entleerungsleistung oder ungewöhnliche Geräusche während der Entleerung.	Die Hauptbürste oder die Bürstenabdeckung ist nicht korrekt installiert.	Überprüfen Sie die Hauptbürste und die Bürstenabdeckung und setzen Sie sie erneut ein.
	Der Luftkanal ist blockiert.	Reinigen Sie den Filter, den Luftkanal, den Saugeinlass, den Staubbehälter und den Staubbeutel.
Das interne Fach der Staubabsaugstation, in dem der Staubbeutel eingesetzt ist, ist verschmutzt.	Feine Staubpartikel können durch den Staubbeutel gelangt sein und an den Innenwänden des Staubbehälters haften.	Eine übermäßige Schmutzansammlung im Inneren des Fachs kann den Lüfter und den Luftdrucksensor beeinträchtigen. Es wird empfohlen, das Innenfach regelmäßig zu reinigen, um Schmutzansammlungen zu vermeiden.
	Der Staubbeutel ist möglicherweise beschädigt.	Überprüfen Sie den Staubbeutel und ersetzen Sie ihn bei Bedarf.
Nasses Wischen ist nicht effektiv.	Die Einstellung der Wassermenge ist zu niedrig.	Passen Sie die Einstellung der Wassermenge in der App an.
	Der Wassertank ist leer.	Füllen Sie den Wassertank bei Bedarf nach.
	Die Wischfunktion ist deaktiviert.	Aktivieren Sie die Wischfunktion in den App-Einstellungen.

19. FAQ (HÄUFIG GESTELLTE FRAGEN)

Wir haben eine Liste häufig gestellter Fragen zusammengestellt, um Ihnen dabei zu helfen, wichtige Informationen über das Produkt zu finden. Sollten Sie weiterhin Fragen haben, kontaktieren Sie uns bitte.



Kann ich Reinigungsprodukte oder Reinigungsmittel im Tank verwenden?



Es wird ausschließlich empfohlen, Wasser oder für Roboter geeignete Lösungen zu verwenden. Verwenden Sie niemals aggressive Reinigungsmittel, da diese den Saugroboter beschädigen können. Wir empfehlen die Verwendung des ACHATÉ WOOD FLOOR Cleaner in Kombination mit dem ACHATÉ Saugroboter.



Ist es möglich, mehrere Karten oder Etagen über die App zu verwalten?



Ja, die App ermöglicht das Erstellen und Verwalten verschiedener Karten. Sie können Bereiche und Etagen festlegen, Sperrzonen definieren und die Reinigung in mehrstöckigen Haushalten anpassen.



Was soll ich tun, wenn sich die selbstentleerende Basis früher als erwartet füllt?



Der Roboter benachrichtigt über die App, wenn der 3-Liter-Behälter der Basis voll ist. Sie müssen ihn lediglich manuell entleeren. Regelmäßiges Entleeren optimiert die Leistung des Roboters.



Wie funktioniert das automatische Wiederaufladen und Fortsetzen?



Die App stellt sicher, dass der Roboter bei niedrigem Akkustand zur Ladestation zurückkehrt, um aufzuladen, und nach dem Ladevorgang genau an der Stelle weiterarbeitet, an der er zuvor gestoppt hat.

20. REINIGUNG DES SAUGROBOTERS



WARNUNGEN:

- Den Saugroboter vor der Reinigung immer ausschalten.
- Die Ladestation vor der Reinigung immer vom Stromnetz trennen.

20.1. Allgemeine Reinigungshinweise

- Für die Reinigung der Außenseite des Saugroboters wird ein leicht feuchtes oder trockenes Tuch empfohlen. Anschließend mit einem weichen Tuch trocknen.
- Achten Sie darauf, beim Reinigen nicht zu viel Druck auf die Tasten auszuüben.
- Tauchen Sie den Saugroboter nicht in Wasser oder andere Flüssigkeiten. Das Abspülen des Geräts mit Wasser ist nicht zulässig, da Wasser in den elektrischen Schaltkreis eindringen und Fehlfunktionen verursachen kann.
- Verwenden Sie unter keinen Umständen aggressive Reinigungsmittel, Reinigungsalkohol oder andere chemische Lösungen, da diese in das Gehäuse eindringen und die Funktion beeinträchtigen können.
- Verwenden Sie keine scheuernden Gegenstände zur Reinigung.
- Die Reinigung darf nicht von Kindern durchgeführt werden.

20.2. Reinigung des Vorderrads

1. Verwenden Sie einen Schlitzschraubendreher als Hebel, halten Sie das Rad fest und ziehen Sie es nach oben heraus.
2. Reinigen Sie das Rad und alle zugehörigen Komponenten, einschließlich des Radgehäuses.
3. Setzen Sie das Rad wieder ein, indem Sie es nach unten drücken, bis es einrastet.

20.3. Reinigung der Seitenbürste

Reinigen Sie die Seitenbürste, wenn sie verschmutzt ist. Ersetzen Sie die Bürste, wenn sie beschädigt ist.

1. Drehen Sie den Roboter auf einer ebenen Fläche auf den Kopf.
2. Ziehen Sie die Seitenbürste nach oben ab.
3. Entfernen Sie Staub, Haare oder Schmutz von der Bürste und dem Montagebereich.
4. Setzen Sie die Seitenbürste wieder sicher ein.



20.4. Reinigung der Hauptbürste

1. Drehen Sie den Roboter auf einer ebenen Fläche auf den Kopf.
2. Drücken Sie vorsichtig die beiden Entriegelungslaschen an der Abdeckung der Hauptbürste, um sie zu öffnen.
3. Nehmen Sie die Hauptbürste heraus und entfernen Sie Schmutz, Haare oder Ablagerungen, die sich um die Bürste (Abbildung A) oder an ihrem festen Ende (Abbildung B) gewickelt haben. Verwenden Sie bei Bedarf das mitgelieferte Schneidmesser, um die um die Hauptbürste gewickelten Haare zu durchtrennen.
4. Entfernen Sie verhedderte Haare in Richtung der grünen Pfeile (Abbildung C).
5. Setzen Sie die Hauptbürste wieder ein und schließen Sie die Abdeckung, bis sie einrastet.



Abbildung A



Abbildung B



Abbildung C

20.5. Reinigung des nicht waschbaren HEPA-Filters

Der HEPA-Filter (High Efficiency Particulate Air) sollte gereinigt werden, wenn er sichtbar verschmutzt ist oder wenn die Saugleistung nachgelassen hat.

1. Schalten Sie den Saugroboter aus.
2. Entnehmen Sie den Staubbehälter aus dem Roboter.
3. Öffnen Sie den Staubbehälterdeckel und entnehmen Sie den HEPA-Filter vorsichtig.
4. Klopfen Sie den Filter vorsichtig gegen eine harte Oberfläche oder Ihre Hand, um Staub zu lösen und zu entfernen.
5. Verwenden Sie kein Wasser, keine Seife, keine Reinigungsmittel und keine anderen Reinigungsprodukte.
6. Verwenden Sie keinen Staubsauger, keine Bürste und keine Druckluft, da dies das Filtermaterial beschädigen kann.
7. Drehen, biegen oder drücken Sie den Filter nicht.
8. Bleibt der Filter nach der Trockenreinigung stark verschmutzt, ersetzen Sie ihn durch einen neuen HEPA-Filter.
9. Setzen Sie den HEPA-Filter vor der erneuten Verwendung des Saugroboters korrekt wieder ein.
10. Setzen Sie den Staubbehälter wieder in den Saugroboter ein.

20.6. Reinigung des Staubbehälters

1. Entnehmen Sie den Staubbehälter aus dem Roboter.
2. Öffnen Sie den Staubbehälter und entleeren Sie den Inhalt.
3. Verwenden Sie die kleine Bürste des Schneidmessers, um das Innere des Behälters zu reinigen.
4. Setzen Sie den Staubbehälter wieder in den Saugroboter ein.

20.7. Reinigung des Wassertanks

Der Wassertank enthält stehendes Wasser, was im Laufe der Zeit zur Bildung von Kalk, Biofilm oder leichten Verunreinigungen führen kann. Wird der Wassertank nicht regelmäßig gereinigt, kann dies zu einer verminderten Wasserzufuhr, unangenehmen Gerüchen und einer ungleichmäßigen Befeuchtung der Wischpads führen.

Der Wassertank ist mit dem Staubbehälter integriert und kann nicht entfernt werden. Zur Reinigung des Wassersystems spülen Sie den Tank ausschließlich mit sauberem Wasser durch. Verwenden Sie keine Reinigungsmittel oder chemischen Reinigungsmittel. Trocknen Sie den Wassertank, bevor Sie ihn wieder in den Roboter einsetzen.

20.8. Entkalkung



WARNUNG:

Eine Entkalkung ist nicht zulässig. Die Verwendung von Essig oder Entkalkungsmitteln beschädigt den Saugroboter.



EMPFEHLUNG:

Um eine optimale Leistung sicherzustellen, muss der Wassertank frei von Kalk- und Mineralablagerungen bleiben, die selbst in Regionen mit weichem Wasser auftreten können. Es wird empfohlen, destilliertes oder demineralisiertes Wasser zu verwenden, um die Bildung von Mineralablagerungen zu reduzieren.

20.9. Reinigung der Sensoren und der Ladekontakte

Reinigen Sie die Sensoren und die Ladekontakte regelmäßig und entfernen Sie Staub mit einem trockenen, weichen Tuch.



HINWEISE:

- Üben Sie keinen Druck aus und führen Sie keine Gegenstände in die Sensoren ein. Die Sensoren sind empfindliche Bauteile.
- Stellen Sie den Laser (LiDAR) nicht ein.

20.10. Reinigung der rotierenden Wischpads

1. Entleeren Sie das restliche Wasser aus dem Wassertank.
2. Entfernen Sie den Wischaufsatz.
3. Schütteln Sie angesammelte Rückstände aus dem Aufsatz heraus.
4. Waschen Sie die Wischpads von Hand mit sauberem Wasser und lassen Sie alle Teile vollständig an der Luft trocknen, bevor Sie sie wieder einsetzen.



HINWEIS:

Entleeren Sie den Wassertank nach der Verwendung stets, um mögliche Wasserschäden beim Entfernen des Wischaufsatzes zu vermeiden.

21. WARTUNG & SERVICE

21.1. Allgemeine Richtlinien

- Sie dürfen den Saugroboter nicht umbauen, selbst reparieren oder zerlegen.
- Verwenden Sie ausschließlich Originalteile oder vom Hersteller empfohlene Teile.
- Überprüfen Sie das Gerät regelmäßig auf Beschädigungen und starken Verschleiß.



- WARNUNGEN:

- Versuchen Sie nicht, den Saugroboter zu Wartungszwecken zu öffnen. Das Entfernen des Gehäuses oder eine unsachgemäße Montage kann zu Stromschlägen, Schäden, Kurzschlüssen oder Brand führen.
- Wenn Sie aus irgendeinem Grund das Gehäuse öffnen, erlischt die Garantie. Der Saugroboter enthält keine vom Benutzer zu wartenden Teile.
- Wartungs- und Reparaturarbeiten dürfen ausschließlich vom Hersteller, von einer vom Hersteller beauftragten Fachwerkstatt oder von einer entsprechend qualifizierten Person durchgeführt werden. Für Wartung oder Service kontaktieren Sie uns bitte zuerst unter support@achate.com.

- Bei fehlendem Zubehör wie der Bedienungsanleitung oder anderen Teilen kontaktieren Sie uns bitte unter der oben genannten E-Mail-Adresse.
- Im Falle eines Defekts senden Sie das Produkt in der Originalverpackung an ACHATÉ zurück, zusammen mit einer Fehlerbeschreibung, dem Kaufnachweis und sämtlichem Zubehör.

21.2. Empfohlener Wartungsplan

Teil	Wartungsintervall	Austauschintervall
Staubbehälter	Täglich	—
Filter	Wöchentlich	Alle 3–6 Monate
Seitenbürste	Wöchentlich	Alle 3–6 Monate
Hauptbürste	Wöchentlich	Alle 3–6 Monate
Sensoren	Wöchentlich	—
Vorderrad	Wöchentlich	—
Akku	—	Alle 12–24 Monate
Wassertank	Nach jedem Wischvorgang entleeren	—
Wischpads	Nach jedem Wischvorgang reinigen	Alle 3–6 Monate
Staubbeutel	—	Bei voller Füllung
Ladekontakte	Wöchentlich	—



HINWEIS:

Die Austauschintervalle können variieren. Teile sind zu ersetzen, wenn sichtbare Verschleißerscheinungen auftreten. Wenn Sie der Meinung sind, dass ein Ersatzteil erforderlich ist, kontaktieren Sie uns bitte für weitere Informationen.

