

Achaté

Means it cleans

Schoonmaakborstel Electric Cleaning Brush

Gebruikershandleiding

User Manual





NL – Nederlands ... 2

1. INLEIDING	2
2. VERKLARING VAN DE SYMBOLEN	3
3. VEILIGHEIDSIINSTRUCTIES	3
3.1. Persoonlijke beschermingsmiddelen (PBM)	4
3.2. Algemene veiligheid	4
3.3. Personen & gebruik	5
3.4. Elektrische veiligheid & laadadapter	5
3.5. Laadkabel	6
3.6. Warmte & ventilatie	7
3.7. Water	7
3.8. Batterijveiligheid	8
4. BEOOGD GEBRUIK	9
5. LEVERINGSOMVANG	9
5.1. Inhoud	9
5.2. Uitpakken	10
5.3. Veiligheid tijdens het uitpakken	10
6. TECHNISCHE GEGEVENS	11
7. PRODUCTONDERDELEN	13
8. FUNCTIES VAN DE ACCESSOIRES	14
9. SNELLE GIDS: STAP-VOOR-STAP BEDIENINGSINSTRUCTIES	15
10. MONTAGE VAN DE VERLENGSTANG	16
11. GEBRUIK VAN DE SCHOONMAAKBORSTEL	17
12. WATERTANK	17
13. DE BATTERIJ OPLADEN	18
14. FOUTMELDINGEN (SCHERM)	18
15. REINIGING	19
16. ONDERHOUD & SERVICE	19
17. OPSLAG	20
18. TRANSPORT	20
19. VERWIJDERING & RECYCLING	21
19.1. Verwijdering van elektrische en elektronische apparatuur (WEEE)	21
19.2. Duitsland – ElektroG §18(4)	21
19.3. Frankrijk – Triman-markering	22
19.4. Verwijdering van de batterij	23
19.5. Verwijdering van verpakkingsmateriaal	23
20. GARANTIE & AANSPRAKELIJKHEID	24



EN – English 25

1. INTRODUCTION	25
2. EXPLANATION OF SYMBOLS	26
3. SAFETY INSTRUCTIONS	26
3.1. Personal protective equipment (PPE)	27
3.2. General safety	27
3.3. Persons & use	28
3.4. Electrical safety & charging adapter	28
3.5. Charging cable	29
3.6. Heat & ventilation	30
3.7. Water	30
3.8. Battery Safety	31
4. INTENDED USE	32
5. SCOPE OF DELIVERY	32
5.1. Contents	32
5.2. Unpacking	33
5.3. Safety during unpacking	33
6. TECHNICAL DATA	34
7. PRODUCT PARTS	36
8. ATTACHMENT FUNCTIONS	37
9. QUICK GUIDE: STEP-BY-STEP OPERATING INSTRUCTIONS	38
10. MOUNTING THE HANDLE EXTENSION	39
11. USING THE CLEANING BRUSH	40
12. WATER TANK	40
13. CHARGING THE BATTERY	41
14. ERROR MESSAGES (DISPLAY)	41
15. CLEANING	42
16. MAINTENANCE & SERVICE	42
17. STORAGE	43
18. TRANSPORT	43
19. DISPOSAL & RECYCLING	44
19.1. Disposal of electrical and electronic equipment (WEEE)	44
19.2. Germany – ElektroG §18(4)	44
19.3. France – Triman marking	45
19.4. Battery disposal	46
19.5. Packing material disposal	46
20. WARRANTY & LIABILITY	47



DE – Deutsch 48

1. EINLEITUNG	48
2. ERLÄUTERUNG DER SYMBOLE	49
3. SICHERHEITSANWEISUNGEN	49
3.1. Persönliche Schutzausrüstung (PSA)	50
3.2. Allgemeine Sicherheit	50
3.3. Personen & Verwendung	51
3.4. Elektrische Sicherheit & Ladeadapter	51
3.5. Ladekabel	52
3.6. Wärme und Belüftung	53
3.7. Wasser	53
3.8. Akkusicherheit	54
4. BESTIMMUNGSGEMÄSSER GEBRAUCH	55
5. LIEFERUMFANG	55
5.1. Inhalt	55
5.2. Auspacken	56
5.3. Sicherheit beim Auspacken	56
6. TECHNISCHE DATEN	57
7. PRODUKTTEILE	59
8. FUNKTIONEN DER AUFSÄTZE	60
9. KURZANLEITUNG: SCHRITT-FÜR-SCHRITT- BEDIENUNGSANLEITUNG	61
10. MONTAGE DER VERLÄNGERUNGSSTANGE	62
11. VERWENDUNG DER REINIGUNGSBÜRSTE	63
12. WASSERTANK	63
13. AKKU LADEN	64
14. FEHLERMELDUNGEN (ANZEIGE)	65
15. REINIGUNG	65
16. WARTUNG & SERVICE	65
17. LAGERUNG	66
18. TRANSPORT	66
19. ENTSORGUNG & RECYCLING	67
19.1. Entsorgung von Elektro- und Elektronikgeräten (WEEE)	67
19.2. Deutschland – ElektroG §18(4)	67
19.3. Frankreich – Triman-Kennzeichnung	68
20.1. Entsorgung des Akkus	69
19.4. Entsorgung von Verpackungsmaterial	69
20. GARANTIE & HAFTUNG	70



FR – Français 71

1. INTRODUCTION	71
2. EXPLICATION DES SYMBOLES	72
3. INSTRUCTIONS DE SÉCURITÉ	72
3.1. Équipements de protection individuelle (EPI)	73
3.2. Sécurité générale	73
3.3. Personnes & utilisation	74
3.4. Sécurité électrique & adaptateur de charge	74
3.5. Câble de charge	75
3.6. Chaleur & ventilation	76
3.7. Eau	76
3.8. Sécurité de la batterie	77
4. UTILISATION PRÉVUE	78
5. CONTENU DE LA LIVRAISON	78
5.1. Contenu	78
5.2. Déballage	79
5.3. Sécurité lors du déballage	79
6. DONNÉES TECHNIQUES	80
7. PIÈCES DU PRODUIT	82
8. FONCTIONS DES ACCESSOIRES	83
9. GUIDE RAPIDE : INSTRUCTIONS D'UTILISATION ÉTAPE PAR ÉTAPE	84
10. MONTAGE DE LA TIGE D'EXTENSION	85
11. UTILISATION DE LA BROsse DE NETTOYAGE ...	86
12. RÉSERVOIR D'EAU	86
13. CHARGE DE LA BATTERIE	87
14. MESSAGES D'ERREUR (ÉCRAN)	87
15. NETTOYAGE	88
16. ENTRETIEN & SERVICE	88
17. STOCKAGE	89
18. TRANSPORT	89
19. ÉLIMINATION & RECYCLAGE	90
19.1. Élimination des équipements électriques et électroniques (DEEE)	90
19.2. Allemagne – ElektroG §18(4)	90
19.3. France – Marquage Triman	91
19.4. Élimination de la batterie	92
19.5. Élimination des matériaux d'emballage	92
20. GARANTIE & RESPONSABILITÉ	93



Deze handleiding wordt meegeleverd met de **ACHATÉ**-schoonmaakborstel en bevat belangrijke informatie over montage, veiligheid, verwijdering en gebruik. Lees de handleiding zorgvuldig door en volg de instructies en waarschuwingen om te zorgen voor je eigen veiligheid en de veiligheid van anderen.

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

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

1. INLEIDING

Bedankt voor het kiezen van een **ACHATÉ**-product. Lees de handleiding 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.

Dit product draagt de CE-markering en voldoet aan de toepasselijke Europese regelgeving, waaronder RoHS.

	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 handleiding 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.

De veiligheidssymbolen vervangen de geschreven veiligheidsinstructies niet. Lees de veiligheidsinstructie en volg deze exact op.

3. VEILIGHEIDSINSTRUCTIES

	Lees de gebruikersinstructies aandachtig en let vooral op de veiligheidsinstructies. Als je de veiligheidsinstructies en informatie over het juiste gebruik in deze handleiding niet opvolgt, zijn we niet aansprakelijk voor eventueel daaruit voortvloeiend persoonlijk letsel of schade aan eigendommen. In dergelijke gevallen vervalt de garantie. Elektrische apparaten en batterijen kunnen mensen, vooral kinderen, blootstellen aan gevaren die ernstig letsel of 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 informatie te geven die je nodig hebt om de ACHATÉ-schoonmaakborstel te gebruiken en om dergelijke gevaren te voorkomen. Gezond verstand en respect voor het product helpen het risico op letsel te verminderen. Alle mogelijke gevaren kunnen hier niet worden behandeld, maar we benadrukken de belangrijkste. Neem ook de waarschuwingen of veiligheidsvoorschriften in de afzonderlijke hoofdstukken van deze handleiding in acht.
--	--

Neem contact met ons op als je vragen hebt die onbeantwoord zijn gebleven na deze waarschuwingen en veiligheidsinstructies.

3.1. Persoonlijke beschermingsmiddelen (PBM)

Bij het gebruik van de reinigingsborstel zijn de volgende persoonlijke beschermingsmiddelen (PBM) vereist om de veiligheid te waarborgen:

	Draag beschermende handschoenen. <u>Reden:</u> Beschermt de handen tegen water, vuil en contact met reinigingsmiddelen en verbetert de grip tijdens het gebruik.
	Draag antislipschoenen. <u>Reden:</u> Vermindert het risico op uitglijden op natte of gladde oppervlakken tijdens reinigingswerkzaamheden.
	OPTIONEEL: Veiligheidsbril. <u>Reden:</u> Beschermt de ogen tegen opspattend water, vuil of reinigingsmiddelen, met name bij het reinigen van verticale oppervlakken of bij het gebruik van vloeibare reinigingsmiddelen.
	OPTIONEEL: Beschermende kleding. <u>Reden:</u> Beschermt de huid en kleding tegen opspattend water en contact met reinigingsmiddelen tijdens het gebruik.
	OPTIONEEL: Ademhalingsbescherming (stofmasker). <u>Reden:</u> Kan geschikt zijn bij het gebruik van chemische reinigingsmiddelen of wanneer aerosolen of fijne nevel kan ontstaan.

3.2. Algemene veiligheid

- Gebruik de schoonmaakborstel niet voor andere doeleinden dan het beoogde gebruik (zie het hoofdstuk "BEOOGD GEBRUIK").
- De schoonmaakborstel is ontworpen en bedoeld voor huishoudelijk gebruik en is niet geschikt voor commercieel of industrieel gebruik.
- De schoonmaakborstel is bedoeld voor gebruik binnenshuis, maar kan ook buitenshuis worden gebruikt bij droge weersomstandigheden. Het wordt aanbevolen het apparaat bij gebruik buitenshuis niet langdurig in direct zonlicht te laten staan. Na gebruik moet het apparaat weer binnenshuis worden geplaatst.
- Ga zorgvuldig om met het apparaat. Schokken, stoten of vallen, zelfs van geringe hoogte, kunnen het apparaat beschadigen.
- Plaats de schoonmaakborstel niet op een onstabiel oppervlak. Dit kan ertoe leiden dat het apparaat valt en een storing veroorzaakt.
- Stel de schoonmaakborstel niet bloot aan mechanische belasting.
- Alle onderdelen moeten correct zijn gemonteerd om de veiligheid van het apparaat te waarborgen.
- Het apparaat moet tijdens het opladen correct en stevig zijn aangesloten. Volg de instructies om mogelijke schade of letsel te voorkomen.

- Gebruik uitsluitend accessoires of hulpstukken die door de fabrikant voor dit apparaat zijn meegeleverd of aanbevolen. Onjuiste accessoires of hulpstukken kunnen een risico vormen voor de gebruiker en de schoonmaakborstel beschadigen.
- Steek geen voorwerpen of vingers in openingen.
- Zorg ervoor dat de roterende delen te allen tijde vrij kunnen bewegen.
- Raak de roterende delen niet aan met handen of kleding. Houd tijdens het gebruik kabels, snoeren, touwen en losse voorwerpen uit de buurt van de borstel, omdat deze verstrikt kunnen raken.
- Oefen geen overmatige kracht uit bij het bedienen van de knoppen van de schoonmaakborstel.
- Laat de ingeschakelde schoonmaakborstel niet onbeheerd achter. Nauw toezicht is noodzakelijk bij gebruik in de buurt van jonge kinderen.
- Gebruik de schoonmaakborstel uitsluitend bij daglicht of bij goede kunstverlichting.
- Indien het niet langer mogelijk is de schoonmaakborstel veilig te gebruiken, stel het apparaat dan buiten werking en bescherm het tegen onbedoeld gebruik. Een veilige werking kan niet langer worden gegarandeerd indien het apparaat:
 - zichtbaar beschadigd is;
 - niet meer naar behoren werkt;
 - gedurende langere perioden in slechte omgevingsomstandigheden is opgeslagen;
 - of is blootgesteld aan ernstig transportgerelateerde belastingen.

3.3. Personen & gebruik

- De schoonmaakborstel is geen speelgoed. Houd en berg het apparaat buiten het bereik van kinderen op.
- Laat het apparaat niet gebruiken door personen die niet vertrouwd zijn met de werking van de schoonmaakborstel of met de instructies.
- Het apparaat mag uitsluitend worden gebruikt door personen die de instructies voor veilig gebruik kunnen begrijpen en opvolgen en die zich bewust zijn van de mogelijke gevaren.
- De schoonmaakborstel is niet bedoeld voor gebruik door kinderen jonger dan 8 jaar vanwege de elektrische, mechanische en batterijgerelateerde gevaren die aan het apparaat verbonden zijn.
- Dit apparaat mag worden gebruikt door personen van 8 jaar en ouder, inclusief personen met verminderde fysieke, sensorische of mentale capaciteiten, of met een gebrek aan ervaring en kennis, mits zij onder toezicht staan of instructies hebben gekregen over veilig gebruik van het apparaat en de betrokken gevaren begrijpen.
- Reiniging en onderhoud mogen niet door kinderen worden uitgevoerd.

3.4. Elektrische veiligheid & laadadapter

- Je mag de schoonmaakborstel niet wijzigen, zelf repareren of 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 persoon met een vergelijkbare kwalificatie.
- Controleer het apparaat regelmatig op beschadigingen. Gebruik het apparaat nooit als het tekenen van schade vertoont.
- Gebruik het apparaat niet tijdens het opladen van de batterij.
- Laad het apparaat op met een standaard 5 V DC – 2 A laadadapter. De laadtijd bedraagt ongeveer 3 uur en kan variëren afhankelijk van de gebruikte voedingsbron en de bedrijfsomstandigheden.

- Om schade aan de laadadapter en/of de schoonmaakborstel te voorkomen, moet je ervoor zorgen dat het stopcontact de juiste voeding levert voor de laadadapter.
- Het stopcontact moet zich in de nabijheid van de schoonmaakborstel bevinden en gemakkelijk toegankelijk zijn.
- Om energieverlies en mogelijke veiligheidsrisico's te voorkomen, dien je de laadadapter altijd uit het stopcontact te halen wanneer de schoonmaakborstel niet wordt opgeladen, bij het bevestigen van accessoires, tijdens reiniging of onderhoud, of wanneer zich een storing voordoet. Het apparaat is niet elektrisch geïsoleerd van het lichtnet wanneer het is aangesloten op de laadadapter.
- Forceer de stekker van de laadadapter nooit in het stopcontact. Als deze niet gemakkelijk in het stopcontact past, stop dan met het gebruik. Zorg er altijd voor dat de stekker van de laadadapter correct in het stopcontact is aangesloten.
- Het is normaal dat de laadadapter enigszins warm aanvoelt. Een losse verbinding tussen het stopcontact en de stekker van de laadadapter kan echter oververhitting en vervorming van de stekker veroorzaken. Neem contact op met een gekwalificeerde elektricien om het losse of versleten stopcontact te laten vervangen.
- Om de laadadapter los te koppelen, pak je de behuizing van de adapter vast en trek je de adapter uit het stopcontact.
- Bij stroomuitval tijdens het opladen schakel je het apparaat onmiddellijk uit en trek je de laadadapter uit het stopcontact.
- Als er rook ontstaat of ongebruikelijke geluiden of geuren worden waargenomen, schakel je de schoonmaakborstel onmiddellijk uit en verwijder je de laadadapter uit het stopcontact. In deze gevallen mag de schoonmaakborstel niet worden gebruikt totdat deze is gecontroleerd door de fabrikant of een persoon met een vergelijkbare kwalificatie. Adem nooit rook in van een mogelijke apparaatbrand. Raadpleeg een arts als je rook hebt ingeademd. Het inademen van rook kan schadelijk zijn.
- Gebruik in geval van brand geen water. Gebruik geschikte blusmiddelen en houd voldoende afstand tot het apparaat.
- Ontkoppel om veiligheidsredenen altijd de laadadapter bij onweer.

3.5. Laadkabel

- Wijzig de laadkabel niet.
- Controleer de kabel regelmatig op beschadigingen. Gebruik de kabel nooit als er tekenen van schade zichtbaar is.
- Forceer nooit een connector in een aansluitpoort. Als de connector en de poort niet gemakkelijk op elkaar passen, zijn ze waarschijnlijk niet compatibel. Controleer op obstructies en zorg ervoor dat de connector overeenkomt met de poort en correct is gepositioneerd.
- Trek de laadkabel nooit los van de laadadapter of de schoonmaakborstel door aan de kabel te trekken. Trek altijd aan de connector.
- Let erop dat je niet over de kabel struikelt.
- De kabel mag niet worden geknikt, beknelde of verdraaid.
- Zorg ervoor dat de laadkabel niet wordt samengedrukt, gebogen, beschadigd door scherpe randen of blootgesteld aan mechanische belasting.
- Leg nooit een knoop in de kabel.
- Vermijd overmatige thermische belasting van de kabel door extreme hitte of kou.
- Kinderen kunnen tijdens het spelen verstrikt raken in kabels, wat wurgingsgevaar oplevert. Elektrische kabels zijn geen speelgoed.

3.6. Warmte & ventilatie

- De schoonmaakborstel kan tijdens gebruik of tijdens het opladen warm worden. Dit is normaal.
- Dek het apparaat of de ventilatieopeningen niet af tijdens gebruik of tijdens het opladen, aangezien dit kan leiden tot oververhitting van de schoonmaakborstel. Dit vormt een risico op brand, elektrische schokken of letsel.
- Zorg voor voldoende ventilatie rondom de schoonmaakborstel tijdens het opladen.
- Houd het apparaat uit de buurt van warmtebronnen en van omgevingen met een relatief hoge omgevingstemperatuur (bijvoorbeeld fornuizen of andere warmtebronnen). Gebruik het apparaat nooit in de buurt van open vuur (zoals brandende kaarsen) of op hete oppervlakken.
- De schoonmaakborstel 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 schoonmaakborstel 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 sterke 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).

3.7. Water

- Raak de laadadapter nooit met vochtige handen aan bij het aansluiten of loskoppelen van het stopcontact. Vocht kan elektrische schokken of kortsluiting veroorzaken.
- Laad de reinigingsborstel niet op in natte omgevingen (zoals badkamers). Wanneer de reinigingsborstel wordt opgeladen of gebruikt terwijl deze is aangesloten op een USB-kabel, wordt de waterdichte functie verminderd omdat de USB-poort is blootgesteld.
- Grijp het apparaat niet vast als het tijdens het opladen in water is gevallen. Trek onmiddellijk de laadadapter uit het stopcontact en haal het apparaat pas daarna uit het water.