22. LAGERUNG

- Wir empfehlen, den Saugroboter vor einer längeren Lagerung zu reinigen (siehe Kapitel „REINIGUNG DES SAUGROBOTERS“).
- Lagern Sie den Saugroboter vorzugsweise in der Originalverpackung.
- Lagern Sie keine nassen Teile, da sich Schimmel oder Rost bilden kann.
- Entleeren Sie vor der Lagerung den Staubbehälter und den Wassertank des Roboters.
- Entnehmen Sie den Staubbeutel aus der Staubabsaugstation.
- Lagern Sie den Saugroboter an einem Ort ohne Sonneneinstrahlung und Feuchtigkeit sowie staubfrei.
- Lagern Sie den Saugroboter nicht bei extrem hohen oder extrem niedrigen Temperaturen. Dies kann das Gerät beschädigen.
- Lagern Sie den Saugroboter außerhalb der Reichweite von kleinen Kindern.
- Entnehmen Sie den Akku aus dem Saugroboter vor einer längeren Lagerung.
- Laden Sie den Akku des Saugroboters alle 3 Monate nach, auch wenn er nicht verwendet wurde.
- Wickeln Sie das Netzkabel locker auf, wickeln Sie es jedoch nicht um das Gerät.

23. TRANSPORT

- Schützen Sie das Gerät während des Transports vor Vibrationen und Stößen.
- Verwenden Sie für den Transport vorzugsweise die Originalverpackung und stellen Sie sicher, dass der Saugroboter ausgeschaltet ist.
- Nach dem Transport oder der Lagerung bei sehr niedrigen Temperaturen muss sich der Saugroboter aufgrund möglicher Kondensation etwa 30 Minuten an die Raumtemperatur anpassen. Danach kann das Gerät verwendet werden.

24. ENTSORGUNG & RECYCLING

Dieses Produkt wurde aus hochwertigen Materialien und Komponenten hergestellt, die wiederverwendet und recycelt werden können. Bitte entsorgen Sie das Produkt am Ende seiner Lebensdauer verantwortungsvoll.

24.1. Entsorgung von Elektro- und Elektronikaltgeräten (WEEE)



Produkte, die mit dem Symbol der durchgestrichenen Mülltonne auf Rädern gekennzeichnet sind, unterliegen gemäß Richtlinie 2012/19/EU (WEEE) und den geltenden nationalen Rechtsvorschriften einer getrennten Sammlung.

Elektro- und Elektronikgeräte dürfen nicht über den unsortierten Hausmüll entsorgt werden. Bringen Sie das Gerät stattdessen zu:

- einer autorisierten kommunalen Sammelstelle, oder
- einem Händler beim Kauf eines gleichwertigen neuen Produkts.

Die korrekte getrennte Sammlung hilft, Umweltschäden zu vermeiden und ermöglicht das ordnungsgemäße Recycling wertvoller Materialien.

Bitte beachten Sie:

- Eine unsachgemäße Entsorgung kann gemäß nationaler Gesetzgebung zu Strafen führen.
- Schneiden Sie bei der Entsorgung des Saugroboters das Netzkabel sicher durch, um sicherzustellen, dass das Gerät nicht mehr verwendet werden kann.

24.2. Deutschland – ElektroG §18(4)

Für in Deutschland verkaufte Produkte sind die folgenden zusätzlichen Verbraucherinformationen erforderlich:

- Altgeräte aus Elektro- und Elektronikgeräten müssen getrennt gesammelt und dürfen nicht über den Hausmüll entsorgt werden.

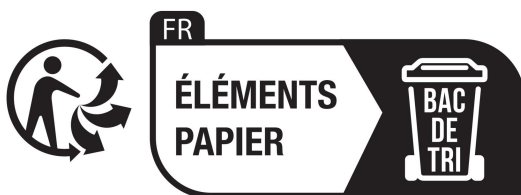
- Batterien und Lampen, die ohne Beschädigung entnommen werden können, müssen vor der Entsorgung entfernt werden.
- Verbraucher können Altgeräte kostenlos bei kommunalen Sammelstellen abgeben.
- Rücknahmepflichten des Handels in Deutschland:
 - 1:1-Rücknahme: Beim Kauf eines neuen Geräts derselben Art muss das Altgerät kostenlos zurückgenommen werden.
 - 0:1-Rücknahme: Kleine Geräte (Außenabmessung < 25 cm) können auch ohne Neukauf zurückgegeben werden, bis zu drei Geräte pro Geräteart.
 - Gilt für stationäre Händler mit einer Verkaufsfläche von $\geq 400 \text{ m}^2$ für Elektro-/Elektronikgeräte sowie für Versandhändler, deren Lager- oder Versandflächen für solche Geräte $\geq 400 \text{ m}^2$ umfassen.
- Verbraucher sind verpflichtet, vor der Rückgabe alle personenbezogenen Daten von den Geräten zu löschen.
- Deutschland meldet jährliche Sammel- und Recyclingquoten gemäß der WEEE-Richtlinie.
- Gemäß dem deutschen Elektro- und Elektronikgerätegesetz (ElektroG) ist der Hersteller bei der Stiftung EAR unter der Nummer DE 89950392 registriert.

24.3. Frankreich – Triman-Kennzeichnung

Wenn dieses Produkt in Frankreich verkauft wird, gelten Entsorgungshinweise gemäß der Triman-Gesetzgebung. Befolgen Sie die lokalen Sammelhinweise, wie sie durch das Triman-Logo und die offiziellen französischen Entsorgungsvorschriften angegeben sind.



Die papierbasierten Bestandteile der Verpackung sind recycelbar. Sie müssen gemäß den französischen Vorschriften und den lokalen Sammelanweisungen sortiert und in den dafür vorgesehenen Papier-Recyclingbehältern entsorgt werden.



24.4. Entsorgung von Batterien



Die Handhabung und Entsorgung von Batterien und wiederaufladbaren Batterien unterliegt der Verordnung (EU) 2023/1542 über Batterien und Altbatterien. Diese Verordnung gilt unmittelbar in allen EU-Mitgliedstaaten und zielt darauf ab, eine sichere, nachhaltige und umweltverantwortliche Nutzung von Batterien zu gewährleisten.

Verbraucher sind gesetzlich verpflichtet, Batterien nicht über den Hausmüll zu entsorgen. Gebrauchte Batterien müssen stattdessen an ausgewiesenen Sammelstellen zurückgegeben werden, wie durch das Symbol der durchgestrichenen Mülltonne auf Rädern gekennzeichnet, um eine ordnungsgemäße Verwertung sicherzustellen. Eine korrekte Entsorgung trägt zum Schutz der Umwelt und der menschlichen Gesundheit bei.

24.5. Entsorgung von Verpackungsmaterial



Entsorgen Sie Verpackungsmaterialien umweltgerecht. Beachten Sie die Hinweise und Recycling-Symbole auf der Verpackung und stellen Sie sicher, dass Kunststoffbeutel, Karton und andere Materialien der Wiederverwertung zugeführt werden.

25. GARANTIE & HAFTUNG

ACHATÉ garantiert, dass dieses Produkt für die Dauer von zwei Jahren ab dem Kaufdatum frei von Material- und Verarbeitungsfehlern ist. Diese Garantie gilt für Produkte, die für den privaten Gebrauch verwendet werden, nicht jedoch für gewerbliche oder Mietzwecke. ACHATÉ behält sich das Recht vor, dieses Produkt oder einzelne Komponenten, die sich innerhalb der Garantiezeit als defekt erweisen, nach eigenem Ermessen zu reparieren oder zu ersetzen. Der Ersatz erfolgt durch ein neues oder generalüberholtes Produkt oder Bauteil. Ist das Produkt nicht mehr verfügbar, kann ein Ersatz durch ein ähnliches Produkt mit gleichem oder höherem Wert erfolgen. Eine Rückerstattung ist ausgeschlossen. Das Ersatzgerät wird Ihnen kostenfrei zugesandt und unterliegt für die verbleibende Dauer der ursprünglichen Garantie dieser Garantie.

Diese Garantie gilt ausschließlich für den Erstkäufer ab dem Datum des ursprünglichen Kaufs und ist nicht übertragbar. Zum Erhalt von Garantieleistungen ist ein Kaufnachweis erforderlich.

Diese Garantie deckt nicht ab:

- Nachlässige Nutzung oder Missbrauch des Produkts.
- Laden mit falscher Spannung oder falschem Strom.
- Schäden infolge von Stürzen oder Stößen.
- Schäden durch Kalkablagerungen.
- Schäden durch die Verwendung nicht originaler Staubbeutel.
- Wasserschäden.

- Verwendung entgegen den Bedienungsanweisungen.
- Demontage, Reparatur oder Modifikation durch andere Personen als ACHATÉ.
- Schäden durch Unfälle oder Katastrophen wie Feuer, Überschwemmung, Erdbeben, Krieg, Vandalismus oder Diebstahl.
- Schäden durch unsachgemäße Wartung und Lagerung.
- Schäden durch unsachgemäße Montage.
- Schäden durch falsche Anschlüsse.
- Verbrauchsmaterialien wie Staubbeutel.
- Normaler Verschleiß.
- Inkompatibilität mit anderer Hardware oder Software, die nicht als Mindestanforderung definiert ist.
- Mängel oder Schäden durch Viren oder andere Softwareprobleme, die auf das Mobiltelefon heruntergeladen wurden.

Schäden, die durch Nichtbeachtung der Anweisungen in dieser Anleitung entstehen, führen zum Erlöschen der Garantie. Für Folgeschäden übernehmen wir keine Haftung. Ebenso übernehmen wir keine Haftung für Sachschäden oder Personenschäden, die durch unsachgemäße Verwendung oder Nichtbeachtung der Sicherheitshinweise verursacht werden. In solchen Fällen erlischt die Garantie.

ACHATÉ behält sich das Recht vor, jederzeit ohne vorherige Ankündigung oder Verpflichtung Änderungen am Benutzerhandbuch, an Farben, Spezifikationen, Zubehör, Materialien und Modellen vorzunehmen.

Alle Rechte vorbehalten. Kein Teil dieser Veröffentlichung darf ohne vorherige schriftliche Genehmigung des Herausgebers in irgendeiner Form oder mit irgendwelchen Mitteln, einschließlich Fotokopien, Aufzeichnungen oder anderen elektronischen oder mechanischen Verfahren, vervielfältigt, verbreitet oder übertragen werden, mit Ausnahme kurzer Zitate in kritischen Besprechungen und anderer nichtkommerzieller Nutzungen, die nach dem Urheberrecht zulässig sind. Für Genehmigungsanfragen kontaktieren Sie uns bitte.

FR – Français



Ce mode d'emploi accompagne l'aspirateur robot ACHATÉ et contient des informations importantes concernant la sécurité, l'élimination et l'utilisation. Lisez attentivement ce manuel et suivez les instructions et les avertissements pour assurer votre sécurité et celle des autres.

Conservez ce manuel pour référence ultérieure, même si vous connaissez bien le produit. Veillez à inclure ce manuel lorsque vous transmettez ce produit à des tiers.

Les images du manuel sont fournies à titre indicatif uniquement et peuvent différer légèrement du produit. Dans ce cas, ACHATÉ n'est pas tenue de modifier le manuel. Utilisez le produit réel comme référence.

1. INTRODUCTION

Merci d'avoir choisi un produit ACHATÉ. Lisez attentivement le manuel d'utilisation avant toute utilisation afin d'assurer un fonctionnement sûr et correct du produit. Suivez toujours les instructions pour éviter tout dommage ou risque.

Nous déclarons par la présente que ce produit est conforme à toutes les exigences légales européennes et nationales applicables. En particulier:

	Marquage CE: Ce produit porte le marquage CE, indiquant qu'il est conforme aux directives pertinentes de l'Union européenne concernant la sécurité, la santé et la protection de l'environnement. Le marquage CE constitue une déclaration du fabricant selon laquelle le produit respecte les exigences légales de l'UE.
	Conformité RoHS Ce produit est conforme à la directive RoHS (2011/65/UE), qui limite l'utilisation de certaines substances dangereuses dans les appareils électriques et électroniques. La conformité garantit que les niveaux de substances telles que le plomb, le mercure et le cadmium restent en dessous des seuils autorisés.

La Déclaration UE de Conformité complète ainsi que toute la documentation d'essai sont disponibles sur demande.

Si vous avez des questions, remarques ou problèmes lors de l'utilisation du produit, veuillez nous contacter.

Nous espérons que vous apprécierez votre achat!

2. EXPLICATION DES SYMBOLES

Dans ce manuel d'utilisation, les symboles suivants sont utilisés:

	Fournit des informations importantes ou des conseils utiles pour améliorer l'utilisation et la performance du produit.
	DANGER: Indique une situation dangereuse qui, si elle n'est pas évitée, entraînera des blessures graves, la mort ou des dommages matériels importants.
	AVERTISSEMENT: Indique une situation potentiellement dangereuse pouvant entraîner des blessures graves ou des dommages matériels.
	PRÉCAUTION: Indique une situation pouvant entraîner des blessures mineures ou des dommages matériels.

Le symbole de sécurité utilisé ne remplace pas le texte des consignes de sécurité. Lisez et respectez exactement les consignes de sécurité.

3. TERMINOLOGIE

	Dans ce manuel d'utilisation, le terme « aspirateur robot » désigne l'appareil complet, y compris le robot, la station d'accueil et la base de charge. Lorsque des composants individuels sont mentionnés, ils sont désignés par leurs appellations spécifiques respectives.
--	--

4. CONSIGNES DE SÉCURITÉ



Lisez attentivement le manuel d'utilisation et respectez en particulier les consignes de sécurité. Le non-respect des consignes de sécurité et des informations relatives à une utilisation correcte figurant dans ce manuel exclut toute responsabilité en cas de blessures corporelles ou de dommages matériels qui en résulteraient. De tels cas entraînent l'annulation de la garantie.

Les appareils électriques et les batteries peuvent exposer les personnes, en particulier les enfants, à des dangers pouvant entraîner des blessures graves ou la mort. L'utilisation d'appareils électriques et de batteries peut présenter des risques, notamment des blessures, un incendie, une électrocution et des dommages au système électrique. Ces consignes de sécurité ont pour but de vous fournir les informations nécessaires pour utiliser l'aspirateur robot ACHATÉ en toute sécurité et éviter de tels dangers. Le bon sens et le respect de l'appareil contribuent à réduire le risque de blessure.

Tous les dangers possibles ne peuvent pas être décrits ici, mais nous avons cherché à mettre en évidence les plus importants. Respectez également les avertissements ou consignes de sécurité figurant dans les différents chapitres de ce manuel.

Contactez-nous si vous avez des questions qui ne trouvent pas de réponse dans ces avertissements et consignes de sécurité.

4.1. Utilisation correcte

- N'utilisez jamais l'aspirateur robot sans le filtre HEPA installé.
- Assurez-vous que le filtre HEPA est correctement positionné.
- N'utilisez pas l'aspirateur robot sur du béton, de l'asphalte ou d'autres surfaces rugueuses.
- N'utilisez pas l'appareil sur des tapis à poils longs.
- Repliez les franges de tapis sous le tapis avant d'utiliser l'aspirateur robot.
- N'aspirez jamais de matériaux brûlants ou incandescents, tels que des cigarettes, des cendres ou du charbon, même s'ils semblent éteints.
- N'utilisez pas l'aspirateur robot pour aspirer de l'eau, des liquides ou des saletés humides.
- N'utilisez pas l'aspirateur robot pour nettoyer de la chaux, du ciment, de la poudre de carbone, etc.
- N'aspirez pas de toner provenant d'imprimantes ou de photocopieurs, car le toner peut être conducteur d'électricité.
- N'aspirez pas de matériaux inflammables ou combustibles et évitez d'utiliser l'aspirateur robot dans des zones où ces substances sont présentes.
- N'aspirez pas d'objets durs ou tranchants tels que des fragments de verre, des clous, des vis ou des pièces de monnaie.
- Maintenez toutes les ouvertures exemptes de poussière, de cheveux, de peluches ou de toute autre matière susceptible de réduire le flux d'air.
- N'utilisez pas l'appareil dans des espaces confinés, car le robot pourrait se bloquer.

4.2. Sécurité générale

- N'utilisez l'aspirateur robot à aucune autre fin que celle pour laquelle il est prévu (voir le chapitre « Utilisation prévue »).
- L'aspirateur robot est conçu et destiné à un usage domestique et ne convient pas à une utilisation commerciale ou industrielle.
- L'aspirateur robot est destiné exclusivement à une utilisation en intérieur. N'utilisez pas l'appareil à l'extérieur ni sur des balcons.
- Manipulez l'appareil avec précaution. Les chocs, impacts ou chutes, même de faible hauteur, peuvent endommager l'appareil.
- Ne placez pas l'aspirateur robot sur une surface instable. Cela pourrait provoquer une chute et entraîner un dysfonctionnement.
- Ne soumettez pas l'aspirateur robot à des contraintes mécaniques. Ne placez aucun objet sur l'appareil.
- Toutes les pièces doivent être correctement assemblées afin de garantir la sécurité de l'appareil.
- L'appareil doit être correctement et solidement raccordé. Suivez les instructions afin d'éviter tout dommage ou toute blessure éventuelle.
- N'utilisez jamais d'accessoires non recommandés par le fabricant. Ils peuvent représenter un danger pour l'utilisateur et endommager l'appareil.
- Ne laissez jamais tomber d'objets dans les ouvertures et n'y insérez jamais d'objets ou de doigts.
- Maintenez les doigts, les cheveux et les vêtements amples à l'écart des pièces mobiles.
- N'exercez pas de force excessive lors de l'utilisation des boutons de l'aspirateur robot.
- Ne laissez jamais l'aspirateur robot allumé sans surveillance. Une surveillance étroite est nécessaire lorsque l'appareil est utilisé à proximité de jeunes enfants.
- Sachez que le robot se déplace de manière autonome. Faites attention lorsque vous vous déplacez dans la zone où le robot fonctionne afin d'éviter de marcher dessus. Pour éviter les risques de chute, assurez-vous que toutes les personnes présentes dans le foyer savent que l'aspirateur robot est en fonctionnement.
- S'il n'est plus possible d'utiliser l'aspirateur robot en toute sécurité, mettez-le hors service et protégez-le contre toute utilisation accidentelle. Un fonctionnement sûr ne peut plus être garanti si l'appareil:
 - présente des dommages visibles;
 - ne fonctionne plus correctement;
 - a été stocké pendant une période prolongée dans de mauvaises conditions ambiantes;
 - ou a été soumis à de fortes contraintes liées au transport.

Vous pouvez mettre la station de charge hors service en retirant le cordon d'alimentation ou en sectionnant la fiche secteur du cordon d'alimentation.

4.3. Personnes & utilisation

- L'aspirateur robot n'est pas un jouet. Conservez-le et rangez-le hors de portée des jeunes enfants. Ne les laissez pas grimper sur l'appareil ni s'y asseoir.
- Maintenez les jeunes enfants et les animaux domestiques à une distance de sécurité lors de l'utilisation de l'aspirateur robot.
- L'appareil ne peut être utilisé que par des adultes.
- Cet appareil n'est pas destiné à être utilisé par des personnes ayant des capacités physiques, sensorielles ou mentales réduites, ou un manque d'expérience et de connaissances, sauf si elles sont surveillées ou instruites quant à l'utilisation de l'appareil par une personne responsable de leur sécurité.
- Le nettoyage et l'entretien ne doivent pas être effectués par des enfants.

4.4. Sécurité électrique

- Vous ne devez pas reconstruire, réparer vous-même ni démonter l'aspirateur robot. Cela peut endommager l'appareil.
- Les opérations de maintenance, les modifications et les réparations doivent être effectuées uniquement par le fabricant, par un atelier professionnel mandaté par le fabricant ou par une personne possédant une qualification équivalente.
- Vérifiez régulièrement l'appareil afin de détecter tout dommage. N'utilisez jamais l'appareil s'il présente des signes de détérioration.
- Utilisez exclusivement la station de charge fournie pour recharger le robot. Une autre station de charge présentant des caractéristiques incorrectes peut entraîner un dysfonctionnement et/ou des dommages.
- Afin d'éviter tout dommage à la station de charge et/ou au robot, assurez-vous que votre prise secteur fournit une alimentation électrique correcte.
- La prise secteur doit être située à proximité de la station de charge et être facilement accessible.
- Afin d'éviter toute perte d'énergie et tout risque potentiel pour la sécurité, débranchez toujours la station de charge de la prise secteur lorsque l'aspirateur robot n'est pas utilisé, lors de la fixation d'accessoires, pendant le nettoyage ou l'entretien, ou en cas de dysfonctionnement.
- Ne forcez jamais l'insertion de la fiche secteur du cordon d'alimentation dans une prise. Si elle ne s'insère pas facilement, cessez de l'utiliser. Assurez-vous toujours que la fiche secteur est correctement branchée dans la prise.
- En cas de coupure de courant pendant l'utilisation, éteignez immédiatement l'appareil et retirez la fiche secteur de la prise.
- Si de la fumée se dégage ou si des bruits ou des odeurs inhabituels apparaissent, éteignez immédiatement l'aspirateur robot et retirez la fiche secteur de la prise. Dans ces cas, l'aspirateur robot ne doit pas être utilisé tant qu'il n'a pas été contrôlé par le fabricant ou par une personne possédant une qualification équivalente. N'inhalez jamais la fumée provenant d'un incendie potentiel de l'appareil. Si vous avez inhalé de la fumée, consultez un médecin. L'inhalation de fumée peut être nocive.
- N'éteignez pas un incendie avec de l'eau. Éteufez les flammes à l'aide d'une couverture ignifuge ou d'un extincteur approprié.
- Pour des raisons de sécurité, débranchez toujours la station de charge en cas d'orage.

4.5. Cordon d'alimentation

- Déroulez complètement le cordon d'alimentation avant utilisation.
- Ne modifiez pas le cordon d'alimentation.
- Vérifiez régulièrement le cordon d'alimentation afin de détecter tout dommage. N'utilisez jamais le cordon d'alimentation s'il présente des signes de détérioration.
- Ne touchez pas le cordon d'alimentation s'il est endommagé. Un cordon d'alimentation endommagé peut provoquer une électrocution mortelle. Coupez d'abord l'alimentation de la prise secteur concernée (par exemple via le disjoncteur correspondant), puis retirez soigneusement la fiche secteur de la prise. N'utilisez jamais l'appareil si le cordon d'alimentation est endommagé.
- Afin d'éviter tout risque, les cordons d'alimentation endommagés ne peuvent être remplacés que par le fabricant, par un atelier professionnel mandaté par le fabricant ou par une personne possédant une qualification équivalente.
- Ne retirez jamais la fiche secteur de la prise en tirant sur le cordon d'alimentation. Retirez-la toujours de la prise en utilisant les zones de préhension prévues à cet effet.
- Ne portez pas et ne tirez pas la station de charge à l'aide de son cordon d'alimentation.
- N'enroulez jamais le cordon d'alimentation autour de l'appareil. Cela entraîne une usure prématurée et peut provoquer une rupture du cordon.
- Veillez à ne pas trébucher sur le cordon d'alimentation.
- Le cordon d'alimentation ne doit pas être plié, coincé ou torsadé.
- Veillez à ce que le cordon d'alimentation ne soit pas écrasé, plié, endommagé par des arêtes vives ou soumis à des contraintes mécaniques.
- Ne faites pas passer le robot sur le cordon d'alimentation.
- Ne placez pas le cordon d'alimentation dans des zones où il pourrait être pincé ou écrasé par des portes.
- Ne faites jamais de nœud dans le cordon d'alimentation.
- Détordez régulièrement le cordon d'alimentation s'il s'est torsadé à la suite de l'utilisation.
- Évitez toute contrainte thermique excessive du cordon d'alimentation due à une chaleur ou un froid extrême.
- En cas d'utilisation d'une rallonge branchée sur la prise secteur, assurez-vous que la consommation électrique totale des appareils connectés ne dépasse pas la capacité nominale.
- Les enfants peuvent s'emmêler en jouant avec des cordons, ce qui présente un risque de strangulation. Les cordons ne sont pas des jouets.