3.8. Batterijveiligheid

- Plaats de schoonmaakborstel niet in de buurt van vuur of in direct zonlicht. Opwarming van het apparaat kan leiden tot extra verhitting, scheuren of explosie van de batterij.
- Laad de batterij niet op bij temperaturen onder 5 °C of boven 40 °C.
- Ga niet door met het opladen van de batterij als deze niet binnen de opgegeven laadtijd wordt opgeladen. Dit kan ertoe leiden dat de batterij oververhit raakt, scheurt of ontbrandt. Koppel de batterij los zodra deze volledig is opgeladen of wanneer deze tijdens het opladen onbeheerd wordt achtergelaten.
- Probeer de batterij niet op te laden als de batterij stoffen afgeeft. Houd in dat geval onmiddellijk afstand vanwege brand- of explosiegevaar. Laad uitsluitend met een lader met de juiste specificaties.
- Laad de batterij niet op in de buurt van brandbare materialen (brandgevaar).
- Probeer de batterij niet te doorboren, te wijzigen, te demonteren of aan te passen, aangezien dit kan leiden tot brand, explosie, chemische lekkage of ernstig letsel.
- Gebruik geen batterij die beschadigd of vervormd is.
- Gebruik de schoonmaakborstel niet als de batterij 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 aan 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.
- Zorg er bij het hanteren van de batterij voor dat je handen, het product en de batterij droog zijn.
- Vermijd 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.
- Voorkom dat kinderen of dieren in contact komen met de batterij.

4. BEOOGD GEBRUIK

De **ACHATÉ** schoonmaakborstel is bedoeld voor het handmatig reinigen en schrobben van huishoudelijke oppervlakken, voornamelijk in natte ruimtes zoals badkamers en douches. Het apparaat is ontworpen om vuil, zeepresten, kalkaanslag en lichte vlekken te verwijderen van vloeren, tegels, voegen, douchebakken, badkuipen en vergelijkbare harde oppervlakken. De borstel kan worden gebruikt met verwisselbare accessoires zoals borstels, pads en sponzen, waardoor deze kan worden aangepast aan verschillende reinigingstaken en oppervlaktetypes.

Het product is uitsluitend bedoeld voor huishoudelijk gebruik en wordt telkens door één gebruiker bediend. Bij gebruik in combinatie met de meegeleverde verlengstang biedt het een groter bereik en een verbeterde ergonomie, waardoor de noodzaak om te bukken of te knielen tijdens het reinigen wordt verminderd. De schoonmaakborstel mag uitsluitend worden gebruikt overeenkomstig de verstrekte instructies en alleen met geschikte accessoires voor het te reinigen oppervlak. Het product is niet bedoeld voor industriële, professionele of gevaarlijke reinigingstoepassingen.



WAARSCHUWING:

Gebruik dit product uitsluitend zoals beschreven in deze handleiding. Gebruik buiten het beoogde doel of in strijd met de instructies kan leiden tot verminderde prestaties, schade aan het apparaat of veiligheidsrisico's.

5. LEVERINGSOMVANG

5.1. Inhoud

De volgende componenten zijn bij de levering inbegrepen:

- Schoonmaakborstel (hoofdeenheid) 1 x
- Platte borstel 1 x
- Puntborstel 1 x
- Golfpons 1 x
- Platte spons 1 x
- Schuurspons 1 x
- Microvezelpad 1 x
- Velcro-opzetstuk 1 x
- Verlengstang 3 x
- USB-C-laadkabel 1 x
- Handleiding 1 x



OPMERKING:

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

5.2. Uitpakken

Haal alles uit de verpakking en controleer op beschadigingen. Als dit het geval is, gebruik de schoonmaakborstel dan niet. Wees zeer voorzichtig bij het openen van de verpakking om schade aan het product te voorkomen.

Controleer na het uitpakken van het product of de levering compleet is en of alle onderdelen in goede staat zijn. Ontbreekt er een onderdeel of is er iets beschadigd, neem dan contact met ons op.

Verwijder voor 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 wanneer je het in de toekomst moet vervoeren. Als je de verpakking weggooit, zorg er dan voor dat deze correct wordt gerecycled.

5.3. Veiligheid tijdens het uitpakken

Laat het verpakkingsmateriaal niet achteloos rondslingeren tijdens het uitpakken. Het kan gevaarlijk speelmateriaal zijn voor kinderen. Gooi het verpakkingsmateriaal pas weg als de schoonmaakborstel is uitgeprobeerd en werkt.



WAARSCHUWING: plastic zakken & folies.

Houd plastic zakken en folie uit de buurt van baby's en kinderen om verstikkingsgevaar te vermijden. Dunne folies kunnen aan de neus en mond blijven plakken en de ademhaling belemmeren.



WAARSCHUWING: wurgingsgevaar (laadkabel)

Kabels langer dan 22 cm kunnen gevaarlijk zijn voor baby's en zeer jonge kinderen. Kinderen kunnen tijdens het spelen verstrikt raken in de laadkabel. Houd toezicht op de laadkabel tijdens het uitpakken.

6. TECHNISCHE GEGEVENS

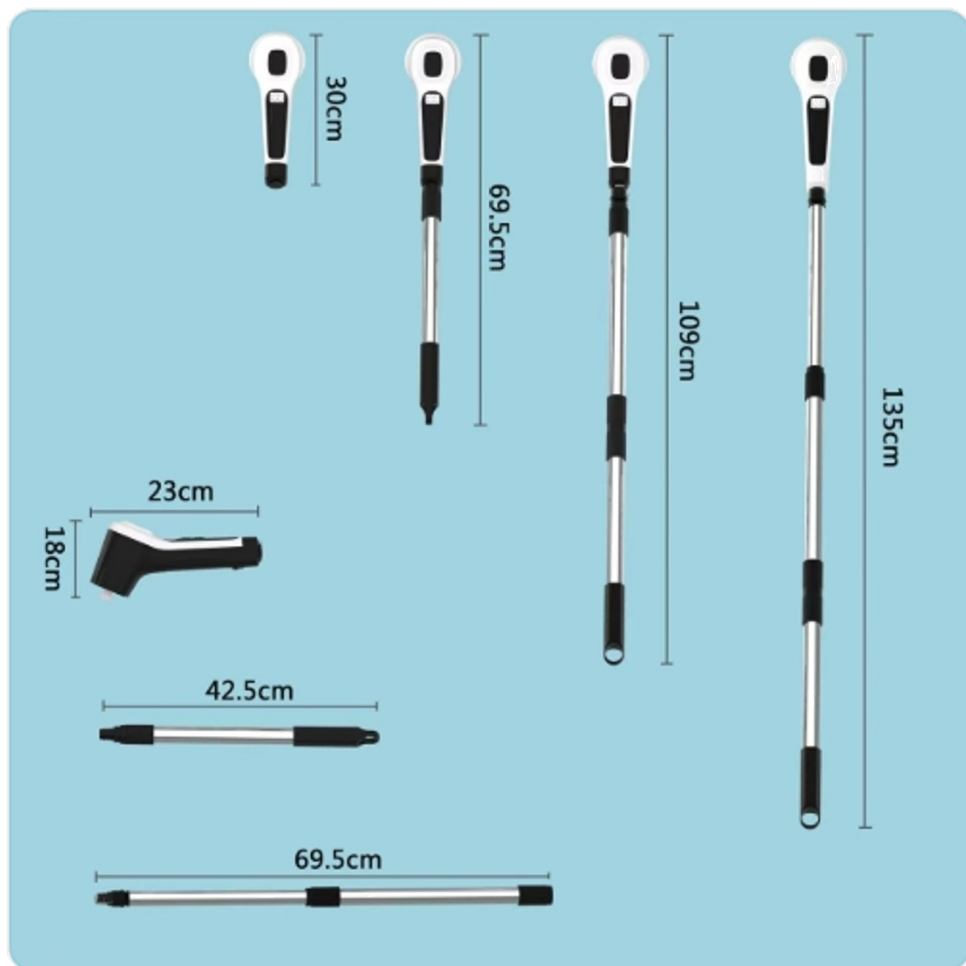


OPMERKING:

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

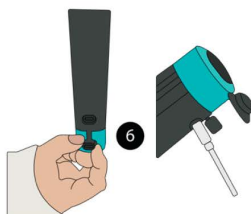
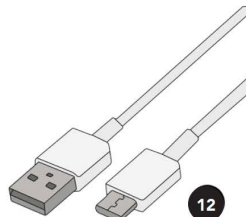
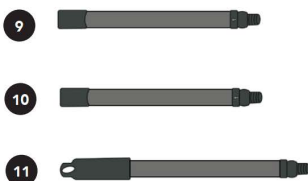
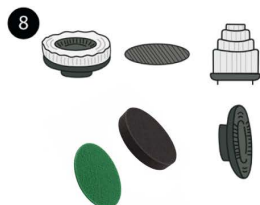
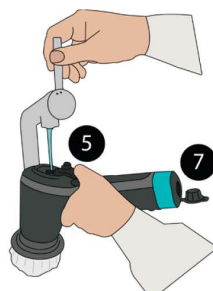
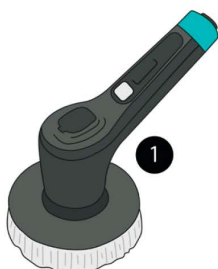
Productnaam	Schoonmaakborstel
Model	Schoonmaakborstel
Merk	ACHATÉ
Kleur	Grijs + blauw
Materiaal	ABS/PP
Schermb	LED
Vermogen	60 W
Beschermingsklasse	Klasse III
Type batterij	21700 Lithium-Ion
Batterijcapaciteit	4500 mAh
Batterijspanning	3,7 V
Laadinterface	USB-C
Laadingang	5 V DC - 2 A
Laadtijd	3 h
Gebruikstijd	1 h
Lengte van de laadkabel	50 cm
Capaciteit van de watertank	75 ml
Snelheid	430 omw/min ± 10 % (hoge snelheid) 350 omw/min ± 10 % (lage snelheid)
Geluidsniveau	< 65 dB
Lengte van de steel	50 tot 100 cm (verstelbaar)
IP-classificatie	IP68 (volledig waterdicht)
Gewicht	0,99 kg
Afmetingen	Raadpleeg de volgende afbeelding
Conformiteit	CE

Afmetingen:



7. PRODUCTONDERDELEN

- ① Schoonmaakborstel (hoofdeenheid)
- ② Scherm
- ③ AAN/UIT-knop
- ④ Sproeiknop
- ⑤ Afdichtplug van de watertank
- ⑥ USB-C-laadpoort + afdichtplug
- ⑦ Aansluitpunt
- ⑧ Accessoires
- ⑨ Verlengstang 1
- ⑩ Verlengstang 2
- ⑪ Verlengstang 3
- ⑫ USB-C-laadkabel



OPMERKING:

Vervangende accessoires kunnen afzonderlijk worden besteld via de **ACHATÉ**-webshop.

8. FUNCTIES VAN DE ACCESSOIRES



Platte borstel

Voor het reinigen van vlakke oppervlakken zoals vloeren, tegels en grote oppervlaktes. Geschikt voor algemene reiniging en het verwijderen van normaal vuil.



Puntborstel

Voor het reinigen van voegen, hoeken, randen en moeilijk bereikbare plaatsen. Geschikt voor het verwijderen van vuil uit smalle openingen.



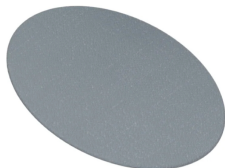
Platte spons

Voor het voorzichtig reinigen van oppervlakken tijdens de dagelijkse reiniging. Geschikt voor gladde en delicate oppervlakken.



Schuurspons

Voor het verwijderen van hardnekkig vuil, vet en aangekoekte resten. Uitsluitend geschikt voor harde oppervlakken.



Microvezelpad

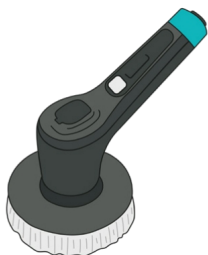
Voor het reinigen en polijsten van gladde oppervlakken zoals glas, spiegels en roestvrij staal. Geschikt voor streepeloze reiniging.



Velcro-opzetstuk

Voor het bevestigen van sponspads, schuurpads of microvezelpads aan de schoonmaakborstel. Zorgt voor een stevige bevestiging tijdens het gebruik.

9. SNELLE GIDS: STAP-VOOR-STAP BEDIENINGSINSTRUCTIES



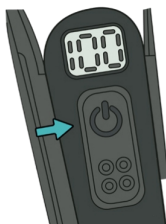
Stap 1

Lees de handleiding die is meegeleverd in de verpakking van de elektrische schoonmaakborstel zorgvuldig door.



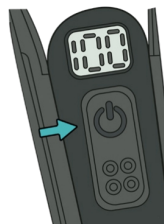
Stap 2

Maak het te reinigen oppervlak vochtig door een allesreiniger te vernevelen of door gebruik te maken van de sproeifunctie van het apparaat.



Stap 3

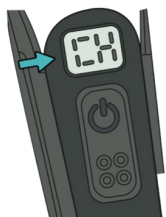
Druk één keer op de AAN/UIT-knop om het apparaat in te schakelen en de hoge-snelheidsstand te activeren.



Stap 4

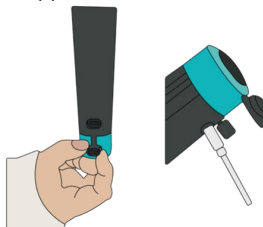
Lage snelheid: Druk opnieuw op de AAN/UIT-knop om over te schakelen naar de lage-snelheidsstand.

Uitschakelen: Druk een derde keer op de AAN/UIT-knop om het apparaat uit te schakelen.



Stap 5

Wanneer de batterij bijna leeg is, toont het scherm "CH" en begint het te knipperen. Laad het apparaat op.



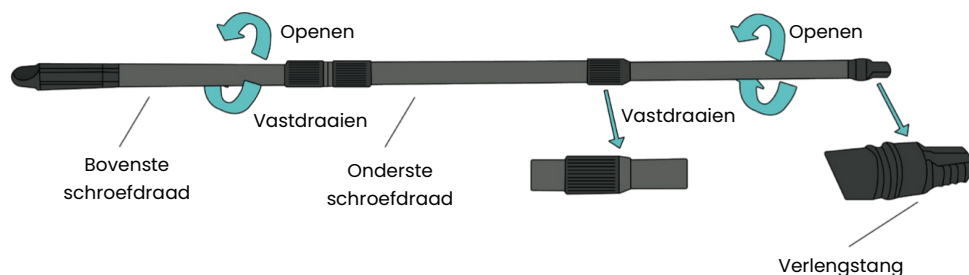
Stap 6

Steek de USB-C-laadkabel in de USB-C-laadpoort om het apparaat op te laden.

10. MONTAGE VAN DE VERLENGSTANG

De schoonmaakborstel is uitgerust met drie verlengstangen, met een verstelbare lengte van 30 tot 135 cm. De lengte kan worden aangepast aan verschillende reinigingstaken en gebruikersvoorkeuren. De steel is ontworpen voor comfortabel gebruik en maakt het mogelijk om vloeren en verhoogde oppervlakken staand te reinigen, waardoor bukken of knielen wordt verminderd.

Wanneer de verlengstangen zijn verwijderd, kan de schoonmaakborstel worden gebruikt als een borstel met korte steel voor reiniging van dichtbij.



Stap 1

Zorg ervoor dat de bovenste en onderste schroefdraad correct zijn georiënteerd, zoals weergegeven in de afbeelding.

Stap 2

Draai de bovenste schroefdraad stevig vast om de verbinding te beveiligen.

Stap 3

Draai de onderste schroefdraad op dezelfde manier vast.

Stap 4

Bevestig de verlengstang door het uiteinde stevig vast te draaien totdat deze goed is bevestigd.

11. GEBRUIK VAN DE SCHOONMAAKBORSTEL



LET OP:

De schoonmaakborstel moet vóór gebruik volledig zijn gemonteerd. Gebruik het apparaat niet wanneer het slechts gedeeltelijk is gemonteerd of wanneer onderdelen beschadigd zijn.

- Selecteer een geschikt accessoire voor de beoogde toepassing en monteer dit op het apparaat.
- Druk op de AAN/UIT-knop om het apparaat in te schakelen. De schoonmaakborstel begint te draaien in de hoge-snelheidsstand. Tijdens het gebruik toont het scherm de resterende batterijcapaciteit.
- Druk tijdens het gebruik opnieuw op de AAN/UIT-knop om over te schakelen naar de lage-snelheidsstand.
- Druk een derde keer op de AAN/UIT-knop om het apparaat uit te schakelen.
- Montage en démontage van accessoires:
 - Montage
Houd het apparaat vast en lijn het accessoire uit met de aansluiting. Druk het accessoire vervolgens verticaal op het apparaat totdat het stevig is bevestigd.
 - Demontage
Houd het accessoire vast en trek het verticaal van het apparaat af. Beweeg het accessoire indien nodig voorzichtig lichtjes heen en weer terwijl je trekt om het verwijderen te vergemakkelijken.



WAARSCHUWINGEN:

- Schakel het apparaat altijd uit voordat je een accessoire vervangt.
- Houd je hand tijdens montage of demontage uit de buurt van de AAN/UIT-knop om onbedoelde activering en letsel te voorkomen.
- Gebruik geen overmatige kracht bij het bevestigen of verwijderen van accessoires, omdat dit het apparaat kan beschadigen.
- Gebruik het Velcro-opzetstuk voor het bevestigen van sponspads, schuurpads of microvezelpads aan de schoonmaakborstel.

12. WATERTANK

Sproeiknop

De sproeiknop wordt gebruikt om water uit de watertank op het oppervlak vrij te geven tijdens het reinigen. Wanneer de knop wordt ingedrukt, wordt een kleine hoeveelheid water direct vóór de borstelkop verneveld. Dit helpt om vuil los te maken en de reinigingsefficiëntie te verbeteren. Laat de knop los om het sproeien te stoppen.

Watertank (75 mL)

Open de afdichtplug en vul de watertank. De watertank heeft een capaciteit van 75 mL en wordt gebruikt om schoon water op te slaan voor het sproeien tijdens gebruik. De tank levert water aan het sproeisysteem wanneer de sproeiknop wordt ingedrukt. Vul de tank indien nodig bij tijdens het gebruik. Gebruik uitsluitend schoon water en overschrijd het maximale vulniveau niet.

**OPMERKING:**

Voor optimale reinigingsprestaties en compatibiliteit met de schoonmaakborstel wordt aanbevolen reinigingsmiddelen te gebruiken die door het merk **ACHATÉ** worden geleverd of goedgekeurd. Het gebruik van geschikte reinigingsmiddelen helpt om effectieve reinigingsresultaten en een correcte werking van het accessoire te waarborgen.

13. DE BATTERIJ OPLADEN

**OPMERKINGEN:**

- Laad de batterij van de schoonmaakborstel vóór het eerste gebruik of na een lange periode van niet-gebruik gedurende minimaal 3 uur volledig op.
- Het is normaal dat de laadadapter tijdens het opladen warm wordt. Overmatige warmte duidt op een storing.
- Om de levensduur van de batterij te verlengen, laat je deze elke 3 maanden ontladen en laad je haar daarna volledig op.
- Probeer een volledig opgeladen batterij niet opnieuw op te laden. Overladen verkort de levensduur van de batterij.
- Volg altijd de veiligheidsinstructies zoals beschreven in het hoofdstuk "VEILIGHEIDSGEINSTRUCTIES – Batterijveiligheid".