4.6. Chaleur & ventilation

- L'aspirateur robot peut devenir chaud pendant le fonctionnement ou pendant la charge. Cela est normal.
- Ne couvrez pas l'appareil ni les ouvertures d'entrée et de sortie d'air pendant le fonctionnement ou la charge, car cela peut entraîner une surchauffe de l'aspirateur robot. Cela présente un risque d'incendie, d'électrocution ou de blessure.
- Assurez-vous que la ventilation autour de l'aspirateur robot est suffisante pendant la charge.
- Maintenez l'appareil à l'écart des sources de chaleur et des zones où la température ambiante est relativement élevée (par exemple les cuisinières ou autres sources de chaleur). N'utilisez jamais l'appareil à proximité de flammes nues (telles que des bougies allumées) ni sur des surfaces chaudes.
- L'aspirateur robot est conçu pour fonctionner de manière optimale à des températures ambiantes normales comprises entre 0 °C et 35 °C et pour être stocké à des températures comprises entre 0 °C et 45 °C. Si l'appareil est utilisé ou stocké en dehors de cette plage de températures, il peut être endommagé et la durée de vie de la batterie peut être réduite. N'exposez pas l'appareil à des variations de température importantes. Ne stockez pas l'appareil dans une voiture chaude ni en plein soleil pendant de longues périodes. Ne placez pas l'appareil à proximité d'une fenêtre (en particulier en été).

4.7. Eau



AVERTISSEMENT :

Cet appareil n'est pas étanche.

- N'utilisez jamais l'aspirateur robot avec des mains humides. L'humidité peut provoquer une électrocution ou des courts-circuits.
- Ne touchez jamais la fiche secteur avec des mains humides lors du branchement ou du débranchement de la prise secteur. L'humidité peut provoquer une électrocution ou des courts-circuits.
- N'utilisez pas l'aspirateur robot dans ou à proximité d'une baignoire, d'une douche ou d'une piscine.
- N'utilisez pas l'aspirateur robot dans des zones présentant de l'eau stagnante ou une humidité excessive, telles que des sols mouillés ou des zones inondées.
- À l'exception de l'accessoire de serpillière humide, n'immergez aucune partie de l'aspirateur robot dans l'eau ou dans d'autres liquides. Ne versez jamais de liquides sur ou à proximité de l'aspirateur robot. Il existe un risque d'électrocution ou de court-circuit. Si du liquide pénètre dans le boîtier, éteignez immédiatement l'aspirateur robot. Si la batterie était en cours de charge, débranchez immédiatement la station de charge de la prise secteur.

4.8. Sécurité de la batterie

- Ne placez pas l'aspirateur robot à proximité d'un feu ni en plein soleil. L'échauffement de l'appareil peut provoquer un échauffement supplémentaire, la rupture ou l'explosion de la batterie.
- Ne chargez pas la batterie à des températures inférieures à 5 °C ou supérieures à 40 °C.
- N'essayez pas de charger la batterie si celle-ci émet des substances. Dans ce cas, éloignez-vous immédiatement de la batterie en raison du risque d'incendie ou d'explosion. Rechargez la batterie uniquement à l'aide de la station de charge fournie.
- Ne chargez pas la batterie à proximité de matériaux inflammables (risque d'incendie).
- N'essayez pas de percer, de modifier ou de démonter la batterie.
- N'utilisez pas une batterie endommagée ou déformée.
- N'utilisez pas l'aspirateur robot si la batterie dégage une odeur, commence à surchauffer ou à fuir.
- Ne touchez pas les substances qui fuient et n'inhaliez pas les vapeurs émises par la batterie. Les batteries endommagées ou qui fuient peuvent provoquer des brûlures chimiques de la peau. Utilisez donc des gants de protection appropriés.
- La batterie contient des substances dangereuses. N'ouvrez pas la batterie et n'y insérez aucun objet.
- Ne jetez jamais la batterie au feu.
- Même une batterie déchargée peut encore être dangereuse.
- Remplacez la batterie uniquement par une batterie d'origine ou par un type de batterie équivalent.
- Lors de la manipulation de la batterie, assurez-vous que vos mains, le produit et la batterie sont secs.
- Évitez tout court-circuit. Un court-circuit peut entraîner l'explosion ou la fuite de la batterie.
- Afin d'éviter tout court-circuit accidentel de la batterie après son retrait, ne laissez pas les bornes de la batterie entrer en contact avec des objets métalliques (par exemple des pièces de monnaie, des épingles à cheveux, des bagues). N'enveloppez pas la batterie dans du papier aluminium. Isolez les bornes de la batterie avec du ruban adhésif ou placez la batterie dans un sac en plastique avant de la jeter.
- Veillez à ne pas faire tomber la batterie et à éviter les chocs.
- Nettoyez les contacts de la batterie ainsi que ceux de l'appareil avant l'installation de la batterie.
- Assurez-vous que la batterie est correctement installée en respectant la polarité (+ et -).
- Examinez l'appareil et assurez-vous que le compartiment de la batterie est correctement fermé et sécurisé, par exemple que la vis ou un autre élément de fixation mécanique est bien serré. Si le compartiment de la batterie ne se ferme pas correctement, cessez d'utiliser l'appareil et tenez-le hors de portée des enfants.
- Empêchez les enfants ou les animaux d'entrer en contact avec la batterie.

4.9. Le laser

- L'aspirateur robot est classé comme produit laser de classe 1 conformément à la norme IEC 60825-1:2014. Dans des conditions normales de fonctionnement, l'émission laser de ce produit de classe 1 reste dans des limites d'exposition sûres et ne présente aucun danger pour l'utilisateur.
- N'ouvrez pas le boîtier. L'ouverture ou l'endommagement du boîtier peut exposer des composants internes. L'aspirateur robot ne contient aucune pièce réparable par l'utilisateur.
- N'exposez pas le laser du robot (LiDAR – Light Detection and Ranging) à la lumière directe du soleil ni à une lumière infrarouge. La lumière directe du soleil ou une lumière infrarouge intense peut perturber le capteur LiDAR et affecter les performances de navigation.
- Ne regardez pas directement l'émetteur laser rotatif du LiDAR.
- Afin d'éviter toute blessure ou tout dommage, n'introduisez aucun outil, doigt ou autre objet dans la partie rotative du LiDAR.



5. UTILISATION PRÉVUE

L'aspirateur robot ACHATÉ est destiné au nettoyage automatique de surfaces de sol sèches et planes dans des environnements domestiques intérieurs. L'appareil convient pour une utilisation sur des sols en carrelage, parquet, stratifié, vinyle et sur des tapis à poils courts. En outre, le robot peut être utilisé pour un lavage léger des surfaces de sols durs.

L'aspirateur robot peut être utilisé sous des meubles, à condition qu'un espace libre suffisant soit disponible. L'appareil fonctionne à l'aide de programmes de nettoyage automatiques ou de plans de nettoyage programmés et peut être contrôlé et configuré via une application mobile. Le produit est destiné exclusivement à un usage domestique en intérieur.

Aucune autre utilisation de ce produit n'est prévue.



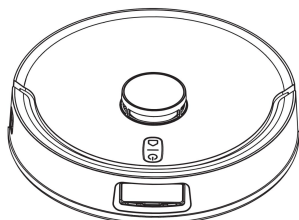
AVERTISSEMENT :

Utilisez ce produit uniquement comme décrit dans ce manuel d'utilisation. Toute autre utilisation est considérée comme inappropriée et peut entraîner des blessures corporelles ou des dommages matériels. ACHATÉ ne saurait être tenu responsable des dommages ou blessures résultant d'une utilisation inappropriée ou négligente.

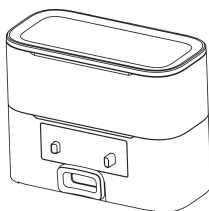
6. LE CONTENU DE L'EMBALLAGE

6.1. Contenu

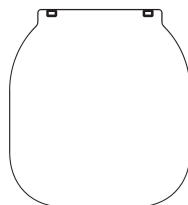
Les composants suivants sont inclus dans la livraison:



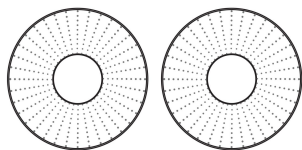
Robot 1 x
(y compris le bloc batterie 1 x)



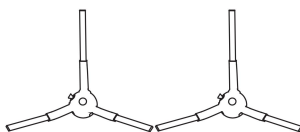
Station de collecte de poussière
et station de charge 1 x



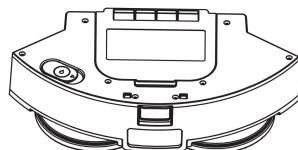
Tapis de charge 1 x



Jeu de 2 lingettes
de nettoyage 1 x



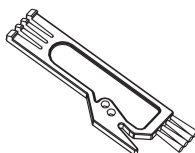
Brosse latérale 2 x



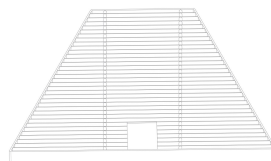
Bac à poussière 1 x



Manuel d'utilisation 1 x



Couteau de coupe 1 x



Filtre HEPA 1 x



Brosse rotative 1 x



Sac à poussière 2 x



REMARQUE :

En raison des exigences liées au transport et à l'emballage, certains accessoires peuvent être fournis démontés. Veuillez suivre attentivement les instructions de montage.

6.2. Déballage

Retirez tous les éléments de l'emballage et vérifiez qu'ils ne sont pas endommagés. Si tel est le cas, n'utilisez pas l'aspirateur robot. Faites preuve d'une grande prudence lors de l'ouverture de l'emballage afin d'éviter d'endommager le produit.

Comparez toutes les pièces avec le contenu de l'emballage. S'il manque une pièce ou si une pièce est endommagée, contactez-nous.

Avant utilisation, retirez tous les matériaux d'emballage.



REMARQUE :

Cet appareil est emballé afin de le protéger pendant le transport. Conservez la boîte d'origine et les autres éléments d'emballage dans un endroit sûr afin d'éviter d'endommager l'appareil si un transport ultérieur est nécessaire. Si vous jetez l'emballage, veillez à ce qu'il soit recyclé correctement.

6.3. Sécurité lors du déballage

Ne laissez pas les matériaux d'emballage et les accessoires traîner sans surveillance pendant le déballage. Ils peuvent devenir des objets de jeu dangereux pour les enfants.



AVERTISSEMENT : Sacs en plastique & films

Afin d'éviter tout risque d'étouffement, tenez les sacs en plastique et les films hors de portée des bébés et des enfants. Les films fins peuvent adhérer au nez et à la bouche et empêcher la respiration.



AVERTISSEMENT : Risque de strangulation

Les cordons d'une longueur supérieure à 22 cm peuvent être dangereux pour les bébés et les très jeunes enfants. Les enfants peuvent s'emmêler en jouant avec le cordon d'alimentation. Surveillez le cordon d'alimentation lors du déballage.



WARNING: Petites pièces (couteau de coupe)

Contient de petites pièces, ne convient pas aux enfants de moins de 3 ans ni aux personnes ayant tendance à mettre des objets non comestibles dans la bouche.

Les petites pièces peuvent être avalées ou se loger dans la trachée et provoquer un risque d'étouffement. À titre indicatif, un risque d'étouffement existe pour toute pièce dont le diamètre est inférieur à 31 mm et la longueur inférieure à 57 mm.

7. DONNÉES TECHNIQUES



REMARQUE :

En raison des améliorations continues apportées à notre produit, les spécifications techniques sont susceptibles d’être modifiées sans préavis.