- Zorg ervoor dat de schoonmaakborstel is uitgeschakeld.
- Open de afdichtplug van de laadpoort.
- Sluit de laadkabel aan op een 5 V DC – 2 A laadadapter (niet meegeleverd) en steek het andere uiteinde in de laadpoort. Steek de laadadapter in een werkend stopcontact.
- De laadtijd van een lege tot een volledig opgeladen batterij bedraagt 3 uur.
- Koppel de laadadapter los wanneer het opladen is voltooid en plaats de afdichtplug stevig terug in de laadpoort.

**OPMERKING:**

Gebruik de schoonmaakborstel niet terwijl je de batterij oplaadt.

**WAARSCHUWING:**

- Laad de schoonmaakborstel niet op wanneer er vloeistof aanwezig is in de watertank.
- Open de afdichtplug van de laadpoort niet terwijl het apparaat nat is en laad het apparaat pas op wanneer het volledig droog is.

14. FOUTMELDINGEN (SCHERM)

05 → Batterij leeg. Laad de batterij op.

CH → Batterij bijna leeg. Het apparaat kan nog worden gebruikt, maar opladen wordt aanbevolen.

15. REINIGING



OPMERKING:

Reinig de schoonmaakborstel onmiddellijk na elk gebruik en leeg de watertank. Het niet verwijderen van water uit de watertank kan leiden tot de groei van bacteriën en micro-organismen, wat onaangename geuren kan veroorzaken.

- Schakel het apparaat uit vóór het reinigen. Reinig het apparaat nooit terwijl de batterij wordt opgeladen. Koppel de USB-adapter altijd los.
- Laat de schoonmaakborstel volledig afkoelen vóór het reinigen.
- Voor het reinigen van de buitenzijde van de schoonmaakborstel wordt een licht vochtige of droge doek aanbevolen. Droog af met een zachte doek.
- Wees voorzichtig en oefen geen overmatige druk uit op het scherm en de knoppen tijdens het reinigen.
- Omdat dit apparaat is geclassificeerd als IP68, is het volledig beschermd tegen stof en kan het veilig met water worden gereinigd. Je kunt het apparaat onder stromend water afspoelen of wassen om het te reinigen. Dit beschadigt de elektronica niet bij correct gebruik.



OPMERKING:

Zorg er vóór het wassen voor dat de afdichting van de laadpoort stevig gesloten is. De afdichting van de laadpoort moet tijdens contact met water altijd gesloten blijven om de IP68-bescherming te behouden. Open de afdekking van de laadpoort niet wanneer het apparaat nat is.

- Gebruik onder geen enkele omstandigheid agressieve reinigingsmiddelen, reinigingsalcohol of andere chemische oplossingen, aangezien deze in de behuizing kunnen binnendringen en de werking kunnen aantasten.
- Gebruik geen schurende voorwerpen voor het reinigen.
- Het reinigen mag niet door kinderen worden uitgevoerd.

16. ONDERHOUD & SERVICE

- Afgezien van reiniging is de schoonmaakborstel onderhoudsvrij.
- Je mag de schoonmaakborstel niet aanpassen, zelf repareren of demonteren.
- Gebruik uitsluitend originele onderdelen of onderdelen die door de fabrikant worden aanbevolen.
- Controleer regelmatig op beschadigingen en ernstige slijtage.



WAARSCHUWINGEN:

- Probeer de schoonmaakborstel niet te openen voor onderhoud. Het verwijderen van de behuizing of een onjuiste montage kan elektrische schokken, schade, kortsluiting of brand veroorzaken.
- Indien je om welke reden dan ook de behuizing opent, vervalt de garantie. De schoonmaakborstel bevat geen onderdelen die door de gebruiker kunnen worden

onderhouden.

- Onderhoud, wijzigingen en reparaties mogen uitsluitend worden uitgevoerd door de fabrikant, een door de fabrikant aangewezen professionele werkplaats of een gelijkwaardig gekwalificeerde persoon. Voor onderhoud of service kun je eerst contact met ons opnemen via support@achate.com.

- Neem voor ontbrekende accessoires, zoals de handleiding of andere onderdelen, contact met ons op via het hierboven vermelde e-mailadres.
- In geval van een defect dien je het product in de originele verpakking aan **ACHATÉ** te retourneren, met een foutbeschrijving, aankoopbewijs en alle accessoires.

17. OPSLAG

- Wij adviseren de schoonmaakborstel vóór langdurige opslag te reinigen (zie het hoofdstuk "REINIGING").
- Bewaar de schoonmaakborstel bij voorkeur in de originele verpakking.
- Bewaar geen natte onderdelen, aangezien schimmel of roest kan ontstaan.
- Leeg de watertank vóór opslag.
- Bewaar de schoonmaakborstel op een plaats die niet wordt blootgesteld aan zonlicht & vocht en die stofvrij is.
- Bewaar de schoonmaakborstel niet bij extreem hoge of extreem lage temperaturen. Dit kan het apparaat beschadigen.
- Laad de batterij van de schoonmaakborstel elke 3 maanden op, zelfs als je het apparaat helemaal niet hebt gebruikt.
- Rol de laadkabel losjes op, maar wikkel deze niet rond het apparaat.
- Bewaar de schoonmaakborstel buiten het bereik van jonge kinderen.

18. TRANSPORT

- Tijdens transport:
 - Vermijd onnodige schokken en stoten.
 - Laat de schoonmaakborstel niet vallen.
 - Plaats geen zware voorwerpen op het apparaat.
 - Bescherm de schoonmaakborstel tegen trillingen.
 - Gebruik indien mogelijk de originele verpakking.
 - Zorg ervoor dat de schoonmaakborstel is uitgeschakeld.
- Na transport of opslag bij zeer lage temperaturen moet de schoonmaakborstel gedurende ongeveer 30 minuten aan kamertemperatuur wennen vanwege mogelijke condensvorming. Daarna kan het apparaat worden gebruikt.

19. 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.

19.1. Verwijdering van elektrische en elektronische apparatuur (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 ongesorteerde huishoudelijke 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.

19.2. Duitsland – ElektroG §18(4)

Voor producten die in Duitsland worden verkocht, geldt onderstaande aanvullende consumenteninformatie:

- 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 ≥ 400 m² verkoopruimte voor elektrische producten en voor online verkopers met ≥ 400 m² 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.

19.3. 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.



Points de collecte sur www.quefairedemesdechets.fr
Privilégiez la réparation ou le don de votre appareil !

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.



19.4. Verwijdering van de batterij

	Dit apparaat bevat een ingebouwde oplaadbare batterij. De batterij kan niet door de gebruiker worden vervangen. Het gebruik en de verwijdering van batterijen en oplaadbare batterijen worden geregeld door Verordening (EU) 2023/1542 betreffende batterijen en afgedankte batterijen. Deze verordening is rechtstreeks van toepassing in alle EU-lidstaten en heeft tot doel een veilig, duurzaam en milieuvriendelijk gebruik van batterijen te waarborgen.
--	---

Gooi het apparaat en de batterij niet weg bij het huishoudelijk afval. Breng het apparaat in plaats daarvan naar een aangewezen inzamelpunt of een erkend servicecentrum, zoals aangegeven door het symbool van de doorgekruiste vrijdabe afvalbak, zodat de batterij correct kan worden gerecycled. Correcte verwijdering helpt het milieu en de menselijke gezondheid te beschermen.

19.5. 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.
--	---

20. GARANTIE & AANSPRAKELIJKHEID

ACHATÉ garandeert dat dit product gedurende twee jaar vanaf de aankoopdatum vrij is van materiaal- en fabricagefouten. Deze garantie doet geen afbreuk aan de wettelijke rechten van de consument op grond van de toepasselijke EU-consumentenbeschermingswetgeving.

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.
- 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.
- Normale slijtage.

Schade die ontstaat doordat de instructies in deze handleiding 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 handleiding, kleuren, specificaties, accessoires, materialen en modellen.

Alle rechten voorbehouden. Niets uit deze uitgave mag worden veeleenvoudigd, 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** cleaning brush and contains important information about mounting, 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.

This product bears the CE marking and complies with applicable European regulatory requirements, including RoHS.

	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 symbols do not replace the written safety instructions. Read and follow the safety instructions exactly.

3. 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 cleaning brush 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.
--	--

3.1. Personal protective equipment (PPE)

When using the high pressure cleaner, the following personal protective equipment (PPE) is required to ensure safety:

	Wear protective gloves. <u>Reason:</u> Protects the hands against water, dirt, and contact with cleaning agents, and improves grip during use.
	Wear non-slip footwear. <u>Reason:</u> Reduces the risk of slipping on wet or smooth surfaces during cleaning operations.
	OPTIONAL: safety goggles. <u>Reason:</u> Protects the eyes against splashing water, dirt, or cleaning agents, especially when cleaning vertical surfaces or using liquid detergents.
	OPTIONAL: Protective clothing. <u>Reason:</u> Protects the skin and clothing against splashing water and contact with cleaning agents during operation.
	OPTIONAL: Respiratory protection (dust mask). <u>Reason:</u> May be appropriate when using chemical cleaning agents or when aerosols or fine spray mist may be generated.

3.2. General safety

- Do not use the cleaning brush for any purpose other than its intended use (see the chapter “INTENDED USE”).
- The cleaning brush is designed and intended for household use and is not suitable for commercial or industrial use.
- The cleaning brush is meant for indoor use, but can also be used outdoors in dry weather conditions. It is recommended to keep the device out of direct sunlight for extended periods when used outdoors. The device must be returned indoors after use.
- Handle the device carefully. Jolts, impacts, or falls, even from a low height, can damage the device.
- Do not place the cleaning brush on an unstable surface. This may cause it to fall and result in a malfunction.
- Do not subject the cleaning brush to mechanical stress.
- All parts must be correctly assembled to ensure the safety of the device.
- The device must be properly and securely connected during charging. Follow the instructions to prevent any possible damage/injury.
- Use only the accessories or attachments supplied or recommended by the manufacturer for this device. Incorrect accessories or attachments may pose a risk to the user and can damage the cleaning brush.
- Do not insert any objects or fingers into openings.
- Make sure that the rotating parts can move freely at all times.

- Do not touch rotating parts with your hands or clothing. During operation, keep cables, cords, ropes and loose items away from the brush, as they may become entangled.
- Do not apply excessive force when using the buttons on the cleaning brush.
- Do not leave the switched-on cleaning brush unattended. Close supervision is necessary when using near young children.
- Use the cleaning brush only in daylight or good artificial light.
- If it is no longer possible to operate the cleaning brush 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.

3.3. Persons & use

- The cleaning brush is not a toy. Keep and store it out of the reach of children.
- Do not allow anyone who is not familiar with the operation of the cleaning brush or the instructions to use the device.
- The device may be used only by persons who can understand and follow the instructions for safe operation and who are aware of the potential hazards.
- The cleaning brush is not intended for use by children under 8 years of age due to the electrical, mechanical, and battery-related hazards associated with the device.
- This device may be used by persons aged 8 years and above, including persons with reduced physical, sensory or mental capabilities, or lack of experience and knowledge, provided they have been given supervision or instruction concerning safe use of the device and understand the hazards involved.
- Cleaning and maintenance must not be performed by children.

3.4. Electrical safety & charging adapter

- You must not modify, repair yourself, or disassemble the cleaning brush. 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.
- Do not use the device while charging the battery.
- Charge the device using a standard 5 V DC - 2 A charging adapter. The charging time is approximately 3 hours and may vary depending on the power supply used and operating conditions.
- To prevent damage to the adapter and/or the cleaning brush, ensure your mains outlet supplies the correct power supply for the charging adapter.
- The mains outlet must be located near the cleaning brush and be easily accessible.
- To avoid energy loss and potential safety risks, always unplug the charging adapter from the mains outlet when the cleaning brush is not being charged, when attaching accessories, during cleaning or maintenance, or if a fault occurs. The device is not electrically isolated from the mains when connected to the charging adapter.
- Never force the plug of your charging adapter into a mains outlet. If it does not fit easily into the mains outlet, stop using it. Always ensure that the plug of your charging adapter is properly connected to the mains outlet.

- It is normal for the charging adapter to feel a little warm. However, a loose fit between the mains outlet and the plug of the charging adapter can cause overheating and deformation of the plug. Contact a qualified electrician to replace the loose or worn mains outlet.
- To disconnect the charging adapter, grasp the adapter housing and pull the adapter out of the mains outlet.
- If the power fails during charging, turn off the device immediately and pull the charging adapter from the mains outlet.
- If smoke is produced or there are any unusual sounds or smells, switch off the cleaning brush immediately and remove the charging adapter from the mains outlet. In these cases, the cleaning brush 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.
- In the event of a fire, do not use water. Use suitable fire-fighting equipment and keep a safe distance from the appliance.
- For safety reasons, always disconnect the charging adapter in the event of a thunderstorm.

3.5. Charging cable

- Do not modify the charging cable.
- Check the cable periodically for damage. Never use the cable if there are any signs of damage.
- Never force a connector into a connection port. If the connector and port do not fit together easily, they are probably not compatible. Check for obstructions and ensure the connector matches the port, and that you have correctly positioned the connector with the port.
- Never unplug the charging cable from the charging adapter or the cleaning brush by pulling the cable. Always pull on the connector.
- Be careful not to trip over the cable.
- The cable must not be kinked, pinched, or twisted.
- Ensure that the charging cable is not squeezed, bent, damaged by sharp edges, or put under mechanical stress.
- Never tie a knot in the cable.
- Avoid excessive thermal stress on the cable due to extreme heat or cold.
- Children can become entangled while playing with cables, posing a strangulation hazard. Electric cables are not toys.

3.6. Heat & ventilation

- The cleaning brush may become warm during operation or while charging. This is normal.
- Do not cover the device or the ventilation holes while it is in operation, or being charged, as this may cause the cleaning brush to overheat. This poses a risk of fire, electric shock, or injury.
- Ensure that the ventilation around the cleaning brush 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 cleaning brush 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 cleaning brush 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).

3.7. Water

- Never touch your charging adapter with moist hands while connecting or disconnecting it from the mains outlet. Moisture can cause electric shock or short circuits.
- Do not charge the cleaning brush in wet environments (such as bathrooms). When charging or using the cleaning brush while it is connected to a USB cable, the waterproof function is reduced because the USB port is exposed.
- Do not reach for the device if it has fallen into the water while charging the battery. Immediately unplug the charging adapter from the mains outlet and only then remove the device from the water.

3.8. Battery Safety

- Do not place the cleaning brush 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 continue charging the battery if it does not recharge within the specified charging time. Doing so may cause the battery to become hot, rupture, or ignite. Unplug the battery once fully charged or if left unattended during charging.
- 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 a charger with the correct specifications.
- Do not charge the battery near flammable materials (fire hazard).
- Do not attempt to pierce, modify, disassemble, or change the battery, as this may result in fire, explosion, chemical leakage, or serious injury.
- Do not use a battery that is damaged or deformed.
- Do not use your cleaning brush 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.
- 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.
- Prevent children or animals from coming into contact with the battery.

4. INTENDED USE

The **ACHATÉ** cleaning brush is intended for manual cleaning and scrubbing of household surfaces, primarily in wet areas such as bathrooms and showers. It is designed to remove dirt, soap residue, limescale and light stains from floors, tiles, grout, shower trays, bathtubs and comparable hard surfaces. The brush can be used with interchangeable attachments such as brushes, pads and sponges, allowing it to be adapted to different cleaning tasks and surface types.

The product is intended for domestic use only and is operated by a single user at a time. When used in combination with the supplied extension handle, it enables improved reach and ergonomics, reducing the need to bend or kneel during cleaning. The cleaning brush must be used exclusively in accordance with the instructions provided and only with suitable attachments for the surface being cleaned. It is not intended for industrial, professional or hazardous cleaning applications.



WARNING:

Use this product only as described in this manual. Use outside the intended purpose or contrary to the instructions may result in reduced performance, damage to the device, or safety risks.

5. SCOPE OF DELIVERY

5.1. Contents

The following components are included in the scope of delivery:

- Cleaning brush (main unit) 1 x
- Flat brush 1 x
- Pointed brush 1 x
- Wave sponge 1 x
- Flat sponge 1 x
- Scouring sponge 1 x
- Microfiber pad 1 x
- Velcro attachment 1x
- Extension rod 3 x
- USB-C charging cable 1 x
- User manual 1 x



NOTE:

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

5.2. Unpacking

Remove everything from the packaging and check for damage. If this is the case, do not use the cleaning brush. 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 device if you need to transport it in the future. If you do throw away the packaging, please ensure it is recycled properly.

5.3. Safety during unpacking

Do not leave packaging material lying around carelessly during unpacking. It may become a dangerous playing material for children. Do not dispose of the packing materials until the cleaning brush has been tried and is working.



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 (charging cable)

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

6. TECHNICAL DATA

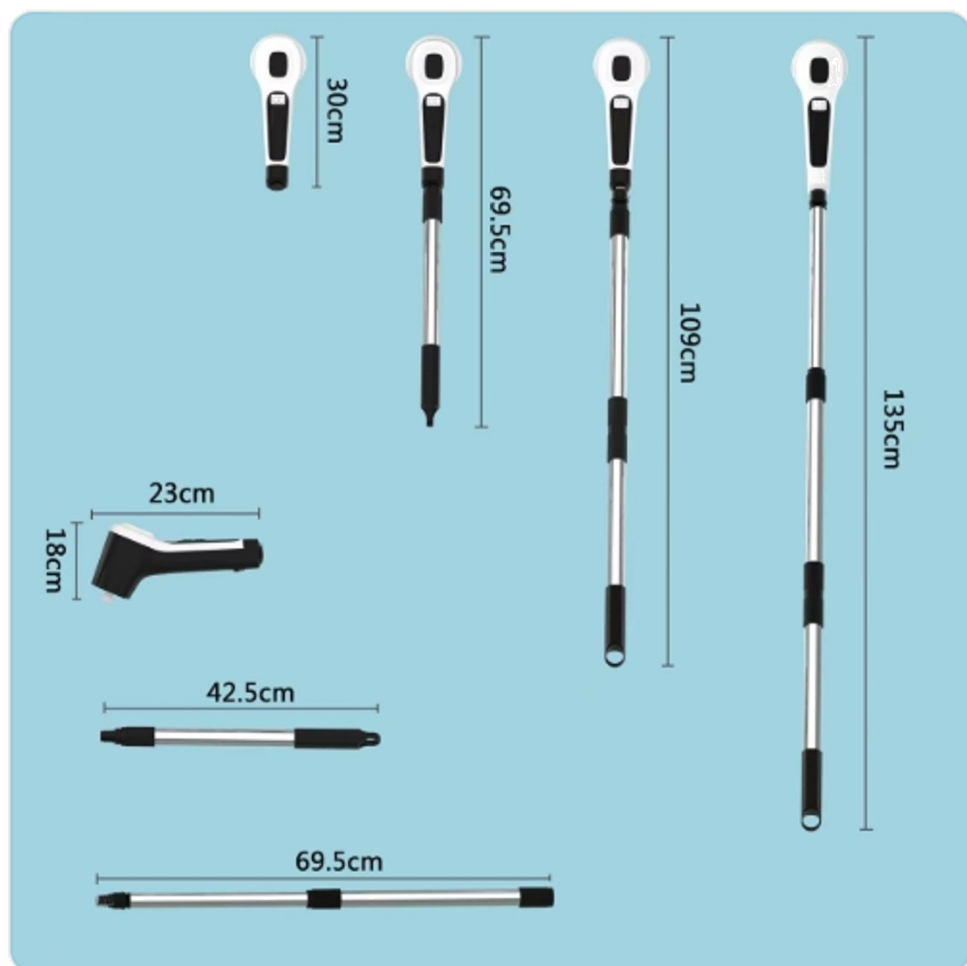


NOTE:

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

Product name	Cleaning brush
Model	Cleaning brush
Brand	ACHATÉ
Colour	Grey + blue
Material	ABS/PP
Display	LED
Power	60 W
Protection class	Class III
Battery type	21700 Lithium-Ion
Battery capacity	4500 mAh
Battery voltage	3.7 V
Charging interface	USB-C
Charging input	5 V DC - 2 A
Charging time	3 h
Usage time	1 h
Charging cable length	50 cm
Capacity of the water tank	75 ml
Speed	430 rpm ± 10% (high speed) 350 rpm ± 10% (low speed)
Noise level	< 65 dB
Rod length	50 to 100 cm (adjustable)
IP rating	IP68 (fully waterproof)
Weight	0.99 kg
Dimensions	Refer to the next picture.
Conformity	CE

Dimensions:



7. PRODUCT PARTS

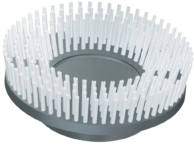
- ① Cleaning brush (main unit)
- ② Display
- ③ ON/OFF button
- ④ Spray button
- ⑤ Sealing plug of the water tank
- ⑥ USB-C charging port + sealing plug
- ⑦ Connection point
- ⑧ Attachments
- ⑨ Extension rod 1
- ⑩ Extension rod 2
- ⑪ Extension rod 3
- ⑫ USB-C charging cable



NOTE:

Replacement attachments can be ordered separately via the **ACHATÉ** webshop.

8. ATTACHMENT FUNCTIONS



Flat brush

For cleaning flat surfaces such as floors, tiles, and large surface areas. Suitable for general cleaning and removing normal dirt.



Pointed brush

For cleaning joints, corners, edges, and hard-to-reach areas. Suitable for removing dirt from narrow gaps.



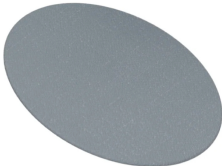
Flat sponge

For the gentle cleaning of surfaces during daily cleaning. Suitable for smooth and delicate surfaces.



Scouring sponge

For removing stubborn dirt, grease, and baked-on residues. Suitable for hard surfaces only.



Microfiber pad

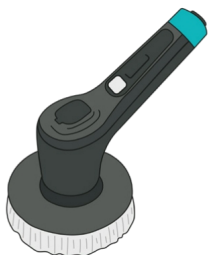
For cleaning and polishing smooth surfaces such as glass, mirrors, and stainless steel. Suitable for streak-free cleaning.



Velcro attachment

For attaching sponge pads, scouring pads, or microfiber pads to the cleaning brush. Ensures secure fixation during use.

9. QUICK GUIDE: STEP-BY-STEP OPERATING INSTRUCTIONS



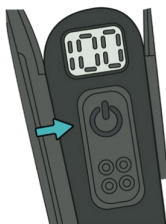
Step 1

Carefully read the user manual provided in the packaging of the electric cleaning brush.



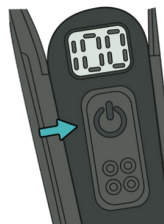
Step 2

Moisten the surface to be cleaned by spraying an all-purpose cleaner or by using the spray function of the device.



Step 3

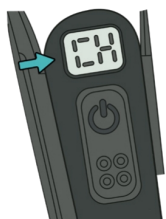
Press the ON/OFF button once to switch on the device and activate the high-speed mode.



Step 4

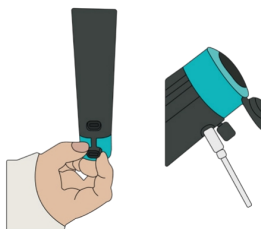
Low speed: Press the ON/OFF button again to switch to low speed.

Power off: Press the ON/OFF button a third time to switch off the device.



Step 5

When the battery is nearly empty, the display will show "CH" and start flashing. Recharge the device.



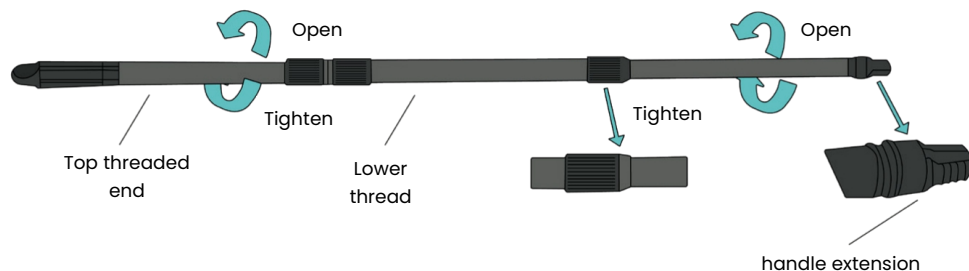
Step 6

Insert the USB-C charging cable into the USB-C charging port to charge the device.

10. MOUNTING THE HANDLE EXTENSION

The cleaning brush is equipped with three extension rods, providing an adjustable length of 30 to 135 cm. The length can be adjusted to suit different cleaning tasks and user preferences. The handle is designed to allow comfortable operation and enables cleaning of floors and elevated areas while standing upright, reducing the need to bend or crouch.

When the extension rods are removed, the cleaning brush can be used as a short-handled brush for close-range cleaning.



STEP 1

Ensure that the upper and lower threaded ends are correctly oriented, as shown in the illustration.

STEP 2

Tighten the upper threaded end firmly to secure the connection.

STEP 3

Tighten the lower threaded end in the same manner.

STEP 4

Attach the handle extension by tightening the end firmly until it is secure.

11. USING THE CLEANING BRUSH



WARNING:

The cleaning brush must be fully assembled before use. Do not operate the device if it is only partially assembled or if any parts are damaged.

- Select a suitable attachment for the intended application and install it on the device.
- Press the ON/OFF button to switch on the device. The cleaning brush starts rotating in high-speed mode. During operation, the display shows the remaining battery capacity.
- While the device is operating, press the ON/OFF button again to switch to low-speed mode.
- Press the ON/OFF button a third time to switch off the device.
- Attachment installation and removal:
 - Installation
Hold the device and align the attachment with the connector, then push it on vertically until it is securely mounted.
 - Removal
Hold the attachment and pull it off vertically. If necessary, gently move the attachment slightly from side to side while pulling to make removal easier.



WARNINGS:

- Always switch off the device before replacing the attachment
- To prevent accidental activation and injury, keep your hand away from the ON/OFF button during installation or removal.
- Do not use excessive force when attaching or removing the attachment, as this may damage the device.
- Use the Velcro attachment for attaching sponge pads, scouring pads, or microfiber pads to the cleaning brush.

12. WATER TANK

Spray button

The spray button is used to release water from the water tank onto the surface during cleaning. When the button is pressed, a small amount of water is sprayed directly in front of the brush head. This helps loosen dirt and improve cleaning efficiency. Release the button to stop spraying water.

Water tank (75 mL)

Open the sealing plug and fill the water tank. The water tank has a capacity of 75 mL and is used to store clean water for spraying during operation. The tank supplies water to the spray system when the spray button is pressed. Refill the tank as needed during use. Use clean water only and do not exceed the maximum fill level.



NOTE:

For optimal cleaning performance and compatibility with the cleaning brush, it is

recommended to use cleaning agents supplied or approved by the **ACHATÉ** brand. The use of suitable detergents helps ensure effective cleaning results and proper operation of the accessory.

13. CHARGING THE BATTERY



NOTES:

- Fully charge the battery of the cleaning brush for at least 3 hours before you use it for the first time or after a long period of disuse.
- It is normal for the charger to become warm during charging. Excessive heat indicates a fault.
- To extend the life of your battery, drain it every 3 months and then give it a full charge.
- Do not attempt to recharge a fully charged battery. Overcharging shortens battery life.
- Always follow the safety instructions as described in the chapter "SAFETY INSTRUCTIONS - Battery Safety"

- Ensure that the cleaning brush is switched off.
- Open the sealing plug of the charging port.
- Connect the charging cable to a 5 V DC - 2 A charging adapter (not included) and plug the other end into the charging port. Plug the charging adapter into a working mains outlet.
- The charging time from an empty battery to a full battery is 3 hours.
- Unplug the charging adapter when the charging is finished and tightly insert the sealing plug into the charging port.



NOTE:

Do not use the cleaning brush while you are charging the battery.



WARNING:

- Do not charge the cleaning brush while liquid is present in the water tank.
- Do not open the sealing plug of the charging port while the device is wet, and do not charge the device until it is completely dry.

14. ERROR MESSAGES (DISPLAY)

05 → Battery empty. Recharge the battery.

CH → Battery low. The device can still be used, but charging is recommended.

15. CLEANING

**NOTE:**

Clean the cleaning brush immediately after each use and empty the water tank. Failure to remove the water from the water tank may lead to the growth of germs and microorganisms, resulting in unpleasant odours.

- Put the power off before cleaning. Never clean while charging the battery. Always unplug your USB adapter.
- Allow the cleaning brush to cool down completely before cleaning.
- A slightly moist or dry cloth is recommended for cleaning the exterior of the cleaning brush. Dry with a soft cloth.
- Be careful not to put too much pressure on the display and buttons while cleaning.
- Because this device is rated IP 68, it is fully protected against dust and can be safely washed with water. You may rinse or wash the device under running water to clean it. This does not damage the electronics when used correctly.

**NOTE:**

Before washing, make sure that the sealing cover of the charging port is firmly closed. The charging port seal must remain closed at all times during contact with water to maintain the IP 68 protection. Do not open the charging port cover while the device is wet.

- Under no circumstances should you 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.

16. MAINTENANCE & SERVICE

- Apart from cleaning, the cleaning brush is maintenance-free.
- You may not reconstruct, self-repair, or disassemble the cleaning brush.
- Use only original parts or parts recommended by the manufacturer.
- Check regularly for damage and severe wear.

**WARNINGS:**

- Do not attempt to open the cleaning brush 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 cleaning brush contains no user-serviceable parts.
- Maintenance, 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.

17. STORAGE

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

18. TRANSPORT

- During transport:
 - Avoid unnecessary shocks and impacts.
 - Do not drop the cleaning brush.
 - Do not place heavy objects on top of it.
 - Protect the cleaning brush from vibrations.
 - Use the original packaging whenever possible.
 - Ensure the cleaning brush is disabled.
- After transport or storage at very low temperatures, the cleaning brush must be accustomed to room temperature for approximately 30 minutes due to possible condensation. After that, the device can be used.

19. 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.

19.1. Disposal of electrical and electronic equipment (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.

19.2. Germany – ElektroG §18(4)

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

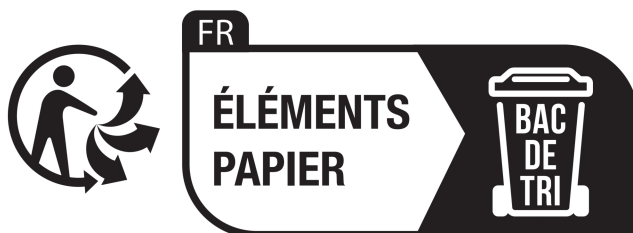
- Old electrical and electronic devices must be collected separately and not disposed of in household waste.
- Batteries and lamps that can be removed without damage must be taken out before disposal.
- Consumers may return old devices free of charge to municipal collection points.
- Retailer take-back 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.

19.3. 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.



19.4. Battery disposal

	This device contains a built-in rechargeable battery. The battery cannot be replaced by the user. The use 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.
--	--

Do not dispose of the device and the battery with household waste. Instead, return the device to a designated collection point or to an authorised service centre, as indicated by the crossed-out wheeled bin symbol, so that the battery can be properly recycled. Correct disposal helps protect the environment and human health.

19.5. 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.
--	--

20. 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 does not affect the consumer's statutory rights under applicable EU consumer protection laws.

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.
- 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.
- Normal wear and tear.

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 wird zusammen mit dem **ACHATÉ** Reinigungsbürste geliefert und enthält wichtige Informationen zu Montage, Sicherheit, Entsorgung und Verwendung. Lesen Sie die Anleitung sorgfältig durch und befolgen Sie die Anweisungen und Warnhinweise zu Ihrer eigenen Sicherheit und der Sicherheit anderer.

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

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

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.

Dieses Produkt trägt die CE-Kennzeichnung und entspricht den geltenden europäischen regulatorischen Anforderungen, einschließlich RoHS.

	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.
	ACHTUNG: Weist auf eine Situation hin, die zu leichten Verletzungen oder Sachschäden führen kann.

Die Sicherheitssymbole ersetzen nicht die schriftlichen Sicherheitshinweise. Lesen Sie die Sicherheitshinweise sorgfältig durch und befolgen Sie diese genau.

3. SICHERHEITSANWEISUNGEN

	Lesen Sie die Bedienungsanleitung sorgfältig durch und beachten Sie insbesondere die Sicherheitshinweise. Wenn Sie die Sicherheitshinweise und die Angaben zur richtigen Handhabung in dieser Anleitung nicht beachten, übernehmen wir keine Haftung für daraus resultierende Personenschäden oder Sachschäden. In solchen Fällen erlischt die Garantie. Elektrische Geräte und Akkus können Personen, insbesondere Kinder, Gefahren aussetzen, die zu schweren Verletzungen oder zum Tod führen können. Die Verwendung elektrischer Geräte und Akkus kann Risiken bergen, einschließlich, aber nicht beschränkt auf, Verletzungen, Brand, elektrischen Schlag und Schäden am elektrischen System. Diese Sicherheitshinweise sollen Ihnen die Informationen geben, die Sie benötigen, um die ACHATÉ Reinigungsbürste sicher zu verwenden und solche Gefahren zu vermeiden. Gesunder Menschenverstand und ein respektvoller Umgang mit dem Gerät helfen, das Risiko von Verletzungen zu verringern. Es können nicht alle möglichen Gefahren abgedeckt werden, aber wir haben versucht, die
--	---

wichtigen hervorzuheben. Beachten Sie außerdem die Warnungen oder Sicherheitshinweise in den einzelnen Kapiteln dieser Anleitung.

Kontaktieren Sie uns, wenn Sie Fragen haben, die durch diese Warnungen und Sicherheitshinweise nicht beantwortet werden.

3.1. Persönliche Schutzausrüstung (PSA)

Bei der Verwendung der Reinigungsbürste ist folgende persönliche Schutzausrüstung (PSA) erforderlich, um die Sicherheit zu gewährleisten:

	Tragen Sie Schutzhandschuhe. <u>Grund:</u> Schützt die Hände vor Wasser, Schmutz und Kontakt mit Reinigungsmitteln und verbessert den Halt während der Verwendung.
	Tragen Sie rutschfeste Schuhe. <u>Grund:</u> Verringert das Risiko des Ausrutschens auf nassen oder glatten Oberflächen während der Reinigungsarbeiten.
	OPTIONAL: Schutzbrille. <u>Grund:</u> Schützt die Augen vor Spritzwasser, Schmutz oder Reinigungsmitteln, insbesondere beim Reinigen vertikaler Flächen oder bei der Verwendung flüssiger Reinigungsmittel.
	OPTIONAL: Schutzkleidung. <u>Grund:</u> Schützt Haut und Kleidung vor Spritzwasser und Kontakt mit Reinigungsmitteln während des Betriebs.
	OPTIONAL: Atemschutz (Staubmaske). <u>Grund:</u> Kann sinnvoll sein bei der Verwendung chemischer Reinigungsmittel oder, wenn Aerosole oder feiner Sprühnebel entstehen können.

3.2. Allgemeine Sicherheit

- Verwenden Sie den Reinigungsbürste nicht für andere Zwecke als den bestimmungsgemäßen Gebrauch (siehe Kapitel „BESTIMMUNGSGEMÄSSER GEBRAUCH“).
- Der Reinigungsbürste ist für den Gebrauch im Haushalt konzipiert und vorgesehen und ist nicht für den gewerblichen oder industriellen Einsatz geeignet.
- Der Reinigungsbürste ist für den Innenbereich vorgesehen, kann jedoch bei trockenen Wetterbedingungen auch im Außenbereich verwendet werden. Es wird empfohlen, das Gerät bei Verwendung im Außenbereich über längere Zeit nicht direkter Sonneneinstrahlung auszusetzen. Nach der Verwendung muss das Gerät wieder in Innenräume gebracht werden.
- Gehen Sie sorgfältig mit dem Gerät um. Erschütterungen, Stöße oder Stürze, auch aus geringer Höhe, können das Gerät beschädigen.
- Stellen Sie die Reinigungsbürste nicht auf eine instabile Oberfläche. Dies kann dazu führen, dass das Gerät herunterfällt und eine Fehlfunktion verursacht.
- Setzen Sie die Reinigungsbürste keiner mechanischen Belastung aus.

- Alle Teile müssen korrekt montiert sein, um die Sicherheit des Geräts zu gewährleisten.
- Das Gerät muss während des Ladevorgangs ordnungsgemäß und sicher angeschlossen sein. Befolgen Sie die Anweisungen, um mögliche Schäden oder Verletzungen zu vermeiden.
- Verwenden Sie ausschließlich Zubehör oder Aufsätze, die für dieses Gerät vom Hersteller geliefert oder empfohlen werden. Ungeeignetes Zubehör oder ungeeignete Aufsätze können ein Risiko für den Benutzer darstellen und die Reinigungsbürste beschädigen.
- Führen Sie keine Gegenstände oder Finger in Öffnungen ein.
- Stellen Sie sicher, dass sich die rotierenden Teile jederzeit frei bewegen können.
- Berühren Sie die rotierenden Teile nicht mit Händen oder Kleidung. Halten Sie während des Betriebs Kabel, Schnüre, Seile und lose Gegenstände von der Bürste fern, da sie sich verfangen können.
- Üben Sie beim Betätigen der Tasten des Reinigungsbürstes keine übermäßige Kraft aus.
- Lassen Sie die eingeschaltete Reinigungsbürste nicht unbeaufsichtigt. Eine sorgfältige Aufsicht ist erforderlich, wenn das Gerät in der Nähe von kleinen Kindern verwendet wird.
- Verwenden Sie die Reinigungsbürste nur bei Tageslicht oder bei guter künstlicher Beleuchtung.
- Ist ein sicherer Betrieb des Reinigungsbürstes nicht mehr möglich, nehmen Sie das Gerät außer Betrieb und sichern Sie es gegen unbeabsichtigte Benutzung. Ein sicherer Betrieb kann nicht mehr gewährleistet werden, wenn das Gerät:
 - sichtbar beschädigt ist;
 - nicht mehr ordnungsgemäß funktioniert;
 - über längere Zeit unter schlechten Umgebungsbedingungen gelagert wurde;
 - oder starken transportbedingten Belastungen ausgesetzt war.

3.3. Personen & Verwendung

- Die Reinigungsbürste ist kein Spielzeug. Halten und lagern Sie das Gerät außerhalb der Reichweite von Kindern.
- Lassen Sie das Gerät nicht von Personen benutzen, die mit der Bedienung des Reinigungsbürstes oder den Anweisungen nicht vertraut sind.
- Das Gerät darf nur von Personen verwendet werden, die die Anweisungen für einen sicheren Betrieb verstehen und befolgen können und sich der möglichen Gefahren bewusst sind.
- Die Reinigungsbürste ist aufgrund der mit dem Gerät verbundenen elektrischen, mechanischen und akkubetriebenen Gefahren nicht für die Verwendung durch Kinder unter 8 Jahren vorgesehen.
- Dieses Gerät darf von Personen ab 8 Jahren verwendet werden, einschließlich Personen mit eingeschränkten körperlichen, sensorischen oder geistigen Fähigkeiten oder mit mangelnder Erfahrung und Kenntnissen, sofern sie beaufsichtigt werden oder eine Einweisung in den sicheren Gebrauch des Geräts erhalten haben und die damit verbundenen Gefahren verstehen.
- Reinigung und Wartung dürfen nicht von Kindern durchgeführt werden.