DONNÉES GÉNÉRALES	
Nom du produit	Aspirateur robot
Modèle	A100
Marque	ACHATÉ
Couleur	Gris
Fonctions principales	Indicateur de charge: Oui Navigation laser: Oui Détection d’obstacles: Oui Capteurs de chute: Non Programmable: Oui Cartes mémorisées: Oui Nettoyage systématique: Oui Murs virtuels: Oui Wi-Fi: Oui Compatible avec l’application: Oui Programmation horaire/hebdomadaire: Oui Aspiration sèche/humide: Non Fonction serpillière: Oui Reconnaissance spatiale: Oui Détection des tapis: Oui Capteur de saleté: Oui Station de charge: Oui Retour automatique à la station de charge: Oui Station de collecte de poussière auto-vidante: Non
App	SmartLife
Configuration système minimale	Version Android 6.0 ou ultérieure Version iOS 9.0 ou ultérieure
Certifications & directives	CE, RoHS

ROBOT				
Matériau	ABS			
Matériau de la brosse rotative	Silicone			
Type de batterie	Lithium Ion			
Capacité de la batterie	3200 mAh			
Tension de la batterie	14,4 V			
Temps de charge	6,5 h (10 % to 100%)			
Aperçu des performances	Mode	Type de nettoyage	Temps de fonctionnement (min)	Rayon d'action (m²)
	Mode max	Aspiration seule	80	80
		Lavage seul	128	128
		Aspiration & lavage	70	70
	Mode normal	Aspiration seule	115	115
		Lavage seul	180	180
		Aspiration & lavage	100	100
	Mode silencieux	Aspiration seule	180	180
		Lavage seul	280	280
		Aspiration & lavage	150	150
Classe de protection	III 			
Connexion Wi-Fi	2.4G + Bluetooth IEEE 802.11 b/g/n/ax, BLE 5.2			
Puissance d'aspiration	15 kPa			
Capacité du bac à poussière	200 ml			
Capacité du réservoir d'eau	260 ml			
Classe laser	Classe I			
Niveau sonore	67 dB			
Indice de protection IP	/			

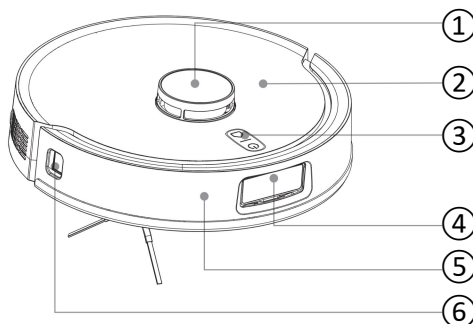
Poids	3,13 kg
Dimensions	330 x 330 x 95 mm

STATION DE CHARGE	
Matériau	ABS
Puissance	1000 W
Tension d'entrée	220 ~ 240 V
Fréquence	50/60 Hz
Tension de sortie	19 V DC
Courant de sortie	0,6 A
Classe de protection	II 
Longueur du câble d'alimentation	1,3 m
Capacité du bac à poussière	3 L
Indice de protection IP	/
Poids	3 kg
Dimensions	260 x 146 x 222 mm (L x l x H)

8. PIÈCES DU PRODUIT

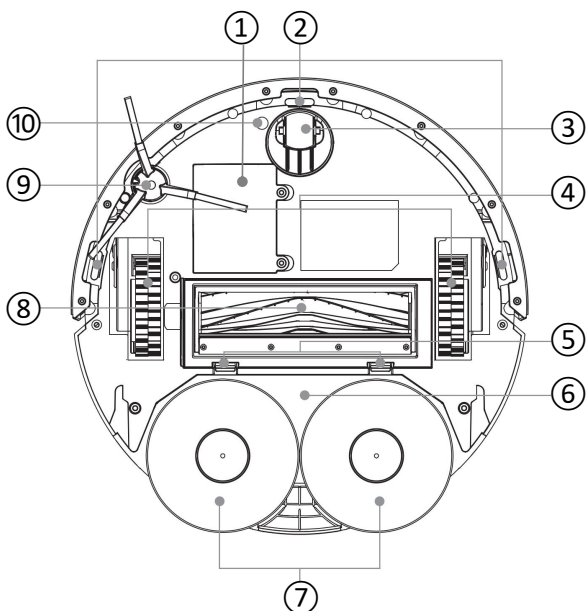
Robot (Vue de dessus)

- ① Laser (LiDAR – Light Detection and Ranging)
- ② Couvercle supérieur
- ③  Bouton MARCHE / ARRÊT
-  Bouton retour à la station
- ④ Capteur de reconnaissance d'objets
- ⑤ Pare-chocs
- ⑥ Capteur mural

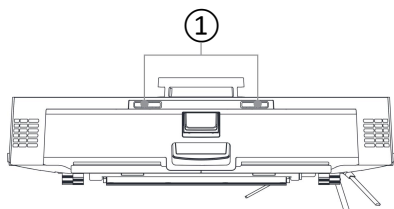


Robot (Vue inférieure)

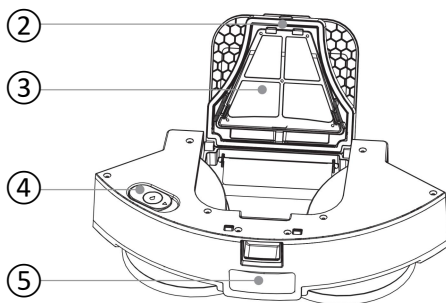
- ① Compartiment de la batterie
- ② Capteurs anti-collision
- ③ Roue omnidirectionnelle (Roue avant)
- ④ Roues motrices
- ⑤ Loquet du couvercle de la brosse principale
- ⑥ Bac à poussière
- ⑦ Serpillières rotatives
- ⑧ Brosse principale
- ⑨ Brosse latérale
- ⑩ Capteur ultrasonique



Contacts de charge



Composants du réservoir



- ① Contacts de charge
- ② Couvercle du bac à poussière
- ③ Filtre HEPA
- ④ Entrée d'eau
- ⑤ Entrée d'aspiration

9. FONCTIONNALITÉS

- **Fonction de lavage**

Intègre des doubles serpillières rotatives à grande vitesse (système Spin) qui éliminent les taches les plus tenaces sur tous les types de sols, y compris le bois ou le parquet. Le robot soulève automatiquement les serpillières lorsqu'il détecte des tapis ou sur demande, empêchant ainsi l'humidité d'entrer en contact avec des surfaces non souhaitées pour un nettoyage sûr et efficace.

- **Station de collecte de poussière**

La station de charge fait également office de station de collecte de poussière. Elle contient un sac à poussière de 3 litres et vide automatiquement la poussière et les débris du bac à poussière du robot après chaque cycle de nettoyage. Cela réduit la fréquence des vidanges manuelles et minimise le contact avec la poussière et les allergènes.

- **Brosse animaux/poils**

La brosse principale en silicone est spécialement conçue pour éviter les enchevêtrements et aspirer efficacement les poils longs ou courts, en particulier ceux des animaux domestiques. Elle assure un nettoyage en profondeur sur des tapis et sols complexes.

- **Navigation**

L'appareil utilise une technologie avancée basée sur la vision laser et l'intelligence artificielle pour détecter et éviter en temps réel les petits obstacles, réduire les collisions et empêcher le robot de se coincer. Il crée des cartes détaillées et exécute des trajets logiques et efficaces dans des habitations complexes.

- **Connectivité**

Compatible avec le WiFi bi-bande (2,4 et 5 GHz) et le Bluetooth. Permet de personnaliser les zones, les trajets et le débit de lavage, ainsi que de recevoir des notifications. Intégration complète avec Alexa et Google Home pour un contrôle vocal avancé.

- **Nettoyage des tapis**

Détecte les tapis et soulève automatiquement les serpillières afin de les protéger de l'humidité, tout en ajustant la puissance d'aspiration pour un nettoyage optimal sans endommager les textiles.

- **Types de sols**

Idéal pour tous les sols durs tels que le bois, le parquet, le carrelage, le linoléum ainsi que les tapis à poils courts, et offre d'excellents résultats dans les habitations à plusieurs étages ou les grands espaces.

- **Autonomie**

Le robot retourne automatiquement à la station de charge et reprend le nettoyage à l'endroit où il s'est arrêté, garantissant une couverture complète même sur de grandes surfaces.

10. L'APPLICATION

10.1. Téléchargement & installation de l'application

Téléchargez gratuitement l'application « Smart Life ».

Configuration système minimale:

- Android version 6.0 ou ultérieure
- iOS version 9.0 ou ultérieure



Smart Life

L'application « Smart Life » est disponible sur l'App Store (iOS – Apple) et sur Google Play (Android). Vous pouvez également télécharger l'application à l'aide du code QR ci-dessous.

Ouvrez l'application et suivez les instructions affichées à l'écran pour créer un nouveau compte.



10.2. Contrôle de l'application

Ce manuel d'utilisation décrit le fonctionnement, les fonctions, les consignes de sécurité et l'entretien de l'aspirateur robot.

Le contrôle du produit via l'application mobile n'est pas décrit dans ce manuel. Les instructions relatives à l'installation de l'application, à la configuration, à la création du compte, à la connectivité et aux fonctions intégrées à l'application sont fournies dans un manuel d'utilisation de l'application séparé.

Pour plus d'informations sur l'utilisation de l'application mobile, veuillez consulter le manuel d'utilisation dédié de l'application fourni avec le produit ou mis à disposition par le fabricant.

11. INSTALLATION

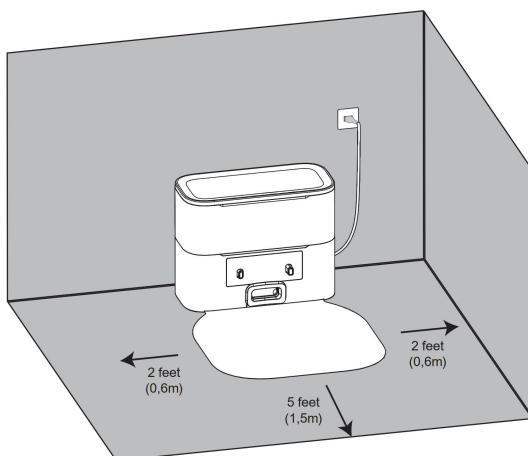
11.1. Installation de la station de charge



REMARQUE :

Il est important de positionner soigneusement la station de charge, car le robot doit y avoir un accès dégagé.

- Laissez au moins 0,6 m d'espace libre de chaque côté de la station de charge et 1,5 m à l'avant. Choisissez un emplacement avec une couverture Wi-Fi stable afin de garantir des performances optimales de l'application.



- Placez la station de charge contre un mur sur une surface dure et plane (par exemple du bois ou du carrelage). Ne la placez pas à proximité d'une porte ou d'un escalier.
- Raccordez le cordon d'alimentation de la station de charge à une prise secteur fonctionnelle et vérifiez que le voyant d'état est allumé.

11.2. Installation des serpillières rotatives

1. Placez les serpillières sur les supports et assurez-vous qu'elles sont solidement fixées.
2. Alignez les axes des serpillières avec les points de fixation du robot et enfoncez-les jusqu'à ce qu'un clic se fasse entendre.

11.3. Installation du réservoir d'eau

1. Ouvrez le bouchon en silicone du réservoir d'eau et remplissez-le avec de l'eau propre et froide. Ne pas trop remplir. Assurez-vous que le bouchon en silicone est bien fermé afin d'éviter toute fuite. N'immergez pas le réservoir dans l'eau ni dans d'autres liquides.
2. Insérez le réservoir d'eau dans l'aspirateur robot et poussez-le jusqu'à ce qu'il se verrouille en position. Un clic confirme une installation correcte.



RECOMMANDATION :

Afin de garantir des performances optimales, le réservoir d'eau doit rester exempt de dépôts de calcaire et de minéraux, lesquels peuvent apparaître même dans les zones où l'eau est douce. Il est recommandé d'utiliser de l'eau distillée ou déminéralisée afin de réduire l'accumulation de minéraux.

12. PRÉPARATION AU NETTOYAGE

12.1. Protection de vos sols

- Vérifiez que la partie inférieure du robot est propre et qu'aucun objet n'est coincé et susceptible de provoquer des dommages.
- Avant de nettoyer des sols, tapis ou moquettes, respectez toujours les instructions de nettoyage recommandées par le fabricant du revêtement de sol.
- La brosse principale rotative peut ne pas convenir à tous les types de sols ou de tapis et peut provoquer des dommages ou un effet de boulochage sur certains tapis.
- Si nécessaire, limitez l'accès à ces zones ou configurez une zone « Zone restreinte » dans l'application.

12.2. Testez vos sols et tapis

- Avant d'utiliser votre robot sur des sols durs, testez-le sur une petite surface afin de vérifier sa compatibilité. L'utilisation du robot sur un sol dur non compatible peut endommager votre sol. Contactez le fabricant de votre sol dur pour toute question relative à la compatibilité.
- Avant d'utiliser votre robot sur des tapis ou des moquettes, assurez-vous qu'ils sont compatibles avec la brosse principale en silicone du robot. L'utilisation du robot sur un tapis ou une moquette non compatible peut entraîner des dommages. Contactez le fabricant de votre tapis ou de votre moquette pour toute question relative à la compatibilité.

12.3. Préparez votre domicile

- Retirez les tapis légers et les objets non fixés susceptibles d'être aspirés par le robot.
- Déplacez tout objet instable, fragile, de valeur ou dangereux pouvant obstruer ou perturber le fonctionnement du robot.
- Avant utilisation, ramassez les objets tels que vêtements, lacets, papiers libres, cordons de stores ou de rideaux, câbles d'alimentation et tout objet fragile, car ils peuvent s'emmêler dans les brosses de nettoyage. Si l'appareil passe sur un câble d'alimentation et l'entraîne, un objet peut tomber d'une table ou d'une étagère.
- Retirez du sol les objets durs ou tranchants (tels que clous ou verre) ainsi que les éléments non fixés.



IMPORTANT :

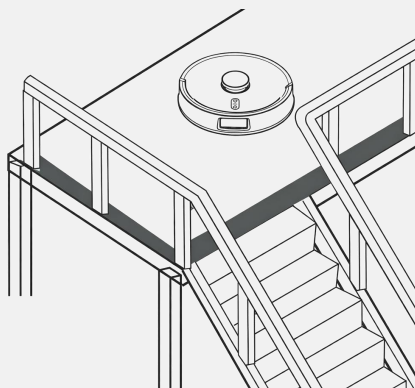
Pour un nettoyage le plus efficace possible, gardez vos sols aussi dégagés que possible (par exemple retirer temporairement les câbles, tapis, chaises, petits objets, ...). Avec moins d'obstacles, l'aspirateur robot se déplacera plus rapidement et nettoiera plus efficacement.

- Éteignez les bougies. Éteignez les appareils de chauffage portables.
- Essuyez toute éclaboussure de liquide et retirez les objets tranchants susceptibles d'endommager le robot.
- Ouvrez les passages et déplacez les meubles ou objets non fixés afin que le robot puisse accéder à toutes les zones à nettoyer.
- Avant le nettoyage, assurez-vous que les escaliers, bords et zones de chute sont sécurisés à l'aide de barrières physiques. Le robot n'est pas équipé de capteurs de vide et peut chuter.



AVERTISSEMENT :

Si la pièce à nettoyer se trouve à proximité d'un balcon ou d'escaliers, une barrière physique doit être installée afin d'empêcher l'aspirateur robot de tomber et d'être endommagé, garantissant ainsi un fonctionnement sûr.



REMARQUES :

- Laissez toujours la station de charge branchée; sinon, l'aspirateur robot ne pourra pas retourner automatiquement à la station de charge.
- Pour un fonctionnement de charge fluide, ne déplacez pas la station de charge. En cas de changement d'emplacement, la carte existante peut être supprimée et une nouvelle carte créée en raison d'une erreur de positionnement.

13. OPÉRATIONS DE BASE



REMARQUES :

Afin d'assurer un fonctionnement correct et d'obtenir des performances de nettoyage optimales:

- Chargez complètement le robot avant la première utilisation.
- Assurez-vous avant le nettoyage que le bac à poussière, le filtre, le sac à poussière, la brosse latérale, les accessoires de serpillière et la brosse principale sont correctement installés.

• MARCHE / ARRÊT

Maintenez le bouton  MARCHE / ARRÊT enfoncé pour allumer ou éteindre le robot. Lorsque le robot est sous tension, le voyant d'alimentation s'allume.

• Réinitialisation Wi-Fi

Maintenez simultanément le bouton  MARCHE / ARRÊT et le bouton  retour à la station enfoncés pendant 5 secondes afin de réinitialiser la connexion Wi-Fi.

• Pause

Pendant le fonctionnement, appuyez sur n'importe quel bouton pour mettre le robot en pause.

Appuyez sur le bouton  MARCHE / ARRÊT pour reprendre le nettoyage. Pour renvoyer le robot à la station de charge, appuyez sur le bouton  retour à la station.



REMARQUE :

Placer manuellement le robot sur le tapis de charge alors qu'il est en pause mettra fin au cycle de nettoyage en cours.

• Charge

Après avoir terminé un cycle de nettoyage, le robot retourne automatiquement à la station de charge pour se recharger. Si le robot est en mode pause, appuyez sur le bouton  retour à la station afin de le renvoyer vers la station de charge.

• Démarrer le nettoyage

Appuyez sur le bouton  MARCHE / ARRÊT pour démarrer le nettoyage. Le robot analyse la pièce et planifie automatiquement son itinéraire de nettoyage. Il divise la zone en secteurs, nettoie d'abord le long des bords, puis se déplace dans chaque zone selon un motif en zigzag. Cela garantit un nettoyage systématique et efficace de l'ensemble de la surface.



REMARQUES :

- Avant le nettoyage, retirez du sol les câbles (y compris le cordon d'alimentation de la station de charge), les objets non fixés et les objets de valeur. Les objets non fixés peuvent être entraînés par le robot, ce qui peut provoquer la déconnexion d'appareils ou des dommages matériels. Reportez-vous au chapitre « PRÉPARATION AU NETTOYAGE ».
- Pour activer le nettoyage automatique et la fonction de retour à la station, démarrez le cycle

de nettoyage depuis la station de charge. Ne déplacez pas la station de charge pendant le fonctionnement du robot.

- Le nettoyage ne peut pas démarrer si le niveau de batterie est trop faible. Laissez le robot se recharger suffisamment avant de lancer un cycle de nettoyage.
- Si le niveau de batterie devient faible pendant le nettoyage, le robot retourne automatiquement à la station de charge pour se recharger. Une fois la charge terminée, il reprend le nettoyage à l'endroit où il s'est arrêté.
- Assurez-vous que la station de charge est branchée; sinon, le robot peut ne pas être en mesure de retourner à la station pour se recharger.

● Lavage

- Il est recommandé de ne pas utiliser la fonction de lavage lors de la première utilisation.
- Avant de démarrer un cycle de nettoyage, assurez-vous que les supports de serpillière sont correctement installés.
- Remplissez le réservoir d'eau avec de l'eau propre et froide avant la première utilisation. Reportez-vous au chapitre « INSTALLATION - Installation du réservoir d'eau ».
- Ne mettez pas d'eau de Javel ni de détergent dans le réservoir d'eau. Ces produits chimiques peuvent endommager les canaux de liquide assurant l'écoulement de l'eau dans l'aspirateur robot ou la pompe.



RECOMMANDATION :

Nous recommandons l'utilisation du ACHATÉ WOOD FLOOR Cleaner en combinaison avec l'aspirateur robot ACHATÉ.

Le WOOD FLOOR Cleaner peut être acheté dans notre boutique en ligne: <https://achate.com/products/clean-and-fresh-reiniger-voor-houten-vloeren>



- N'utilisez jamais le mode lavage sur un tapis. Lors du nettoyage des tapis, le robot rétracte automatiquement les supports de serpillière. Les tapis peuvent également être définis comme zones restreintes dans l'application afin d'en empêcher l'accès.
- L'aspirateur robot arrête automatiquement l'alimentation en eau lorsque le lavage est mis en pause ou terminé. Toutefois, la serpillière reste humide et ne doit pas être laissée dans cet état pendant une période prolongée.
- Retirez immédiatement l'unité de lavage après la fin de l'opération afin d'éviter tout dommage à vos sols en bois. Videz le réservoir d'eau et séchez-le avant de le replacer dans le robot.



PRÉCAUTIONS :

- N'activez pas la fonction de lavage lorsque l'aspirateur robot fonctionne sans surveillance.
- Sachez que les sols peuvent être glissants après le lavage.

- **Puissance d'aspiration et volume d'eau de lavage personnalisés**

Pour ajuster la puissance d'aspiration et le volume d'eau pour le lavage, activez le mode personnalisé dans l'application. Vous pouvez ensuite sélectionner parmi cinq niveaux d'aspiration et trois niveaux de débit d'eau afin de répondre à vos besoins de nettoyage.

- **Mode manuel**

L'aspirateur robot peut être commandé manuellement en sélectionnant le mode manuel dans l'application et en utilisant les commandes directionnelles.

- **Mode zone restreinte**

Utilisez ce mode pour définir des zones spécifiques sur la carte que l'aspirateur robot ne doit pas pénétrer ni nettoyer.

- **Nettoyage de zone sélectionnée**

Utilisez ce mode pour sélectionner des zones spécifiques sur la carte que vous souhaitez faire nettoyer par l'aspirateur robot.

- **Mode veille**

Si aucune opération n'est effectuée pendant plus de 10 minutes, le robot passe automatiquement en mode veille et le voyant d'alimentation s'éteint.

En mode veille, appuyez sur n'importe quel bouton pour réveiller le robot.

Si aucune opération n'est effectuée pendant plus de 13 heures, le robot s'éteint automatiquement.

- **Mode ne pas déranger**

Ce mode peut être activé ou désactivé via l'application. Lorsqu'il est activé, le robot ne reprend pas automatiquement le nettoyage et n'effectue pas la collecte de poussière après le nettoyage. Le voyant d'alimentation et les messages vocaux sont désactivés.

14. LA BATTERIE

14.1. Charge de la batterie

- Le robot est partiellement chargé lors de la livraison. Chargez complètement la batterie avant la première utilisation.
- Après avoir terminé un cycle de nettoyage ou lorsque la batterie est vide, le robot retourne automatiquement à la station de charge pour se recharger.
- Si le robot est en mode pause, appuyez sur le bouton  retour à la station afin de le renvoyer vers la station de charge.
- Si le robot est bloqué quelque part et ne parvient pas à trouver la station de charge, placez-le manuellement sur la station de charge afin de permettre la recharge.



REMARQUES :

- Pour maximiser la durée de vie de la batterie, laissez l'aspirateur robot en charge lorsqu'il n'est pas utilisé.
- Respectez toujours les consignes de sécurité décrites dans le chapitre « CONSIGNES DE SÉCURITÉ - Sécurité de la batterie ».



AVERTISSEMENTS :

- Ne touchez jamais simultanément les deux contacts métalliques de charge de la batterie avec des objets métalliques, car cela provoquerait un court-circuit susceptible de générer des étincelles et de causer de légères brûlures.
- Le non-respect de la propreté des contacts de charge peut entraîner une perte de capacité de recharge de la batterie, et les contacts peuvent devenir chauds au toucher.

14.2. Remplacement de la batterie

- Utilisez un tournevis cruciforme (non fourni) pour ouvrir le compartiment de la batterie.
- Débranchez l'ancienne batterie et connectez la nouvelle, puis remettez en place et fixez le couvercle du compartiment de la batterie.



REMARQUE :

Si l'aspirateur robot n'est pas utilisé pendant une période prolongée, retirez la batterie et stockez-la dans un endroit frais et sec.

15. LA STATION DE COLLECTE DE POUSSIÈRE

15.1. Collecte automatique de la poussière

La station de charge fait également office de station de collecte de poussière. Elle contient un sac à poussière de 3 litres et vide automatiquement la poussière et les débris du bac à poussière du robot après chaque cycle de nettoyage. Cela réduit la fréquence des vidanges manuelles et minimise le contact avec la poussière et les allergènes.



REMARQUE :

Lorsque le sac à poussière n'est pas installé dans la station, le fonctionnement de la collecte automatique de la poussière ne démarre pas lorsque l'aspirateur robot retourne à la station après l'opération d'aspiration.

15.2. Remplacement du sac à poussière

L'aspirateur robot notifie via l'application lorsque le sac de 3 litres de la station de collecte de poussière est plein. Videz-le manuellement et remplacez le sac à poussière en temps utile.

1. Soulevez le couvercle supérieur de la station de collecte de poussière.
2. Retirez le sac à poussière en le tirant vers le haut.
3. Jetez l'ancien sac à poussière conformément aux réglementations locales.
4. Installez un nouveau sac à poussière et refermez le couvercle supérieur.



PRÉCAUTION :

Utilisez uniquement des sacs à poussière pour la station de collecte de poussière fournis par un prestataire de service agréé. L'utilisation de sacs à poussière incompatibles ou inadaptés peut endommager à la fois la station de charge et la station de collecte de poussière. Tout dommage ou toute réparation résultant de l'utilisation de sacs à poussière non d'origine dans la station de charge n'est pas couvert par la garantie.