3.4. Elektrische Sicherheit & Ladeadapter

- Sie dürfen die Reinigungsbürste nicht verändern, selbst reparieren oder zerlegen. Dies kann das Gerät beschädigen.
- Wartung, 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 das Gerät nicht während des Ladevorgangs des Akkus.

- Laden Sie das Gerät mit einem standardmäßigen 5 V DC - 2 A Ladeadapter auf. Die Ladezeit beträgt etwa 3 Stunden und kann je nach verwendeter Stromversorgung und Betriebsbedingungen variieren.
- Um Schäden am Ladeadapter und/oder an der Reinigungsbürste zu vermeiden, stellen Sie sicher, dass Ihre Steckdose die korrekte Stromversorgung für den Ladeadapter bereitstellt.
- Die Steckdose muss sich in der Nähe des Reinigungsbürstes befinden und leicht zugänglich sein.
- Um Energieverluste und mögliche Sicherheitsrisiken zu vermeiden, ziehen Sie den Ladeadapter immer aus der Steckdose, wenn die Reinigungsbürste nicht geladen wird, beim Anbringen von Zubehör, während der Reinigung oder Wartung oder wenn eine Störung auftritt. Das Gerät ist nicht elektrisch vom Stromnetz getrennt, solange es an den Ladeadapter angeschlossen ist.
- Erzwingen Sie niemals das Einstecken des Steckers des Ladeadapters in die Steckdose. Passt er nicht leicht in die Steckdose, stellen Sie die Verwendung ein. Stellen Sie stets sicher, dass der Stecker des Ladeadapters ordnungsgemäß in der Steckdose steckt.
- Es ist normal, dass sich der Ladeadapter leicht warm anfühlt. Eine lose Verbindung zwischen Steckdose und Stecker des Ladeadapters kann jedoch zu Überhitzung und Verformung des Steckers führen. Wenden Sie sich an einen qualifizierten Elektriker, um die lose oder abgenutzte Steckdose ersetzen zu lassen.
- Zum Trennen des Ladeadapters fassen Sie das Adaptergehäuse an und ziehen den Adapter aus der Steckdose.
- Fällt während des Ladevorgangs der Strom aus, schalten Sie das Gerät sofort aus und ziehen Sie den Ladeadapter aus der Steckdose.
- Wenn Rauch entsteht oder ungewöhnliche Geräusche oder Gerüche auftreten, schalten Sie die Reinigungsbürste sofort aus und ziehen Sie den Ladeadapter aus der Steckdose. In diesen Fällen darf der Reinigungsbürste erst wieder verwendet werden, nachdem sie vom Hersteller oder von einer entsprechend qualifizierten Person überprüft wurde. Atmen Sie niemals Rauch aus einem möglichen Gerätebrand ein. Wenn Sie Rauch eingeatmet haben, wenden Sie sich an einen Arzt. Das Einatmen von Rauch kann schädlich sein.
- Verwenden Sie im Brandfall kein Wasser. Verwenden Sie geeignete Löschmittel und halten Sie einen sicheren Abstand zum Gerät ein.
- Trennen Sie aus Sicherheitsgründen bei Gewitter stets den Ladeadapter vom Stromnetz.

3.5. Ladekabel

- Verändern Sie das Ladekabel nicht.
- Überprüfen Sie das Kabel regelmäßig auf Beschädigungen. Verwenden Sie das Kabel niemals, wenn Anzeichen von Schäden vorhanden sind.
- Erzwingen Sie niemals das Einstecken eines Steckverbinders in eine Anschlussbuchse. Passen Stecker und Buchse nicht leicht zusammen, sind sie vermutlich nicht kompatibel. Prüfen Sie auf Verunreinigungen und stellen Sie sicher, dass der Stecker zur Buchse passt und korrekt positioniert ist.
- Ziehen Sie das Ladekabel niemals vom Ladeadapter oder von der Reinigungsbürste ab, indem Sie am Kabel ziehen. Ziehen Sie immer am Stecker.
- Achten Sie darauf, nicht über das Kabel zu stolpern.
- Das Kabel darf nicht geknickt, gequetscht oder verdreht werden.
- Stellen Sie sicher, dass das Ladekabel nicht eingeklemmt, gebogen, durch scharfe Kanten beschädigt oder mechanischer Belastung ausgesetzt wird.
- Knüpfen Sie niemals einen Knoten in das Kabel.
- Vermeiden Sie eine übermäßige thermische Belastung des Kabels durch extreme Hitze oder Kälte.
- Kinder können sich beim Spielen in Kabeln verheddern, wodurch eine Strangulationsgefahr entsteht. Elektrische Kabel sind kein Spielzeug.

3.6. Wärme und Belüftung

- Die Reinigungsbürste kann sich während des Betriebs oder während des Ladevorgangs erwärmen. Dies ist normal.
- Decken Sie das Gerät oder die Lüftungsöffnungen während des Betriebs oder des Ladevorgangs nicht ab, da dies zu einer Überhitzung des Reinigungsbürstes führen kann. Dies stellt ein Risiko für Brand, elektrischen Schlag oder Verletzungen dar.
- Stellen Sie während des Ladevorgangs eine ausreichende Belüftung rund um die Reinigungsbürste sicher.
- Halten Sie das Gerät von Wärmequellen und von Bereichen mit relativ hoher Umgebungstemperatur fern (z. B. Herde oder andere Wärmequellen). Verwenden Sie das Gerät niemals in der Nähe offener Flammen (z. B. brennende Kerzen) oder auf heißen Oberflächen.
- Die Reinigungsbürste ist für den optimalen Betrieb bei normalen Umgebungstemperaturen zwischen 0 °C und 35 °C ausgelegt und für die Lagerung bei Temperaturen zwischen 0 °C und 45 °C. Die Reinigungsbürste kann beschädigt werden und die Lebensdauer des Akkus kann verkürzt werden, wenn das Gerät außerhalb dieses Temperaturbereichs verwendet oder gelagert wird. Setzen Sie das Gerät auf keinen starken Temperaturschwankungen aus. Lagern Sie das Gerät nicht über längere Zeit in einem heißen Auto oder in direktem Sonnenlicht. Stellen Sie das Gerät nicht in der Nähe eines Fensters auf (insbesondere im Sommer).

3.7. Wasser

- Berühren Sie den Ladeadapter niemals mit feuchten Händen, wenn Sie ihn an die Steckdose anschließen oder von ihr trennen. Feuchtigkeit kann elektrischen Schlag oder Kurzschlüsse verursachen.
- Laden Sie die Reinigungsbürste nicht in feuchten Umgebungen (z. B. Badezimmern). Wenn die Reinigungsbürste geladen oder verwendet wird, während sie mit einem USB-Kabel verbunden ist, ist die Wasserdichtfunktion eingeschränkt, da der USB-Anschluss freiliegt.
- Greifen Sie das Gerät nicht, wenn es während des Ladevorgangs ins Wasser gefallen ist. Ziehen Sie sofort den Ladeadapter aus der Steckdose und nehmen Sie das Gerät erst danach aus dem Wasser.

3.8. Akkusicherheit

- Stellen Sie die Reinigungsbürste nicht in die Nähe von Feuer oder in direktes Sonnenlicht. Die Erwärmung des Geräts kann zu zusätzlicher Erwärmung, Beschädigung oder Explosion des Akkus führen.
- Laden Sie den Akku nicht bei Temperaturen unter 5 °C oder über 40 °C.
- Setzen Sie den Ladevorgang nicht fort, wenn der Akku innerhalb der angegebenen Ladezeit nicht geladen wird. Dies kann dazu führen, dass sich der Akku erhitzt, reißt oder entzündet. Trennen Sie den Akku, sobald er vollständig geladen ist oder wenn er während des Ladevorgangs unbeaufsichtigt bleibt.
- Versuchen Sie nicht, den Akku zu laden, wenn dieser Stoffe abgibt. Halten Sie in diesem Fall sofort Abstand wegen Brand- oder Explosionsgefahr. Laden Sie nur mit einem Ladegerät mit den korrekten Spezifikationen.
- Laden Sie den Akku nicht in der Nähe von brennbaren Materialien (Brandgefahr).
- Versuchen Sie nicht, den Akku zu durchstechen, zu verändern, zu zerlegen oder zu modifizieren, da dies zu Brand, Explosion, chemischem Austritt oder schweren Verletzungen führen kann.
- Verwenden Sie keinen beschädigten oder verformten Akku.
- Verwenden Sie die Reinigungsbürste nicht, wenn der Akku Geruch abgibt, überhitzt oder ausläuft.
- Berühren Sie keine austretenden Stoffe und atmen Sie keine Dämpfe ein, die vom Akku abgegeben werden. Auslaufende oder beschädigte Akkus können ätzende Hautverbrennungen verursachen. Tragen Sie daher geeignete Schutzhandschuhe.
- Der Akku enthält gefährliche Stoffe. Öffnen Sie den Akku nicht und führen Sie keine Gegenstände hinein.
- Werfen Sie den Akku niemals ins Feuer.
- Ein leerer Akku kann weiterhin gefährlich sein.
- Achten Sie beim Umgang mit dem Akku darauf, 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 Akkupole nicht mit metallischen Gegenständen (z. B. Münzen, Haarnadeln oder Ringen) in Kontakt kommen. Wickeln Sie den Akku nicht in Aluminiumfolie. Kleben Sie die Akkupole ab oder legen Sie den Akku in einen Kunststoffbeutel, bevor Sie ihn entsorgen.
- Verhindern Sie, dass Kinder oder Tiere mit dem Akku in Kontakt kommen.

4. BESTIMMUNGSGEMÄSSER GEBRAUCH

Die **ACHATÉ** Reinigungsbürste ist für die manuelle Reinigung und das Schrubben von Haushaltsoberflächen vorgesehen, insbesondere in Nassbereichen wie Badezimmern und Duschen. Sie ist dafür ausgelegt, Schmutz, Seifenreste, Kalkablagerungen und leichte Verschmutzungen von Böden, Fliesen, Fugen, Duschwannen, Badewannen und vergleichbaren harten Oberflächen zu entfernen. Die Bürste kann mit austauschbaren Aufsätzen wie Bürsten, Pads und Schwämmen verwendet werden, sodass sie an unterschiedliche Reinigungsaufgaben und Oberflächenarten angepasst werden kann.

Das Produkt ist ausschließlich für den häuslichen Gebrauch bestimmt und wird jeweils von einer einzelnen Person verwendet. In Kombination mit dem mitgelieferten Verlängerungsstiel ermöglicht es eine verbesserte Reichweite und Ergonomie, wodurch das Bücken oder Knien während der Reinigung reduziert wird. Die Reinigungsbürste darf ausschließlich gemäß den bereitgestellten Anweisungen und nur mit für die zu reinigende Oberfläche geeigneten Aufsätzen verwendet werden. Sie ist nicht für industrielle, professionelle oder gefährliche Reinigungsanwendungen vorgesehen.



WARNUNG:

Verwenden Sie dieses Produkt ausschließlich wie in dieser Anleitung beschrieben. Eine Verwendung außerhalb des bestimmungsgemäßen Zwecks oder entgegen den Anweisungen kann zu Leistungseinbußen, Schäden am Gerät oder Sicherheitsrisiken führen.

5. LIEFERUMFANG

5.1. Inhalt

Die folgenden Komponenten sind im Lieferumfang enthalten:

- Reinigungsbürste (Haupteinheit) 1 x
- Flache Bürste 1 x
- Spitzbürste 1 x
- Wellenschwamm 1 x
- Flacher Schwamm 1 x
- Scheuerschwamm 1 x
- Mikrofaserpad 1 x
- Klettaufsatz 1 x
- Verlängerungsstange 3 x
- USB-C-Ladekabel 1 x
- Anleitung 1 x



HINWEIS:

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

5.2. Auspacken

Nehmen Sie alles aus der Verpackung und prüfen Sie es auf Schäden. Wenn dies der Fall ist, verwenden Sie den Reinigungsbürste nicht. Seien Sie sehr vorsichtig beim Öffnen der Verpackung, um Schäden am Produkt zu vermeiden.

Vergleichen Sie alle Teile mit dem Packungsinhalt. Wenn ein Teil fehlt oder wenn Sie ein beschädigtes Teil haben, kontaktieren Sie uns.

Entfernen Sie vor der Verwendung alle Verpackungsmaterialien.



HINWEIS:

Dieses Gerät ist so verpackt, dass es während des Transports geschützt ist. Bewahren Sie den Originalkarton und das übrige Verpackungsmaterial an einem sicheren Ort auf, um Schäden am Gerät zu vermeiden, falls es künftig transportiert werden muss. Entsorgen Sie die Verpackung fachgerecht, wenn Sie sie nicht mehr benötigen.

5.3. Sicherheit beim Auspacken

Lassen Sie Verpackungsmaterial beim Auspacken nicht achtlos herumliegen. Es kann zu gefährlichem Spielmaterial für Kinder werden. Entsorgen Sie die Verpackungsmaterialien nicht, bevor die Reinigungsbürste ausprobiert wurde und funktioniert.



WARNUNG: Plastikbeutel und Folien.

Um Erstickungsgefahr zu vermeiden, halten Sie Plastikbeutel und Folien von Babys und Kindern fern. Dünne Folien können an der Nase und dem Mund haften und das Atmen verhindern.



WARNUNG: Strangulationsgefahr (Ladekabel)

Kabel länger als 22 cm können für Babys und sehr junge Kinder gefährlich sein. Kinder können sich beim Spielen im Ladekabel verheddern. Behalten Sie die Ladekabel beim Auspacken im Blick.

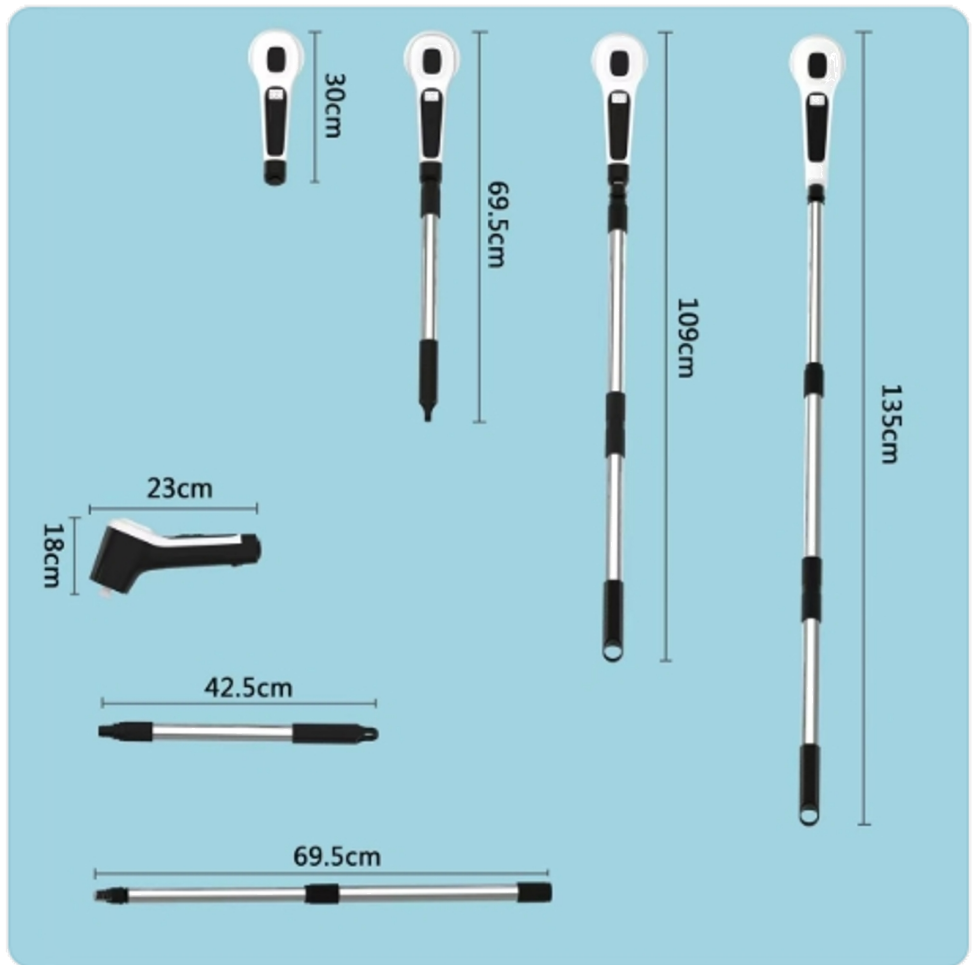
6. TECHNISCHE DATEN



HINWEIS:
Aufgrund fortlaufender Verbesserungen an unserem Produkt können sich die technischen Spezifikationen ohne vorherige Ankündigung ändern.

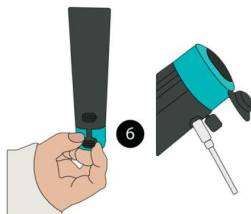
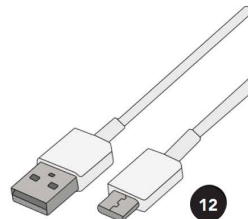
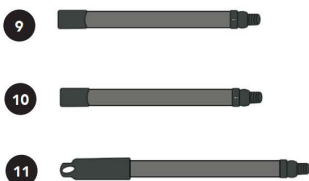
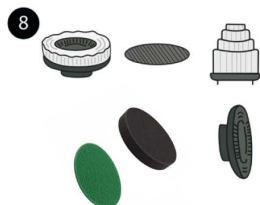
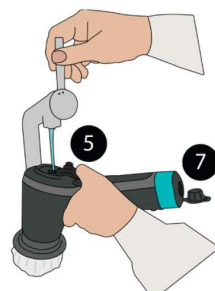
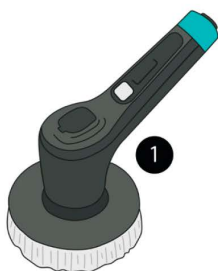
Produktname	Reinigungsbürste
Modell	Reinigungsbürste
Marke	ACHATÉ
Farbe	Grau + blau
Material	ABS/PP
Anzeige	LED
Leistung	60 W
Schutzklasse	Klasse III
Akkutyp	21700 Lithium-Ion
Akkukapazität	4500 mAh
Akkuspannung	3,7 V
Ladeschnittstelle	USB-C
Ladeeingang	5 V DC - 2 A
Ladezeit	3 h
Betriebszeit	1 h
Länge des Ladekabels	50 cm
Kapazität des Wassertanks	75 ml
Drehzahl	430 U/min ± 10 % (hohe Geschwindigkeit) 350 U/min ± 10 % (niedrige Geschwindigkeit)
Geräuschpegel	< 65 dB
Stiellänge	50 bis 100 cm (verstellbar)
IP-Schutzart	IP68 (vollständig wasserdicht)
Gewicht	0,99 kg
Abmessungen	Siehe nächste Abbildung
Konformität	CE

Abmessungen:



7. PRODUKTTEILE

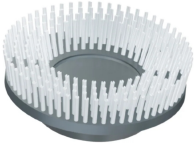
- | | |
|--------------------------------------|-------------------------|
| ① Reinigungsbürste (Haupteinheit) | ⑦ Anschlusspunkt |
| ② Anzeige | ⑧ Zubehör |
| ③ EIN/AUS-Taste | ⑨ Verlängerungsstange 1 |
| ④ Sprüztaste | ⑩ Verlängerungsstange 2 |
| ⑤ Dichtstopfen des Wassertanks | ⑪ Verlängerungsstange 3 |
| ⑥ USB-C-Ladeanschluss + Dichtstopfen | ⑫ USB-C-Ladekabel |



HINWEIS:

Ersatzteile können separat über den **ACHATÉ**-Webshop bestellt werden.