16. LE TAPIS DE CHARGE

Il est recommandé de placer le tapis de charge devant la station de charge.

Le tapis de charge aide à protéger le sol de l'humidité lorsque le robot retourne à la station de charge avec une serpillière humide après un nettoyage humide, en particulier si la serpillière n'est pas relevée pendant la charge.

17. LES CAPTEURS

L'aspirateur robot est équipé de trois capteurs anti-collision pour détecter et éviter les obstacles. Toutefois, il n'est pas équipé de capteurs de vide et ne peut pas détecter les escaliers, les zones de chute ou les pentes.

18. DÉPANNAGE

Nous avons compilé une liste de questions et de réponses destinée à aider à comprendre comment résoudre un problème spécifique. Si vous rencontrez encore des difficultés, n'hésitez pas à nous contacter.



REMARQUE :
Veuillez ne pas démonter l'appareil. Contactez-nous si la cause du dysfonctionnement n'est pas identifiée.

 Problème	 Cause possible	 Solution
L'aspirateur robot ne s'allume pas.	Le niveau de la batterie est faible.	Placez le robot sur le tapis de charge de manière à ce qu'il soit aligné avec les contacts de charge et rechargez-le avant utilisation.
	La température de la batterie est trop basse ou trop élevée.	Utilisez le robot uniquement dans une plage de température comprise entre 0 et 40 °C.
L'aspirateur robot ne se charge pas.	La station de charge n'est pas alimentée en électricité.	Vérifiez que le cordon d'alimentation est correctement branché sur une prise secteur fonctionnelle.
	Le contact au niveau des bornes de charge est insuffisant.	Nettoyez les contacts de charge de la station de charge et du robot.
	Le voyant de la station de charge est éteint.	Assurez-vous que le voyant de la station de charge est allumé.

L'aspirateur robot ne parvient pas à s'arrimer à la station.	Des obstacles se trouvent à proximité de la station de charge.	Déplacez la station de charge dans un espace dégagé ou retirez les obstacles.
	Le robot est trop éloigné de la station de charge.	Placez le robot plus près de la station de charge et réessayez.
	Le tapis de charge est sale.	Essuyez le tapis de charge avec un chiffon sec.
Impossible de se connecter au Wi-Fi.	Le WiFi est désactivé.	Réinitialisez le WiFi et réessayez.
	Le signal WiFi est faible.	Déplacez le robot dans une zone offrant une meilleure réception WiFi.
	La connexion WiFi est anormale.	Réinitialisez le WiFi, mettez à jour l'application mobile et réessayez.
	La connexion réseau est instable.	Redémarrez le routeur, vérifiez les mises à jour de l'application et réessayez.
	Le mot de passe n'est pas saisi correctement.	Utilisez le mot de passe correct.
Des bruits se produisent pendant le nettoyage.	Une brosse ou une roue est bloquée.	Éteignez le robot et nettoyez la brosse principale, la brosse latérale, les roues motrices et la roue avant.
Le nettoyage ne reprend pas après la recharge.	Le mode Do Not Disturb (DND) est activé.	Désactivez le mode Do Not Disturb (DND).
	Carpet Ignorance est activé.	Vérifiez et ajustez les paramètres dans l'application.
Les programmations ne sont pas effectives.	Le mode Do Not Disturb (DND) est activé.	Désactivez le mode Do Not Disturb (DND).
	Le niveau de la batterie est trop faible.	Assurez-vous que le niveau de la batterie est supérieur à 20 %.
Impossible d'effectuer la vidange automatique.	La vidange automatique est désactivée.	Activez la vidange automatique dans les paramètres de l'application.
	Le sac à poussière n'est pas correctement installé.	Vérifiez le sac à poussière et réinstallez-le.
	Le robot est retourné au tapis de charge sans nettoyer.	Démarrez un cycle de nettoyage avant que le robot ne retourne au tapis de charge.
	Le mode Do Not Disturb (DND) est actif.	Ajustez la durée du mode DND ou lancez la vidange manuellement.

Performances de vidange réduites ou bruits inhabituels pendant la vidange.	La brosse principale ou le couvercle de la brosse n'est pas correctement installé.	Vérifiez la brosse principale et le couvercle de la brosse, puis réinstallez-les.
	Le conduit d'air est obstrué.	Nettoyez le filtre, le conduit d'air, l'entrée d'aspiration, le bac à poussière et le sac à poussière.
Le compartiment interne de la station de collecte de poussière, dans lequel le sac à poussière est installé, est sale.	De fines particules de poussière ont pu traverser le sac à poussière et adhérer aux parois internes du bac à poussière.	Une accumulation excessive de saleté à l'intérieur du compartiment peut affecter le ventilateur et le capteur de pression d'air. Il est recommandé de nettoyer régulièrement le compartiment intérieur afin d'éviter l'accumulation de saleté.
	Le sac à poussière peut être endommagé.	Vérifiez le sac à poussière et remplacez-le si nécessaire.
Le lavage humide n'est pas efficace.	Le réglage du volume d'eau est trop faible.	Ajustez le réglage du volume d'eau dans l'application.
	Le réservoir d'eau est vide.	Remplissez le réservoir d'eau si nécessaire.
	La fonction de lavage est désactivée.	Activez la fonction de lavage dans les paramètres de l'application.

19. FAQ (QUESTIONS FRÉQUEMMENT POSÉES)

Nous avons compilé une liste de questions fréquemment posées afin de vous aider à trouver des informations importantes sur le produit. Si vous avez encore des questions, n'hésitez pas à nous contacter.



Puis-je utiliser des produits de nettoyage ou des détergents dans le réservoir ?



Il est uniquement recommandé d'utiliser de l'eau ou des solutions compatibles spécifiques aux robots. N'utilisez jamais de détergents agressifs, car ils peuvent endommager l'aspirateur robot. Nous recommandons l'utilisation du ACHATÉ WOOD FLOOR Cleaner en combinaison avec l'aspirateur robot ACHATÉ.



Est-il possible de gérer plusieurs cartes ou étages depuis l'application ?



Oui, l'application permet de créer et de gérer différentes cartes. Vous pouvez délimiter des zones et des étages, définir des zones restreintes et adapter le nettoyage dans les habitations à plusieurs niveaux.



Que faire si la base à vidange automatique se remplit plus tôt que prévu ?



Le robot notifie via l'application lorsque le réservoir de base de 3 litres est plein. Il vous suffit de le vider manuellement. Un vidage régulier optimise les performances du robot.



Comment fonctionne la recharge automatique et la reprise du nettoyage ?



L'application garantit que si le robot manque de batterie, il retourne à la station de charge pour se recharger et, une fois chargé, reprend le nettoyage exactement à l'endroit où il s'était arrêté.

20. NETTOYAGE DE L'ASPIRATEUR ROBOT



AVERTISSEMENTS :

- Éteignez toujours l'aspirateur robot avant le nettoyage.
- Débranchez toujours la station de charge avant le nettoyage.

20.1. Directives générales de nettoyage

- Un chiffon légèrement humide ou sec est recommandé pour nettoyer l'extérieur de l'aspirateur robot. Séchez ensuite avec un chiffon doux.
- Veillez à ne pas exercer une pression excessive sur les boutons pendant le nettoyage.
- N'immergez pas l'aspirateur robot dans l'eau ou dans d'autres liquides. Il est interdit de rincer l'appareil à l'eau afin d'éviter que de l'eau ne pénètre dans le circuit électrique et ne provoque des dysfonctionnements.
- N'utilisez en aucun cas des produits de nettoyage agressifs, de l'alcool de nettoyage ou d'autres solutions chimiques, car ils peuvent pénétrer dans le boîtier et altérer le fonctionnement.
- N'utilisez pas d'objets abrasifs pour le nettoyage.
- Le nettoyage ne doit pas être effectué par des enfants.

20.2. Nettoyage de la roue avant

1. Utilisez un tournevis plat comme levier, maintenez fermement la roue et tirez-la vers le haut pour la retirer.
2. Nettoyez la roue et tous les composants associés, y compris le logement de la roue.
3. Réinstallez la roue en appuyant vers le bas jusqu'à ce qu'elle s'enclenche.

20.3. Nettoyage de la brosse latérale

Nettoyez la brosse latérale lorsqu'elle est sale. Remplacez la brosse si elle est endommagée.

1. Retournez le robot sur une surface plane.
2. Tirez la brosse latérale vers le haut pour la retirer.
3. Retirez la poussière, les cheveux ou les débris de la brosse et de sa zone de fixation.
4. Réinstallez correctement la brosse latérale.



20.4. Nettoyage de la brosse principale

1. Retournez le robot sur une surface plane.
2. Appuyez doucement sur les deux loquets de déverrouillage du couvercle de la brosse principale afin de l'ouvrir.
3. Retirez la brosse principale et éliminez toute saleté, cheveux ou débris enroulés autour de la brosse (Figure A) ou sur son extrémité fixe (Figure B). Si nécessaire, utilisez le couteau de coupe fourni pour couper les cheveux enroulés autour de la brosse principale.
4. Retirez les cheveux emmêlés dans le sens des flèches vertes (Figure C).
5. Réinstallez la brosse principale et refermez le couvercle jusqu'à ce qu'il s'enclenche.



Figure A



Figure B



Figure C

20.5. Nettoyage du filtre HEPA non lavable

Le filtre HEPA (High Efficiency Particulate Air) doit être nettoyé s'il est visiblement sale ou si les performances d'aspiration ont diminué.

1. Éteignez l'aspirateur robot.
2. Retirez le bac à poussière du robot.
3. Ouvrez le couvercle du bac à poussière et retirez délicatement le filtre HEPA.
4. Tapotez doucement le filtre contre une surface dure ou contre votre main afin de détacher et d'éliminer la poussière.
5. N'utilisez pas d'eau, de savon, de détergents ni d'agents de nettoyage.
6. N'utilisez pas d'aspirateur, de brosse ni d'air comprimé, car cela pourrait endommager le média filtrant.
7. Ne tordez pas, ne pliez pas et ne compressez pas le filtre.
8. Si le filtre reste fortement encrassé après le nettoyage à sec, remplacez-le par un nouveau filtre HEPA.
9. Réinstallez correctement le filtre HEPA avant d'utiliser à nouveau l'aspirateur robot.
10. Réinsérez le bac à poussière dans l'aspirateur robot.

20.6. Nettoyage du bac à poussière

1. Retirez le bac à poussière du robot.
2. Ouvrez le bac à poussière et videz son contenu.
3. Utilisez la petite brosse du couteau de coupe pour nettoyer l'intérieur du réservoir.
4. Réinsérez le bac à poussière dans l'aspirateur robot.

20.7. Nettoyage du réservoir d'eau

Le réservoir d'eau contient de l'eau stagnante, ce qui peut entraîner, avec le temps, la formation de calcaire, de biofilm ou de légères contaminations. Si le réservoir d'eau n'est pas nettoyé régulièrement, cela peut provoquer une réduction du débit d'eau, des odeurs désagréables et une humidification inégale des serpillières.

Le réservoir d'eau est intégré au bac à poussière et ne peut pas être retiré. Pour nettoyer le système d'eau, rincez le réservoir uniquement avec de l'eau propre. N'utilisez pas de détergents ni de produits de nettoyage chimiques. Séchez le réservoir d'eau avant de le remettre dans le robot.

20.8. Détartrage



AVERTISSEMENT :

Le détartrage n'est pas autorisé. L'utilisation de vinaigre ou de produits anticalcaires endommagera l'aspirateur robot.



RECOMMANDATION :

Afin de garantir des performances optimales, le réservoir d'eau doit rester exempt de dépôts de calcaire et de minéraux, lesquels peuvent apparaître même dans les zones où l'eau est douce. Il est recommandé d'utiliser de l'eau distillée ou déminéralisée afin de réduire l'accumulation de minéraux.

20.9. Nettoyage des capteurs et des contacts de charge

Nettoyez régulièrement les capteurs et les contacts de charge et éliminez la poussière à l'aide d'un chiffon sec et doux.



REMARQUES :

- N'exercez aucune force et n'insérez aucun objet dans les capteurs. Les capteurs sont des composants sensibles.
- Ne réglez pas le laser (LiDAR).