8. FUNKTIONEN DER AUFSÄTZE



Flache Bürste

Zum Reinigen flacher Oberflächen wie Böden, Fliesen und großer Flächen. Geeignet für die allgemeine Reinigung und zum Entfernen von normalem Schmutz.



Spitzbürste

Zum Reinigen von Fugen, Ecken, Kanten und schwer zugänglichen Bereichen. Geeignet zum Entfernen von Schmutz aus schmalen Spalten.



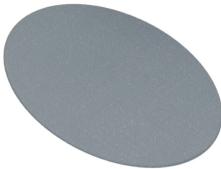
Flacher Schwamm

Zur schonenden Reinigung von Oberflächen bei der täglichen Reinigung. Geeignet für glatte und empfindliche Oberflächen.



Scheuerschwamm

Zum Entfernen von hartnäckigem Schmutz, Fett und eingebrannten Rückständen. Nur für harte Oberflächen geeignet.



Mikrofaserpad

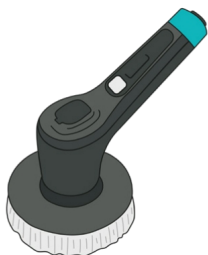
Zum Reinigen und Polieren glatter Oberflächen wie Glas, Spiegel und Edelstahl. Geeignet für streifenfreie Reinigung.



Klettbefestigung

Zur Befestigung von Schwammpads, Scheuerpads oder Mikrofaserpads an der Reinigungsbürste. Gewährleistet eine sichere Fixierung während des Gebrauchs.

9. KURZANLEITUNG: SCHRITT-FÜR-SCHRITT-BEDIENUNGSANLEITUNG



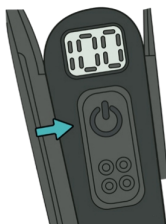
Schritt 1

Lesen Sie die der Verpackung der elektrischen Reinigungsbürste beiliegende Anleitung sorgfältig durch.



Schritt 2

Befeuchten Sie die zu reinigende Oberfläche, indem Sie einen Allzweckreiniger aufsprühen oder die Sprühfunktion des Geräts verwenden.



Schritt 3

Drücken Sie die EIN/AUS-Taste einmal, um das Gerät einzuschalten und den Hochgeschwindigkeitsmodus zu aktivieren.



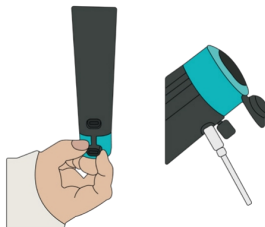
Schritt 4

Niedrige Geschwindigkeit: Drücken Sie die EIN/AUS-Taste erneut, um auf den Niedriggeschwindigkeitsmodus umzuschalten.
Ausschalten: Drücken Sie die EIN/AUS-Taste ein drittes Mal, um das Gerät auszuschalten.



Schritt 5

Wenn der Akku nahezu leer ist, zeigt die Anzeige „CH“ an und beginnt zu blinken. Laden Sie das Gerät auf.



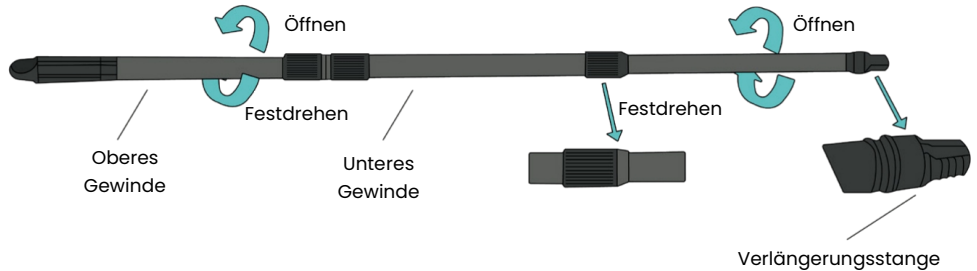
Schritt 6

Stecken Sie das USB-C-Ladekabel in den USB-C-Ladeanschluss, um das Gerät aufzuladen.

10. MONTAGE DER VERLÄNGERUNGSSTANGE

Die Reinigungsbürste ist mit drei Verlängerungsstangen ausgestattet und bietet eine einstellbare Länge von 30 bis 135 cm. Die Länge kann an unterschiedliche Reinigungsaufgaben und Benutzerpräferenzen angepasst werden. Der Griff ist für eine komfortable Bedienung ausgelegt und ermöglicht die Reinigung von Böden und erhöhten Flächen im Stehen, wodurch das Bücken oder Knien reduziert wird.

Wenn die Verlängerungsstangen entfernt sind, kann die Reinigungsbürste als kurzstielige Bürste für Reinigungsarbeiten im Nahbereich verwendet werden.



Schritt 1

Stellen Sie sicher, dass das obere und untere Gewinde korrekt ausgerichtet sind, wie in der Abbildung dargestellt.

Schritt 2

Drehen Sie das obere Gewinde fest, um die Verbindung zu sichern.

Schritt 3

Drehen Sie das untere Gewinde auf die gleiche Weise fest.

Schritt 4

Befestigen Sie die Verlängerungsstange, indem Sie das Ende festdrehen, bis es sicher sitzt.

11. VERWENDUNG DER REINIGUNGSBÜRSTE



WARNUNG:

Die Reinigungsbürste muss vor der Verwendung vollständig montiert sein. Betreiben Sie das Gerät nicht, wenn es nur teilweise montiert ist oder wenn Teile beschädigt sind.

- Wählen Sie einen geeigneten Aufsatz für die vorgesehene Anwendung aus und montieren Sie ihn am Gerät.
- Drücken Sie die EIN/AUS-Taste, um das Gerät einzuschalten. Die Reinigungsbürste beginnt im Hochgeschwindigkeitsmodus zu rotieren. Während des Betriebs zeigt die Anzeige die verbleibende Akkukapazität an.
- Drücken Sie während des Betriebs die EIN/AUS-Taste erneut, um in den Niedriggeschwindigkeitsmodus zu wechseln.
- Drücken Sie die EIN/AUS-Taste ein drittes Mal, um das Gerät auszuschalten.
- Montage und Demontage der Aufsätze:
 - Montage
Halten Sie das Gerät fest und richten Sie den Aufsatz am Anschluss aus. Drücken Sie den Aufsatz anschließend senkrecht auf, bis er sicher sitzt.
 - Demontage
Halten Sie den Aufsatz fest und ziehen Sie ihn senkrecht ab. Bewegen Sie den Aufsatz bei Bedarf vorsichtig leicht hin und her, um das Abnehmen zu erleichtern.



WARNUNGEN:

- Schalten Sie das Gerät immer aus, bevor Sie einen Aufsatz wechseln.
- Halten Sie Ihre Hand während der Montage oder Demontage von der EIN/AUS-Taste fern, um unbeabsichtigtes Einschalten und Verletzungen zu vermeiden.
- Verwenden Sie beim Anbringen oder Entfernen der Aufsätze keine übermäßige Kraft, da dies das Gerät beschädigen kann.
- Verwenden Sie die Klettbefestigung zum Anbringen von Schwammpads, Scheuerpads oder Mikrofaserpads an der Reinigungsbürste.

12. WASSERTANK

Sprühknopf

Der Sprühknopf dient dazu, während der Reinigung Wasser aus dem Wassertank auf die Oberfläche abzugeben. Beim Drücken des Knopfes wird eine kleine Menge Wasser direkt vor dem Bürstenkopf versprüht. Dies hilft, Schmutz zu lösen und die Reinigungseffizienz zu verbessern. Lassen Sie den Knopf los, um das Sprühen zu beenden.

Wassertank (75 mL)

Öffnen Sie den Dichtstopfen und füllen Sie den Wassertank. Der Wassertank hat ein Fassungsvermögen von 75 mL und dient zur Speicherung von sauberem Wasser für das Sprühen während des Betriebs. Der Tank versorgt das Sprühsystem mit Wasser, wenn der Sprühknopf gedrückt wird. Füllen Sie den Tank bei

Bedarf während der Verwendung nach. Verwenden Sie ausschließlich sauberes Wasser und überschreiten Sie nicht den maximalen Füllstand.



HINWEIS:

Für optimale Reinigungsergebnisse und die Kompatibilität mit der Reinigungsbürste wird empfohlen, Reinigungsmittel zu verwenden, die von der Marke **ACHATÉ** geliefert oder freigegeben sind. Die Verwendung geeigneter Reinigungsmittel trägt dazu bei, effektive Reinigungsergebnisse und eine ordnungsgemäße Funktion des Zubehörs sicherzustellen.

13. AKKU LADEN



HINWEIS:

- Laden Sie den Akku des Reinigungsbürstes vor der ersten Inbetriebnahme oder nach längerer Nichtbenutzung mindestens 3 Stunden vollständig auf.
- Es ist normal, dass der Ladeadapter während des Ladevorgangs warm wird. Übermäßige Hitze weist auf einen Defekt hin.
- Um die Lebensdauer des Akkus zu verlängern, entladen Sie ihn alle 3 Monate vollständig und laden Sie ihn anschließend wieder vollständig auf.
- Versuchen Sie nicht, einen vollständig geladenen Akku erneut zu laden. Überladung verkürzt die Lebensdauer des Akkus.
- Befolgen Sie stets die Sicherheitsanweisungen im Kapitel „SICHERHEITSHINWEISE – Akkusicherheit“.

- Stellen Sie sicher, dass die Reinigungsbürste ausgeschaltet ist.
- Öffnen Sie den Dichtstopfen des Ladeanschlusses.
- Schließen Sie das Ladekabel an einen 5 V DC – 2 A Ladeadapter (nicht im Lieferumfang enthalten) an und stecken Sie das andere Ende in den Ladeanschluss. Stecken Sie den Ladeadapter in eine funktionierende Steckdose.
- Die Ladezeit von einem leeren Akku bis zur vollständigen Ladung beträgt 3 bis 3,5 Stunden.
- Ziehen Sie den Ladeadapter nach Abschluss des Ladevorgangs ab und setzen Sie den Dichtstopfen fest in den Ladeanschluss ein.



HINWEIS:

Verwenden Sie die Reinigungsbürste nicht, während der Akku geladen wird.



WARNUNG:

- Laden Sie die Reinigungsbürste nicht, wenn sich Flüssigkeit im Wassertank befindet.
- Öffnen Sie den Dichtstopfen des Ladeanschlusses nicht, solange das Gerät nass ist, und laden Sie das Gerät erst auf, wenn es vollständig trocken ist.

14. FEHLERMELDUNGEN (ANZEIGE)

05 → Akku leer. Laden Sie den Akku auf.

CH → Akkustand niedrig. Das Gerät kann noch verwendet werden, ein Aufladen wird jedoch empfohlen.

15. REINIGUNG



HINWEIS:

Reinigen Sie die Reinigungsbürste unmittelbar nach jedem Gebrauch und entleeren Sie den Wassertank. Wird das Wasser nicht aus dem Wassertank entfernt, kann dies zur Bildung von Keimen und Mikroorganismen führen und unangenehme Gerüche verursachen.

- Schalten Sie das Gerät vor der Reinigung aus. Reinigen Sie das Gerät niemals während des Ladevorgangs des Akkus. Trennen Sie den USB-Adapter stets vom Stromnetz.
- Lassen Sie die Reinigungsbürste vor der Reinigung vollständig abkühlen.
- Für die Reinigung der Außenseite der Reinigungsbürste wird ein leicht feuchtes oder trockenes Tuch empfohlen. Trocknen Sie anschließend mit einem weichen Tuch nach.
- Achten Sie darauf, beim Reinigen keinen übermäßigen Druck auf Anzeige und Tasten auszuüben.
- Da dieses Gerät nach IP 68 klassifiziert ist, ist es vollständig staubgeschützt und kann sicher mit Wasser gereinigt werden. Sie können das Gerät zum Reinigen unter fließendem Wasser abspülen oder waschen. Bei sachgemäßer Verwendung wird die Elektronik dadurch nicht beschädigt.



HINWEIS:

Stellen Sie vor dem Waschen sicher, dass die Abdeckung des Ladeanschlusses fest geschlossen ist. Die Abdichtung des Ladeanschlusses muss während des Kontakts mit Wasser jederzeit geschlossen bleiben, um den IP 68-Schutz aufrechtzuerhalten. Öffnen Sie die Abdeckung des Ladeanschlusses nicht, solange das Gerät nass ist.

- 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.

16. WARTUNG & SERVICE

- Abgesehen von der Reinigung ist die Reinigungsbürste wartungsfrei.
- Sie dürfen die Reinigungsbürste 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, die Reinigungsbürste zu Wartungszwecken zu öffnen. Das Entfernen des Gehäuses oder eine unsachgemäße Montage kann zu elektrischem Schlag, Schäden, Kurzschlüssen oder Brand führen.
- Wenn Sie aus irgendeinem Grund das Gehäuse öffnen, erlischt die Garantie. Die Reinigungsbürste enthält keine vom Benutzer zu wartenden Teile.
- Wartung, Service und Reparaturen dürfen nur vom Hersteller, einer vom Hersteller beauftragten Fachwerkstatt oder einer ähnlich qualifizierten Person durchgeführt werden. Für Wartung oder Service kontaktieren Sie uns bitte zunächst unter support@achate.com.

- Bei fehlendem Zubehör, wie z. B. der Anleitung 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.

17. LAGERUNG

- Wir empfehlen, die Reinigungsbürste vor einer längeren Lagerung zu reinigen (siehe Kapitel „REINIGUNG“).
- Lagern Sie die Reinigungsbürste vorzugsweise in der Originalverpackung.
- Lagern Sie keine nassen Teile, da sich Schimmel oder Rost bilden kann.
- Entleeren Sie den Wassertank vor der Lagerung.
- Lagern Sie die Reinigungsbürste an einem Ort, der nicht direkter Sonneneinstrahlung & Feuchtigkeit ausgesetzt ist und staubfrei ist.
- Lagern Sie die Reinigungsbürste nicht bei extrem hohen oder extrem niedrigen Temperaturen. Dies kann das Gerät beschädigen.
- Laden Sie den Akku des Reinigungsbürstes alle 3 Monate auf, auch wenn Sie das Gerät überhaupt nicht verwendet haben.
- Wickeln Sie das Ladekabel locker auf, jedoch nicht um das Gerät herum.
- Lagern Sie die Reinigungsbürste außerhalb der Reichweite von kleinen Kindern.

18. TRANSPORT

- Während des Transports:
 - Vermeiden Sie unnötige Stöße und Erschütterungen.
 - Lassen Sie die Reinigungsbürste nicht fallen.
 - Legen Sie keine schweren Gegenstände auf das Gerät.
 - Schützen Sie die Reinigungsbürste vor Vibrationen.
 - Verwenden Sie nach Möglichkeit die Originalverpackung.
 - Stellen Sie sicher, dass die Reinigungsbürste ausgeschaltet ist.
- Nach dem Transport oder nach der Lagerung bei sehr niedrigen Temperaturen muss sich die Reinigungsbürste aufgrund möglicher Kondensation etwa 30 Minuten an die Raumtemperatur anpassen. Danach kann das Gerät verwendet werden.

19. 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 verantwortungsbewusst.

19.1. Entsorgung von Elektro- und Elektronikgeräten (WEEE)



Produkte, die mit dem Symbol der durchgestrichenen Mülltonne gekennzeichnet sind, unterliegen gemäß der Richtlinie 2012/19/EU (WEEE) sowie 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
- zu einem Händler beim Kauf eines gleichwertigen neuen Produkts.

Die ordnungsgemäße getrennte Sammlung trägt dazu bei, Umweltschäden zu vermeiden und eine fachgerechte Wiederverwertung wertvoller Materialien zu ermöglichen.

Bitte beachten:

Eine unsachgemäße Entsorgung kann gemäß nationaler Gesetzgebung zu Strafen führen.

19.2. Deutschland – ElektroG §18(4)

Für in Deutschland verkaufte Produkte sind folgende zusätzliche Verbraucherinformationen erforderlich:

- Alte Elektro- und Elektronikgeräte müssen getrennt gesammelt und dürfen nicht über den Hausmüll entsorgt werden.
- Batterien und Lampen, die ohne Beschädigung entfernt werden können, müssen vor der Entsorgung herausgenommen werden.
- Verbraucher können Altgeräte kostenlos bei kommunalen Sammelstellen abgeben.
- Rücknahmepflichten des Handels in Deutschland:
 - 1:1 Rücknahme: Beim Kauf eines neuen Geräts gleicher Art muss das Altgerät kostenlos angenommen werden.
 - 0:1 Rücknahme: Kleine Geräte (äußere Abmessung < 25 cm) können auch ohne Neukauf zurückgegeben werden, bis zu drei Geräte pro Geräteart.
 - Gilt für stationäre Händler mit $\geq 400 \text{ m}^2$ Verkaufsfläche für Elektro-/Elektronikgeräte sowie für Versandhändler, deren Lager-/Versandflächen für solche Geräte $\geq 400 \text{ m}^2$ betragen.
- Verbraucher sind dafür verantwortlich, alle persönlichen Daten vor der Rückgabe von den Geräten zu löschen.
- Deutschland meldet jährlich 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.

19.3. Frankreich – Triman-Kennzeichnung

Wird dieses Produkt in Frankreich verkauft, gelten die Entsorgungshinweise gemäß der Triman-Gesetzgebung. Befolgen Sie die lokalen Sammelhinweise entsprechend dem Triman-Logo sowie die offiziellen französischen Entsorgungsvorschriften.



**Points de collecte sur www.quefairedemesdechets.fr
Privilégiez la réparation ou le don de votre appareil !**

Die papierbasierten Verpackungsbestandteile sind recycelbar. Sie müssen gemäß den französischen Vorschriften und den lokalen Sammelhinweisen getrennt und in der dafür vorgesehenen Papiersammeltonne entsorgt werden.



20.1. Entsorgung des Akkus



Dieses Gerät enthält einen eingebauten, wiederaufladbaren Akku. Der Akku kann nicht vom Benutzer ausgetauscht werden. Die Verwendung und Entsorgung von Batterien und Akkus werden durch die Verordnung (EU) 2023/1542 über Batterien und Altbatterien geregelt. Diese Verordnung gilt unmittelbar in allen EU-Mitgliedstaaten und zielt darauf ab, eine sichere, nachhaltige und umweltgerechte Nutzung von Batterien zu gewährleisten.

Entsorgen Sie das Gerät und den Akku nicht über den Hausmüll. Geben Sie das Gerät stattdessen an einer vorgesehenen Sammelstelle oder bei einem autorisierten Servicezentrum ab, wie durch das Symbol der durchgestrichenen Mülltonne auf Rädern angezeigt, damit der Akku ordnungsgemäß recycelt werden kann. Die korrekte Entsorgung trägt zum Schutz der Umwelt und der menschlichen Gesundheit bei.

19.4. Entsorgung von Verpackungsmaterial



Entsorgen Sie die Verpackungsmaterialien umweltgerecht. Befolgen Sie die Hinweise und Recyclingsymbole auf der Verpackung und stellen Sie sicher, dass Plastiktüten, Karton und andere Materialien zur Wiederverwertung gesammelt werden.

20. GARANTIE & HAFTUNG

ACHATÉ garantiert, dass dieses Produkt für einen Zeitraum von zwei Jahren ab dem Kaufdatum frei von Material- und Verarbeitungsfehlern ist. Diese Garantie berührt nicht die gesetzlichen Rechte des Verbrauchers gemäß den anwendbaren EU-Verbraucherschutzgesetzen.

Diese Garantie gilt für Produkte, die für private Zwecke und nicht für kommerzielle oder vermietete Zwecke verwendet werden. **ACHATÉ** wird nach eigenem Ermessen dieses Produkt oder ein Bauteil des Produkts, das während des Garantiezeitraums als defekt befunden wird, ersetzen oder reparieren. Der Ersatz erfolgt durch ein neues oder überholtes Produkt oder Bauteil. Ist das Produkt nicht mehr verfügbar, kann ein Ersatz durch ein ähnliches Produkt mit gleichem oder höherem Wert erfolgen. Rückerstattungen werden nicht gewährt. Ihr Ersatzgerät wird Ihnen kostenlos zurückgesandt und ist für die Restlaufzeit der Garantie durch diese Garantie abgedeckt.

Diese Garantie gilt für den ursprünglichen Käufer ab dem Datum des Erstkaufs und ist nicht übertragbar. Ein Kaufnachweis ist erforderlich, um Support im Rahmen der Garantie zu erhalten.

Diese Garantie deckt Folgendes nicht ab:

- Fahrlässige Verwendung oder Missbrauch des Produkts.
- Laden mit falscher Spannung oder falschem Strom.
- Schäden durch Stürze oder Stöße.
- Wasserschäden.
- Verwendung entgegen der Betriebsanleitung.
- Demontage, Reparatur oder Modifikation durch andere als **ACHATÉ**.
- Schäden durch Unfälle oder Katastrophen wie Feuer, Überschwemmung, Erdbeben, Krieg, Vandalismus oder Diebstahl.
- Schäden durch unsachgemäße Wartung und Lagerung.
- Schäden durch fehlerhafte Montage.
- Schäden durch fehlerhafte Anschlüsse.
- Normaler Verschleiß.

Schäden, die durch Nichtbefolgung der Anweisungen dieses Handbuchs entstehen, führen zum Erlöschen der Garantie. Wir übernehmen keine Haftung für Folgeschäden. Wir übernehmen keine Haftung für Sachschäden oder Personenschäden, die durch unsachgemäße Verwendung oder Missachtung der Sicherheitshinweise verursacht werden. In solchen Fällen erlischt die Garantie.

ACHATÉ behält sich das Recht vor, jederzeit und ohne vorherige Ankündigung oder Verpflichtung Änderungen an der Bedienungsanleitung, den Farben, Spezifikationen, Zubehörteilen, Materialien und Modellen vorzunehmen.

Alle Rechte vorbehalten. Kein Teil dieser Veröffentlichung darf in irgendeiner Form oder mit irgendeinem Mittel reproduziert, verteilt oder übertragen werden, einschließlich Fotokopie, Aufnahme oder anderer elektronischer oder mechanischer Methoden, ohne vorherige schriftliche Genehmigung des Herausgebers, außer in Fällen kurzer Zitate in Rezensionen oder anderen nicht-kommerziellen Nutzungen, die nach dem Urheberrecht zulässig sind. Für Genehmigungsanfragen kontaktieren Sie uns bitte.

FR – Français



Ce manuel d'utilisation accompagne la brosse de nettoyage **ACHATÉ** et contient des informations importantes concernant le montage, 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.

Ce produit porte le marquage CE et est conforme aux exigences réglementaires européennes applicables, y compris RoHS.

	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.
	ATTENTION : Indique une situation pouvant entraîner des blessures mineures ou des dommages matériels.

Les symboles de sécurité ne remplacent pas les consignes de sécurité écrites. Lisez et respectez exactement les consignes de sécurité.

3. INSTRUCTIONS DE SÉCURITÉ

	Lisez attentivement le manuel d'utilisation et respectez particulièrement les consignes de sécurité. Si vous ne suivez pas les consignes de sécurité et les indications relatives à la bonne manipulation figurant dans ce manuel, nous déclinons toute responsabilité pour les blessures corporelles ou les dommages matériels qui pourraient en résulter. Dans de tels cas, la garantie sera annulée. 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, sans s'y limiter, des blessures, un incendie, un choc électrique et des dommages au système électrique. Ces consignes de sécurité ont pour but de vous fournir les informations nécessaires pour utiliser la brosse de nettoyage ACHATÉ en toute sécurité et éviter ces dangers. Le bon sens et le respect de l'appareil contribuent à réduire le risque de blessures. Il n'est pas possible de couvrir tous les dangers possibles, mais nous avons essayé de 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 auxquelles ces avertissements et consignes de sécurité ne répondent pas.

3.1. Équipements de protection individuelle (EPI)

Lors de l'utilisation de la brosse de nettoyage, les équipements de protection individuelle (EPI) suivants sont requis afin de garantir la sécurité :

	Portez des gants de protection. <u>Raison</u> : Protègent les mains contre l'eau, la saleté et le contact avec les agents de nettoyage, et améliorent la prise en main pendant l'utilisation.
	Portez des chaussures antidérapantes. <u>Raison</u> : Réduisent le risque de glissade sur des surfaces humides ou lisses lors des opérations de nettoyage.
	OPTIONNEL : Lunettes de sécurité. <u>Raison</u> : Protègent les yeux contre les éclaboussures d'eau, la saleté ou les agents de nettoyage, notamment lors du nettoyage de surfaces verticales ou lors de l'utilisation de détergents liquides.
	OPTIONNEL : Vêtements de protection. <u>Raison</u> : Protègent la peau et les vêtements contre les éclaboussures d'eau et le contact avec les agents de nettoyage pendant l'utilisation.
	OPTIONNEL : Protection respiratoire (masque anti-poussière). <u>Raison</u> : Peut-être appropriée lors de l'utilisation de produits de nettoyage chimiques ou lorsque des aérosols ou une fine brume peuvent être générés.

3.2. Sécurité générale

- N'utilisez pas la brosse de nettoyage à d'autres fins que l'usage prévu (voir le chapitre « UTILISATION PRÉVUE »).
- La brosse de nettoyage est conçue et destinée à un usage domestique et ne convient pas à une utilisation commerciale ou industrielle.
- La brosse de nettoyage est destinée à une utilisation en intérieur, mais peut également être utilisée à l'extérieur par temps sec. Il est recommandé d'éviter une exposition prolongée à la lumière directe du soleil lors d'une utilisation à l'extérieur. Après utilisation, l'appareil doit être ramené à l'intérieur.
- Manipulez l'appareil avec précaution. Les chocs, impacts ou chutes, même de faible hauteur, peuvent endommager l'appareil.
- Ne placez pas la brosse de nettoyage sur une surface instable. Cela pourrait entraîner une chute et provoquer un dysfonctionnement.
- Ne soumettez pas la brosse de nettoyage à des contraintes mécaniques.
- Toutes les pièces doivent être correctement assemblées afin de garantir la sécurité de l'appareil.

- L'appareil doit être correctement et solidement raccordé pendant la charge. Suivez les instructions afin d'éviter tout dommage ou toute blessure éventuelle.
- Utilisez uniquement les accessoires ou les pièces rapportées fournis ou recommandés par le fabricant pour cet appareil. Des accessoires ou pièces inadaptés peuvent présenter un risque pour l'utilisateur et endommager la brosse de nettoyage.
- N'insérez aucun objet ni aucun doigt dans les ouvertures.
- Assurez-vous que les pièces rotatives puissent se déplacer librement à tout moment.
- Ne touchez pas les pièces rotatives avec les mains ou les vêtements. Pendant l'utilisation, maintenez les câbles, cordons, cordes et objets lâches à distance de la brosse, car ils peuvent s'emmêler.
- N'exercez pas de force excessive lors de l'utilisation des boutons de la brosse de nettoyage.
- Ne laissez pas la brosse de nettoyage en marche sans surveillance. Une surveillance étroite est nécessaire lors d'une utilisation à proximité de jeunes enfants.
- Utilisez la brosse de nettoyage uniquement à la lumière du jour ou sous un éclairage artificiel suffisant.
- S'il n'est plus possible d'utiliser la brosse de nettoyage en toute sécurité, mettez l'appareil hors service et protégez-le contre toute utilisation accidentelle. Un fonctionnement sûr ne peut plus être garanti si l'appareil :
 - est visiblement endommagé ;
 - ne fonctionne plus correctement ;
 - a été stocké pendant de longues périodes dans de mauvaises conditions ambiantes ;
 - ou a été soumis à d'importantes contraintes liées au transport.

3.3. Personnes et utilisation

- La brosse de nettoyage n'est pas un jouet. Conservez-le et rangez-le hors de portée des enfants.
- Ne laissez pas l'appareil être utilisé par des personnes qui ne sont pas familiarisées avec le fonctionnement de la brosse de nettoyage ou avec les instructions.
- L'appareil ne doit être utilisé que par des personnes capables de comprendre et de suivre les instructions pour une utilisation en toute sécurité et conscientes des dangers potentiels.
- La brosse de nettoyage n'est pas destinée à être utilisée par des enfants de moins de 8 ans en raison des dangers électriques, mécaniques et liés à la batterie associés à l'appareil.
- Cet appareil peut être utilisé par des personnes âgées de 8 ans et plus, y compris des personnes présentant des capacités physiques, sensorielles ou mentales réduites, ou un manque d'expérience et de connaissances, à condition qu'elles aient reçu une surveillance ou des instructions concernant l'utilisation sûre de l'appareil et qu'elles comprennent les dangers encourus.
- Le nettoyage et l'entretien ne doivent pas être effectués par des enfants.

3.4. Sécurité électrique & adaptateur de charge

- Vous ne devez pas modifier, réparer vous-même ou démonter la brosse de nettoyage. Cela peut endommager l'appareil.
- L'entretien, les modifications et les réparations ne peuvent être effectués que par le fabricant, un atelier professionnel désigné par le fabricant ou une personne disposant de qualifications équivalentes.
- Vérifiez l'appareil de temps à autre afin de détecter d'éventuels dommages. N'utilisez jamais l'appareil s'il présente des signes de détérioration.
- N'utilisez pas l'appareil pendant la charge de la batterie.

- Rechargez l'appareil à l'aide d'un adaptateur de charge standard de 5 V DC - 2 A. Le temps de charge est d'environ 3 heures et peut varier en fonction de la source d'alimentation utilisée et des conditions d'utilisation.
- Afin d'éviter tout dommage à l'adaptateur de charge et/ou à la brosse de nettoyage, assurez-vous que la prise secteur fournit l'alimentation correcte pour l'adaptateur de charge.
- La prise secteur doit être située à proximité de la brosse de nettoyage et être facilement accessible.
- Afin d'éviter toute perte d'énergie et tout risque potentiel pour la sécurité, débranchez toujours l'adaptateur de charge de la prise secteur lorsque la brosse de nettoyage n'est pas en charge, lors de la fixation d'accessoires, pendant le nettoyage ou l'entretien, ou en cas de dysfonctionnement. L'appareil n'est pas électriquement isolé du réseau lorsqu'il est raccordé à l'adaptateur de charge.
- Ne forcez jamais la fiche de l'adaptateur de charge dans une prise secteur. Si elle ne s'insère pas facilement, cessez de l'utiliser. Assurez-vous toujours que la fiche de l'adaptateur de charge est correctement branchée dans la prise secteur.
- Il est normal que l'adaptateur de charge soit légèrement chaud au toucher. Toutefois, un mauvais contact entre la prise secteur et la fiche de l'adaptateur de charge peut provoquer une surchauffe et une déformation de la fiche. Contactez un électricien qualifié afin de remplacer la prise secteur desserrée ou usée.
- Pour débrancher l'adaptateur de charge, saisissez le boîtier de l'adaptateur et retirez-le de la prise secteur.
- En cas de coupure de courant pendant la charge, éteignez immédiatement l'appareil et retirez l'adaptateur de charge de la prise secteur.
- Si de la fumée se dégage ou si des bruits ou des odeurs inhabituels apparaissent, éteignez immédiatement la brosse de nettoyage et retirez l'adaptateur de charge de la prise secteur. Dans ces cas, la brosse de nettoyage ne doit pas être utilisée tant qu'elle n'a pas été contrôlée par le fabricant ou par une personne disposant de qualifications équivalentes. N'inhalez jamais la fumée provenant d'un éventuel incendie de l'appareil. Si vous avez inhalé de la fumée, consultez un médecin. L'inhalation de fumée peut être nocive.
- En cas d'incendie, n'utilisez pas d'eau. Utilisez des moyens d'extinction appropriés et maintenez une distance de sécurité par rapport à l'appareil.
- Pour des raisons de sécurité, débranchez toujours l'adaptateur de charge en cas d'orage.

3.5. Câble de charge

- Ne modifiez pas le câble de charge.
- Vérifiez régulièrement le câble afin de détecter d'éventuels dommages. N'utilisez jamais le câble s'il présente des signes de détérioration.
- Ne forcez jamais un connecteur dans un port de connexion. Si le connecteur et le port ne s'emboîtent pas facilement, ils ne sont probablement pas compatibles. Vérifiez l'absence d'obstructions et assurez-vous que le connecteur correspond au port et qu'il est correctement positionné.
- Ne débranchez jamais le câble de charge de l'adaptateur de charge ou de la brosse de nettoyage en tirant sur le câble. Tirez toujours sur le connecteur.
- Veillez à ne pas trébucher sur le câble.
- Le câble ne doit pas être plié, pincé ou tordu.
- Assurez-vous que le câble de charge n'est pas écrasé, plié, endommagé par des arêtes vives ou soumis à des contraintes mécaniques.
- Ne faites jamais de nœud dans le câble.
- Évitez toute contrainte thermique excessive sur le câble due à une chaleur ou un froid extrêmes.
- Les enfants peuvent s'emmêler en jouant avec des câbles, ce qui présente un risque de strangulation. Les câbles électriques ne sont pas des jouets.

3.6. Chaleur & ventilation

- La brosse de nettoyage peut devenir chaude pendant le fonctionnement ou pendant la charge. Ceci est normal.
- Ne couvrez pas l'appareil ni les ouvertures de ventilation pendant le fonctionnement ou la charge, car cela peut entraîner une surchauffe de la brosse de nettoyage. Cela présente un risque d'incendie, de choc électrique ou de blessure.
- Assurez une bonne ventilation autour de la brosse de nettoyage pendant la charge.
- Tenez l'appareil éloigné des sources de chaleur et des zones où la température ambiante est relativement élevée (par exemple les cuisinières ou d'autres sources de chaleur). N'utilisez jamais l'appareil à proximité de flammes nues (telles que des bougies allumées) ou sur des surfaces chaudes.
- La brosse de nettoyage est conçue pour fonctionner de manière optimale à des températures ambiantes normales comprises entre 0 °C et 35 °C et pour être stockée à des températures comprises entre 0 °C et 45 °C. La brosse de nettoyage peut être endommagée et la durée de vie de la batterie peut être réduite si l'appareil est utilisé ou stocké en dehors de cette plage de températures. N'exposez pas l'appareil à des variations brusques de température. Ne stockez pas l'appareil pendant de longues périodes dans une voiture chaude ou en plein soleil. Ne placez pas l'appareil à proximité d'une fenêtre (surtout en été).

3.7. Eau

- Ne touchez jamais l'adaptateur de charge avec des mains humides lors du raccordement ou du débranchement de la prise secteur. L'humidité peut provoquer un choc électrique ou des courts-circuits.
- Ne rechargez pas la brosse de nettoyage dans des environnements humides (tels que les salles de bains). Lorsque la brosse de nettoyage est rechargée ou utilisée alors qu'elle est connectée à un câble USB, la fonction d'étanchéité est réduite car le port USB est exposé.
- Ne tentez pas de saisir l'appareil s'il est tombé dans l'eau pendant la charge. Débranchez immédiatement l'adaptateur de charge de la prise secteur et retirez l'appareil de l'eau uniquement ensuite.

3.8. Sécurité de la batterie

- Ne placez pas la brosse de nettoyage à proximité d'un feu ou en plein soleil. L'échauffement de l'appareil peut provoquer un échauffement supplémentaire, une rupture ou une explosion de la batterie.
- Ne chargez pas la batterie à des températures inférieures à 5 °C ou supérieures à 40 °C.
- Ne poursuivez pas la charge si la batterie ne se recharge pas dans le temps de charge spécifié. Cela peut entraîner un échauffement, une rupture ou une inflammation de la batterie. Débranchez la batterie une fois complètement chargée ou si elle est laissée sans surveillance pendant la charge.
- N'essayez pas de charger la batterie si celle-ci émet des substances. Dans ce cas, éloignez-vous immédiatement en raison du risque d'incendie ou d'explosion. Chargez uniquement avec un chargeur présentant les spécifications correctes.
- Ne chargez pas la batterie à proximité de matériaux inflammables (risque d'incendie).
- N'essayez pas de percer, de modifier, de démonter ou d'altérer la batterie, car cela peut entraîner un incendie, une explosion, une fuite chimique ou des blessures graves.
- N'utilisez pas une batterie endommagée ou déformée.
- N'utilisez pas la brosse de nettoyage si la batterie commence à dégager une odeur, à surchauffer ou à fuir.
- Ne touchez pas les matériaux qui fuient et n'inhalez 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 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.
- Une batterie vide peut rester dangereuse.
- 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 provoquer une explosion ou une 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 ou des bagues). N'enveloppez pas la batterie dans du papier aluminium. Collez les bornes de la batterie ou placez-la dans un sac en plastique avant de la jeter.
- Empêchez les enfants ou les animaux d'entrer en contact avec la batterie.

4. UTILISATION PRÉVUE

La brosse de nettoyage **ACHATÉ** est destinée au nettoyage manuel et au récurage des surfaces domestiques, principalement dans des zones humides telles que les salles de bains et les douches. Elle est conçue pour éliminer la saleté, les résidus de savon, le calcaire et les taches légères des sols, carreaux, joints, receveurs de douche, baignoires et surfaces dures comparables. La brosse peut être utilisée avec des accessoires interchangeables tels que des brosses, des patins et des éponges, ce qui permet de l'adapter à différentes tâches de nettoyage et à différents types de surfaces.

Le produit est destiné exclusivement à un usage domestique et est utilisé par un seul utilisateur à la fois. Lorsqu'elle est utilisée en combinaison avec la perche d'extension fournie, elle permet une meilleure portée et une ergonomie améliorée, réduisant la nécessité de se pencher ou de s'agenouiller pendant le nettoyage. La brosse de nettoyage doit être utilisée exclusivement conformément aux instructions fournies et uniquement avec des accessoires adaptés à la surface à nettoyer. Elle n'est pas destinée à des applications de nettoyage industrielles, professionnelles ou dangereuses.



AVERTISSEMENT :

Utilisez ce produit uniquement comme décrit dans ce manuel. Toute utilisation en dehors de l'usage prévu ou contraire aux instructions peut entraîner une baisse des performances, des dommages à l'appareil ou des risques pour la sécurité.

5. CONTENU DE LA LIVRAISON

5.1. Contenu

Les composants suivants sont inclus dans la livraison :

- Brosse de nettoyage (unité principale) 1 x
- Brosse plate 1 x
- Brosse pointue 1 x
- Éponge ondulée 1 x
- Éponge plate 1 x
- Éponge abrasive 1 x
- Patin (en microfibre) 1 x
- Accessoire à Velcro 1 x
- Tige de rallonge 3 x
- Câble de charge USB-C 1 x
- Manuel d'utilisation 1 x



REMARQUE :

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

5.2. Déballage

Retirez tout de l'emballage et vérifiez qu'il n'y a aucun dommage. Si c'est le cas, n'utilisez pas la brosse de nettoyage. Soyez très prudent en ouvrant 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 vous avez une pièce endommagée, contactez-nous.