20.10. Nettoyage des serpillières rotatives

1. Videz toute eau restante du réservoir d'eau.
2. Retirez l'accessoire de serpillière.
3. Secouez les résidus accumulés à l'intérieur de l'accessoire.
4. Lavez les serpillières à la main avec de l'eau propre et laissez toutes les pièces sécher complètement à l'air libre avant de les réinstaller.



REMARQUE :

Videz toujours le réservoir d'eau après utilisation afin d'éviter tout dommage potentiel causé par l'eau lors du retrait de l'accessoire de serpillière.

21. ENTRETIEN & SERVICE

21.1. Directives générales

- Vous ne pouvez pas reconstruire, réparer vous-même ni démonter l'aspirateur robot.
- Utilisez uniquement des pièces d'origine ou des pièces recommandées par le fabricant.
- Vérifiez régulièrement l'appareil afin de détecter d'éventuels dommages ou une usure importante.



AVERTISSEMENTS :

- N'essayez pas d'ouvrir l'aspirateur robot à des fins d'entretien. Le retrait du boîtier ou un assemblage incorrect peut entraîner des chocs électriques, des dommages, des courts-circuits ou un incendie.
- Si, pour quelque raison que ce soit, vous ouvrez le boîtier, la garantie devient nulle et non avenue. L'aspirateur robot ne contient aucune pièce réparable par l'utilisateur.
- L'entretien et les réparations ne peuvent être effectués que par le fabricant, par un atelier professionnel désigné par le fabricant ou par une personne disposant de qualifications équivalentes. Pour toute maintenance ou intervention, veuillez d'abord nous contacter à l'adresse support@achate.com.

- En cas d'accessoires manquants tels que le manuel d'utilisation ou d'autres éléments, veuillez nous contacter à l'adresse e-mail mentionnée ci-dessus.
- En cas de défaut, retournez le produit dans son emballage d'origine à ACHATÉ, accompagné d'une description de la panne, d'une preuve d'achat et de tous les accessoires.

21.2. Calendrier d'entretien recommandé

Élément	Fréquence d'entretien	Fréquence de remplacement
Bac à poussière	Quotidien	—
Filtre	Hebdomadaire	Tous les 3–6 mois
Brosse latérale	Hebdomadaire	Tous les 3–6 mois
Brosse principale	Hebdomadaire	Tous les 3–6 mois
Capteurs	Hebdomadaire	—
Roue avant	Hebdomadaire	—
Batterie	—	Tous les 12–24 mois
Réservoir d'eau	Vider après chaque opération de lavage	—
Serpillières	Nettoyer après chaque opération de lavage	Tous les 3–6 mois
Sac à poussière	—	Lorsqu'il est plein
Contacts de charge	Hebdomadaire	—



REMARQUE :

La fréquence de remplacement peut varier. Les pièces doivent être remplacées si des signes visibles d'usure apparaissent. Si vous estimez qu'une pièce de remplacement est nécessaire, veuillez nous contacter pour plus d'informations.

22. STOCKAGE

- Nous recommandons de nettoyer l'aspirateur robot avant un stockage de longue durée (voir le chapitre « NETTOYAGE DE L'ASPIRATEUR ROBOT »).
- Rangez l'aspirateur robot de préférence dans son emballage d'origine.
- Ne stockez pas de pièces humides, car de la moisissure ou de la rouille peuvent se former.
- Videz le bac à poussière et le réservoir d'eau du robot avant le stockage.
- Retirez le sac à poussière de la station de collecte de poussière.
- Stockez l'aspirateur robot dans un endroit à l'abri de la lumière du soleil et de l'humidité, et exempt de poussière.
- Ne stockez pas l'aspirateur robot à des températures extrêmement élevées ou extrêmement basses. Cela peut endommager l'appareil.
- Stockez l'aspirateur robot hors de portée des jeunes enfants.
- Retirez la batterie de l'aspirateur robot avant un stockage de longue durée.
- Rechargez la batterie de l'aspirateur robot tous les 3 mois, même s'il n'a pas été utilisé.
- Enroulez le cordon d'alimentation sans le serrer, mais ne l'enroulez pas autour de l'appareil.

23. TRANSPORT

- Protégez l'appareil contre les vibrations et les chocs pendant le transport.
- Pour le transport, utilisez de préférence l'emballage d'origine et assurez-vous que l'aspirateur robot est éteint.
- Après le transport ou le stockage à des températures très basses, l'aspirateur robot doit s'acclimater à la température ambiante pendant environ 30 minutes en raison d'une éventuelle condensation. Après cela, l'appareil peut être utilisé.

24. MISE AU REBUT & RECYCLAGE

Ce produit a été fabriqué à partir de matériaux et de composants de haute qualité pouvant être réutilisés et recyclés. Veuillez éliminer ce produit de manière responsable à la fin de sa durée de vie.

24.1. Élimination des équipements électriques et électroniques (DEEE)



Les produits marqués du symbole de la poubelle à roulettes barrée sont soumis à une collecte séparée conformément à la directive 2012/19/UE (DEEE) et à la législation nationale applicable.

Les équipements électriques et électroniques ne doivent pas être jetés avec les déchets ménagers non triés. Déposez l'appareil à la place :

- dans un point de collecte municipal agréé, ou
- auprès d'un revendeur lors de l'achat d'un nouveau produit équivalent.

Une collecte séparée correcte permet d'éviter les atteintes à l'environnement et favorise le recyclage approprié de matériaux de valeur.

Veuillez noter :

- Une élimination incorrecte peut entraîner des sanctions en vertu de la législation nationale.
- Lors de la mise au rebut de l'aspirateur robot, coupez le cordon d'alimentation en toute sécurité afin de garantir que l'appareil ne puisse plus être utilisé.

24.2. Allemagne – ElektroG §18(4)

Pour les produits vendus en Allemagne, les informations supplémentaires suivantes destinées aux consommateurs sont requises :

- Les anciens équipements électriques et électroniques doivent être collectés séparément et ne doivent pas être jetés avec les déchets ménagers.
- Les piles et les lampes pouvant être retirées sans dommage doivent être enlevées avant l'élimination.

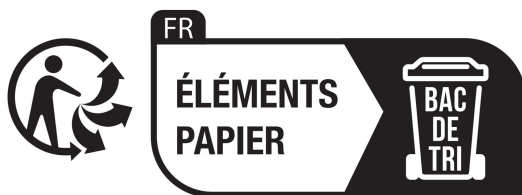
- Les consommateurs peuvent retourner gratuitement les anciens appareils dans des points de collecte municipaux.
- Obligations de reprise des distributeurs en Allemagne :
 - Reprise 1:1 : lors de l'achat d'un nouvel appareil du même type, l'ancien appareil doit être repris gratuitement.
 - Reprise 0:1 : les petits appareils (dimension extérieure < 25 cm) peuvent être retournés même sans achat d'un nouveau produit, jusqu'à trois appareils par type.
 - S'applique aux détaillants physiques disposant d'une surface de vente de $\geq 400 \text{ m}^2$ pour les équipements électriques/électroniques, ainsi qu'aux vendeurs à distance dont les surfaces de stockage ou d'expédition pour ces produits couvrent $\geq 400 \text{ m}^2$.
- Les consommateurs sont responsables de la suppression de toutes les données personnelles présentes sur les appareils avant leur retour.
- L'Allemagne déclare chaque année des quotas de collecte et de recyclage conformément à la directive DEEE.
- Conformément à la loi allemande sur les équipements électriques et électroniques (ElektroG), le fabricant est enregistré auprès de la Stiftung EAR sous le numéro DE 89950392.

24.3. France – Marquage Triman

Si ce produit est vendu en France, des consignes d'élimination s'appliquent conformément à la législation Triman. Suivez les consignes de collecte locales telles qu'indiquées par le logo Triman et les instructions officielles françaises en matière d'élimination.



Les éléments en papier de l'emballage sont recyclables. Ils doivent être triés et éliminés dans le conteneur de recyclage du papier approprié, conformément à la réglementation française et aux consignes de collecte locales.



24.4. Élimination des batteries



La manipulation et l'élimination des piles et des batteries rechargeables sont régies par le règlement (UE) 2023/1542 relatif aux batteries et aux déchets de batteries. Ce règlement est directement applicable dans tous les États membres de l'UE et vise à garantir une utilisation sûre, durable et respectueuse de l'environnement des batteries.

Les consommateurs sont légalement tenus de ne pas jeter les batteries avec les déchets ménagers. Les batteries usagées doivent être retournées dans des points de collecte désignés, comme indiqué par le symbole de la poubelle à roulettes barrée, afin d'assurer un recyclage approprié. Une élimination correcte contribue à la protection de l'environnement et de la santé humaine.

24.5. Élimination des matériaux d'emballage



Éliminez les matériaux d'emballage de manière respectueuse de l'environnement. Respectez les indications et les symboles de recyclage figurant sur l'emballage et veillez à ce que les sacs en plastique, le carton et les autres matériaux soient collectés en vue du recyclage.

25. GARANTIE & RESPONSABILITÉ

ACHATÉ garantit que ce produit est exempt de défauts de matériaux et de fabrication pendant une période de deux ans à compter de la date d'achat. Cette garantie s'applique aux produits utilisés à des fins personnelles et non à des fins commerciales ou de location. ACHATÉ se réserve le droit, à sa discrétion, de réparer ou de remplacer ce produit ou tout composant du produit jugé défectueux pendant la période de garantie. Le remplacement sera effectué par un produit ou un composant neuf ou reconditionné. Si le produit n'est plus disponible, un remplacement par un produit similaire de valeur égale ou supérieure peut être proposé. Aucun remboursement ne sera accordé. L'unité de remplacement vous sera retournée sans frais et sera couverte par la présente garantie pour la durée restante de la période de garantie initiale.

Cette garantie est valable uniquement pour l'acheteur d'origine à compter de la date d'achat initiale et n'est pas transférable. Une preuve d'achat est requise pour bénéficier de l'assistance au titre de la garantie.

Cette garantie ne couvre pas :

- Une utilisation négligente ou un mauvais usage du produit.
- Une charge avec une tension ou un courant incorrect.
- Les dommages résultant de chutes ou d'impacts.
- Les dommages résultant de dépôts de calcaire.
- Les dommages dus à l'utilisation de sacs à poussière non d'origine.
- Les dommages causés par l'eau.
- Une utilisation contraire aux instructions d'utilisation.

- Le démontage, la réparation ou la modification par toute personne autre que ACHATÉ.
- Les dommages causés par des accidents ou des catastrophes, tels qu'un incendie, une inondation, un tremblement de terre, une guerre, un acte de vandalisme ou un vol.
- Les dommages causés par un entretien ou un stockage incorrect.
- Les dommages causés par un montage incorrect.
- Les dommages causés par des connexions incorrectes.
- Les consommables tels que les sacs à poussière.
- L'usure normale.
- L'incompatibilité avec d'autres matériels ou logiciels non définis comme exigences minimales du système.
- Les défauts ou dommages dus à des virus ou à d'autres problèmes logiciels téléchargés sur le téléphone mobile.

Les dommages causés par le non-respect des instructions de ce manuel entraînent l'annulation de la garantie. Nous déclinons toute responsabilité pour les dommages indirects. Nous n'acceptons aucune responsabilité en cas de dommages matériels ou de blessures corporelles résultant d'une utilisation incorrecte ou du non-respect des consignes de sécurité. Dans de tels cas, la garantie devient nulle.

ACHATÉ se réserve le droit d'apporter des modifications à tout moment, sans préavis ni obligation, au manuel d'utilisation, aux couleurs, aux spécifications, aux accessoires, aux matériaux et aux modèles.

Tous droits réservés. Aucune partie de cette publication ne peut être reproduite, distribuée ou transmise sous quelque forme ou par quelque moyen que ce soit, y compris par photocopie, enregistrement ou autres méthodes électroniques ou mécaniques, sans l'autorisation écrite préalable de l'éditeur, sauf dans le cas de brèves citations intégrées dans des critiques et d'autres utilisations non commerciales autorisées par le droit d'auteur. Pour toute demande d'autorisation, veuillez nous contacter.

Achaté

Means it cleans

ACHATÉ B.V.

**Nieuwe Prinsenkade 3
4811VC Breda - The Netherlands**

support@achate.com

www.achate.com