Retirez tous les matériaux d'emballage avant utilisation.



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 tout dommage à l'appareil si vous devez le transporter ultérieurement. Si vous jetez l'emballage, veillez à ce qu'il soit recyclé correctement.

5.3. Sécurité lors du déballage

Ne laissez pas les matériaux d'emballage traîner négligemment pendant le déballage. Ils peuvent devenir un matériau de jeu dangereux pour les enfants. Ne jetez pas les matériaux d'emballage avant d'avoir essayé la brosse de nettoyage et vérifié qu'il fonctionne.



AVERTISSEMENT : Sacs plastiques et films.

Pour éviter tout risque d'étouffement, gardez les sacs plastiques 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 (câble de charge)

Les câbles 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 câble de charge. Surveillez le câble de charge lors du déballage.

6. DONNÉES TECHNIQUES

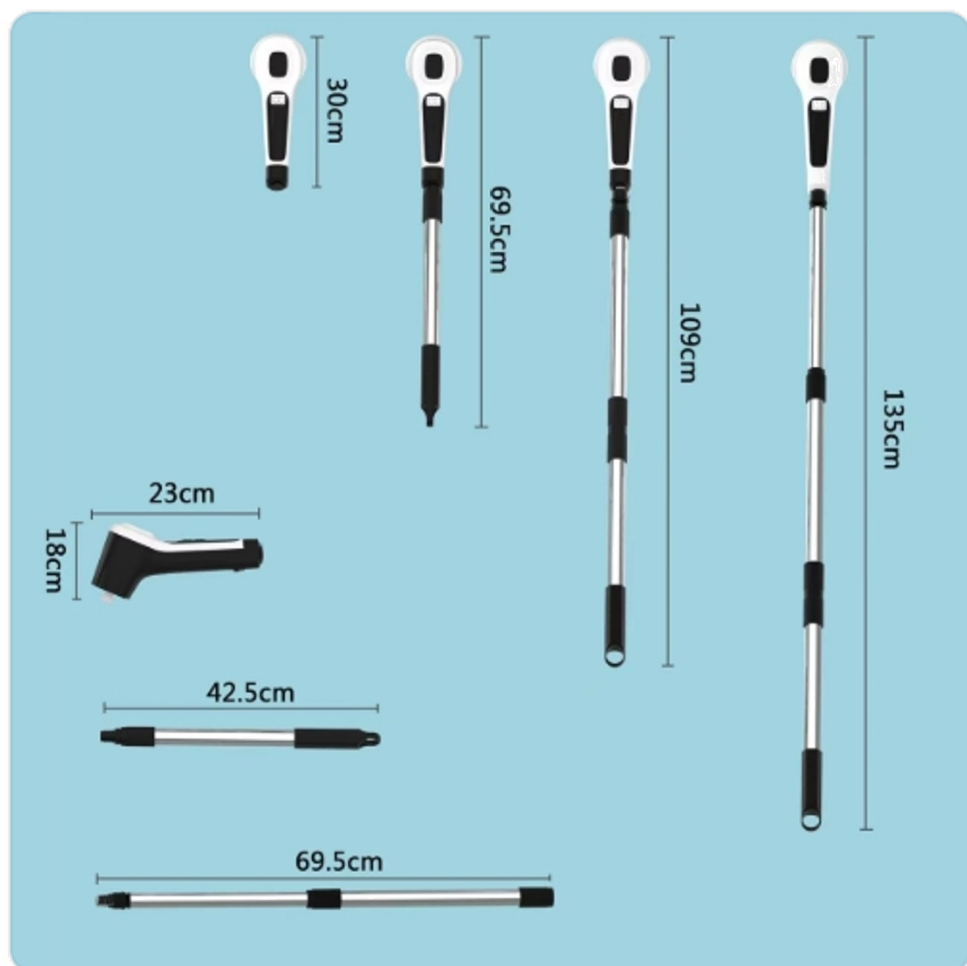


REMARQUE :

En raison des améliorations continues apportées à notre produit, les spécifications techniques peuvent être modifiées sans préavis.

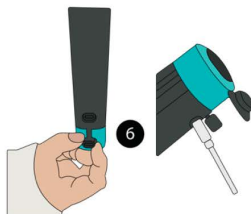
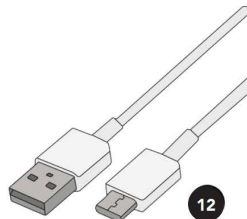
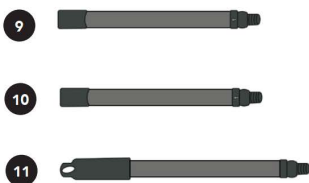
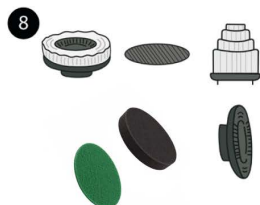
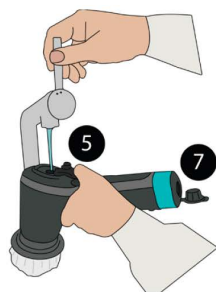
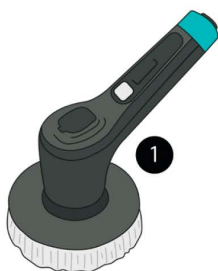
Nom du produit	Brosse de nettoyage
Modèle	Brosse de nettoyage
Marque	ACHATÉ
Couleur	Gris + bleu
Matériau	ABS/PP
Écran	LED
Puissance	60 W
Classe de protection	Classe III
Type de batterie	21700 Lithium-Ion
Capacité de la batterie	4500 mAh
Tension de la batterie	3,7 V
Interface de charge	USB-C
Entrée de charge	5 V DC - 2 A
Temps de charge	3 h
Temps d'utilisation	1 h
Longueur du câble de charge	50 cm
Capacité du réservoir d'eau	75 ml
Vitesse	430 tr/min ± 10 % (vitesse élevée) 350 tr/min ± 10 % (vitesse basse)
Niveau sonore	< 65 dB
Longueur de la tige	50 à 100 cm (réglable)
Indice de protection IP	IP68 (entièrement étanche)
Poids	0,99 kg
Dimensions	Voir l'image suivante
Conformité	CE

Dimensions:



7. PIÈCES DU PRODUIT

- ① Brosse de nettoyage (unité principale)
- ② Écran
- ③ Bouton MARCHÉ/ARRÊT
- ④ Bouton de pulvérisation
- ⑤ Bouchon d'étanchéité du réservoir d'eau
- ⑥ Port de charge USB-C + bouchon d'étanchéité
- ⑦ Point de connexion
- ⑧ Accessoires
- ⑨ Tige d'extension 1
- ⑩ Tige d'extension 2
- ⑪ Tige d'extension 3
- ⑫ Câble de charge USB-C



REMARQUE :

Les accessoires de remplacement peuvent être commandés séparément via la boutique en ligne **ACHATÉ**.

8. FONCTIONS DES ACCESSOIRES



Brosse plate

Pour le nettoyage des surfaces planes telles que les sols, les carreaux et les grandes surfaces. Convient au nettoyage général et à l'élimination de la saleté normale.



Brosse pointue

Pour le nettoyage des joints, des coins, des bords et des zones difficiles d'accès. Convient pour éliminer la saleté des espaces étroits.



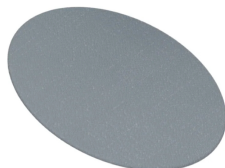
Éponge plate

Pour le nettoyage doux des surfaces lors du nettoyage quotidien. Convient aux surfaces lisses et délicates.



Éponge abrasive

Pour éliminer la saleté tenace, la graisse et les résidus incrustés. Convient uniquement aux surfaces dures.



Patin (en microfibre)

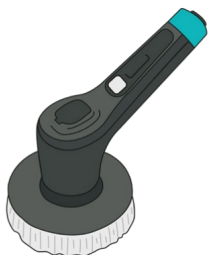
Pour le nettoyage et le polissage des surfaces lisses telles que le verre, les miroirs et l'acier inoxydable. Convient pour un nettoyage sans traces.



Fixation Velcro

Pour fixer des patins en éponge, des patins abrasifs ou des patins (en microfibre) à la brosse de nettoyage. Assure une fixation sûre pendant l'utilisation.

9. GUIDE RAPIDE : INSTRUCTIONS D'UTILISATION ÉTAPE PAR ÉTAPE



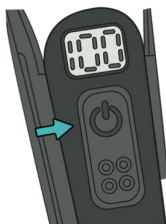
Étape 1

Lisez attentivement le manuel d'utilisation fourni dans l'emballage de la brosse de nettoyage électrique.



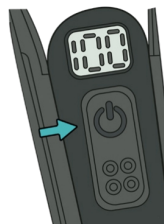
Étape 2

Humidifiez la surface à nettoyer en pulvérisant un nettoyant multi-usage ou en utilisant la fonction de pulvérisation de l'appareil.



Étape 3

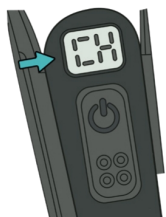
Appuyez une fois sur le bouton MARCHE/ARRÊT pour allumer l'appareil et activer le mode haute vitesse.



Étape 4

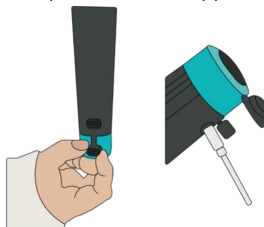
Vitesse basse : Appuyez de nouveau sur le bouton MARCHE/ARRÊT pour passer en mode basse vitesse.

Arrêt : Appuyez une troisième fois sur le bouton MARCHE/ARRÊT pour éteindre l'appareil.



Étape 5

Lorsque la batterie est presque déchargée, l'écran affiche « CH » et commence à clignoter. Rechargez l'appareil.



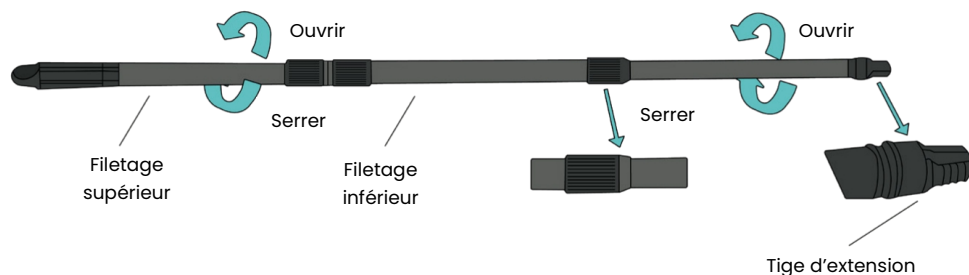
Étape 6

Insérez le câble de charge USB-C dans le port de charge USB-C afin de recharger l'appareil.

10. MONTAGE DE LA TIGE D'EXTENSION

La brosse de nettoyage est équipée de trois tiges d'extension, offrant une longueur réglable de 30 à 135 cm. La longueur peut être ajustée en fonction des différentes tâches de nettoyage et des préférences de l'utilisateur. La poignée est conçue pour permettre une utilisation confortable et facilite le nettoyage des sols et des surfaces en hauteur en position debout, réduisant ainsi la nécessité de se pencher ou de s'agenouiller.

Lorsque les tiges d'extension sont retirées, la brosse de nettoyage peut être utilisée comme une brosse à manche court pour le nettoyage à courte distance.



Étape 1

Assurez-vous que les filetages supérieur et inférieur sont correctement orientés, comme indiqué sur l'illustration.

Étape 2

Serrez fermement le filetage supérieur afin de sécuriser la connexion.

Étape 3

Serrez le filetage inférieur de la même manière.

Étape 4

Fixez la tige d'extension en serrant fermement l'extrémité jusqu'à ce qu'elle soit correctement fixée.

11. UTILISATION DE LA BROSSE DE NETTOYAGE



AVERTISSEMENT :

La brosse de nettoyage doit être entièrement assemblée avant utilisation. N'utilisez pas l'appareil s'il est partiellement assemblé ou si des pièces sont endommagées.

- Sélectionnez l'accessoire adapté à l'application prévue et installez-le sur l'appareil.
- Appuyez sur le bouton MARCHE/ARRÊT pour allumer l'appareil. La brosse de nettoyage commence à tourner en mode haute vitesse. Pendant l'utilisation, l'écran affiche la capacité restante de la batterie.
- Pendant le fonctionnement, appuyez de nouveau sur le bouton MARCHE/ARRÊT pour passer en mode basse vitesse.
- Appuyez une troisième fois sur le bouton MARCHE/ARRÊT pour éteindre l'appareil.
- Installation et retrait des accessoires :
 - Installation
Tenez l'appareil et alignez l'accessoire avec le connecteur, puis poussez-le verticalement jusqu'à ce qu'il soit correctement fixé.
 - Retrait
Tenez l'accessoire et tirez-le verticalement. Si nécessaire, effectuez de légers mouvements de va-et-vient tout en tirant afin de faciliter le retrait.



AVERTISSEMENTS :

- Éteignez toujours l'appareil avant de remplacer un accessoire.
- Afin d'éviter toute activation accidentelle et tout risque de blessure, maintenez votre main à distance du bouton MARCHE/ARRÊT lors de l'installation ou du retrait.
- N'exercez pas de force excessive lors de l'installation ou du retrait des accessoires, car cela pourrait endommager l'appareil.
- Utilisez la fixation Velcro pour fixer les patins en éponge, les patins abrasifs ou les patins (en microfibre) à la brosse de nettoyage.

12. RÉSERVOIR D'EAU

Bouton de pulvérisation

Le bouton de pulvérisation est utilisé pour libérer de l'eau du réservoir d'eau sur la surface pendant le nettoyage. Lorsque le bouton est pressé, une petite quantité d'eau est pulvérisée directement devant la tête de brosse. Cela permet de décoller la saleté et d'améliorer l'efficacité du nettoyage. Relâchez le bouton pour arrêter la pulvérisation.

Réservoir d'eau (75 mL)

Ouvrez le bouchon d'étanchéité et remplissez le réservoir d'eau. Le réservoir d'eau a une capacité de 75 mL et est utilisé pour stocker de l'eau propre destinée à la pulvérisation pendant l'utilisation. Le réservoir alimente le système de pulvérisation lorsque le bouton de pulvérisation est actionné. Remplissez le réservoir si nécessaire pendant l'utilisation. Utilisez uniquement de l'eau propre et ne dépassez pas le niveau de remplissage maximal.

**REMARQUE :**

Pour des performances de nettoyage optimales et une compatibilité avec la brosse de nettoyage, il est recommandé d'utiliser des agents de nettoyage fournis ou approuvés par la marque **ACHATÉ**. L'utilisation de détergents appropriés contribue à garantir des résultats de nettoyage efficaces et un fonctionnement correct de l'accessoire.

13. CHARGE DE LA BATTERIE

**REMARQUES :**

- Rechargez complètement la batterie de la brosse de nettoyage pendant au moins 3 heures avant la première utilisation ou après une longue période de non-utilisation.
- Il est normal que l'adaptateur de charge devienne chaud pendant la charge. Une chaleur excessive indique un défaut.
- Afin de prolonger la durée de vie de la batterie, déchargez-la tous les 3 mois, puis effectuez une charge complète.
- N'essayez pas de recharger une batterie déjà complètement chargée. La surcharge réduit la durée de vie de la batterie.
- Respectez toujours les consignes de sécurité décrites dans le chapitre « CONSIGNES DE SÉCURITÉ – Sécurité de la batterie ».

- Assurez-vous que la brosse de nettoyage est éteinte.
- Ouvrez le bouchon d'étanchéité du port de charge.
- Connectez le câble de charge à un adaptateur de charge 5 V DC – 2 A (non fourni) et branchez l'autre extrémité sur le port de charge. Branchez l'adaptateur de charge sur une prise secteur fonctionnelle.
- Le temps de charge d'une batterie vide à une batterie complètement chargée est de 3 heures.
- Débranchez l'adaptateur de charge une fois la charge terminée et insérez fermement le bouchon d'étanchéité dans le port de charge.

**REMARQUE :**

N'utilisez pas la brosse de nettoyage pendant la charge de la batterie.

**AVERTISSEMENT :**

- Ne rechargez pas la brosse de nettoyage lorsqu'il y a du liquide dans le réservoir d'eau.
- N'ouvrez pas le bouchon d'étanchéité du port de charge lorsque l'appareil est mouillé et ne rechargez l'appareil que lorsqu'il est complètement sec.

14. MESSAGES D'ERREUR (ÉCRAN)

05 → Batterie vide. Rechargez la batterie.

CH → Batterie faible. L'appareil peut encore être utilisé, mais la recharge est recommandée.

15. NETTOYAGE



REMARQUE :

Nettoyez la brosse de nettoyage immédiatement après chaque utilisation et videz le réservoir d'eau. Le fait de ne pas retirer l'eau du réservoir d'eau peut entraîner le développement de germes et de micro-organismes, ce qui peut provoquer des odeurs désagréables.

- Mettez l'appareil hors tension avant le nettoyage. Ne nettoyez jamais l'appareil pendant la charge de la batterie. Débranchez toujours l'adaptateur USB.
- Laissez la brosse de nettoyage refroidir complètement avant le nettoyage.
- Un chiffon légèrement humide ou sec est recommandé pour nettoyer l'extérieur de la brosse de nettoyage. Séchez avec un chiffon doux.
- Veillez à ne pas exercer une pression excessive sur l'écran et les boutons pendant le nettoyage.
- Étant donné que cet appareil est classé IP 68, il est entièrement protégé contre la poussière et peut être nettoyé en toute sécurité avec de l'eau. Vous pouvez rincer ou laver l'appareil sous l'eau courante pour le nettoyer. Cela n'endommage pas l'électronique lorsqu'il est utilisé correctement.



REMARQUE :

Avant le lavage, assurez-vous que le capuchon d'étanchéité du port de charge est fermement en place. Le joint du port de charge doit rester fermé en permanence pendant tout contact avec l'eau afin de maintenir la protection IP 68. N'ouvrez pas le capuchon du port de charge lorsque l'appareil est mouillé.

- N'utilisez en aucun cas d'agents 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.

16. ENTRETIEN & SERVICE

- Hormis le nettoyage, la brosse de nettoyage ne nécessite aucun entretien.
- Il est interdit de modifier, de réparer soi-même ou de démonter la brosse de nettoyage.
- Utilisez uniquement des pièces d'origine ou des pièces recommandées par le fabricant.
- Vérifiez régulièrement l'absence de dommages et d'usure importante.



WARNINGS:

- N'essayez pas d'ouvrir la brosse de nettoyage pour l'entretien. Le retrait du boîtier ou un assemblage incorrect peut provoquer 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. La brosse de nettoyage ne contient aucune pièce réparable par l'utilisateur.
- L'entretien, le service et les réparations ne peuvent être effectués que par le fabricant, un atelier professionnel désigné par le fabricant ou une personne disposant de qualifications

équivalentes. Pour toute demande d'entretien ou de service, 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.

17. STOCKAGE

- Nous recommandons de nettoyer la brosse de nettoyage avant un stockage de longue durée (voir le chapitre « NETTOYAGE »).
- Stockez de préférence la brosse de nettoyage dans son emballage d'origine.
- Ne stockez pas de pièces humides, car des moisissures ou de la rouille peuvent se former.
- Videz le réservoir d'eau avant le stockage.
- Stockez la brosse de nettoyage dans un endroit non exposé au soleil & à l'humidité et exempt de poussière.
- Ne stockez pas la brosse de nettoyage à des températures extrêmement élevées ou extrêmement basses. Cela peut endommager l'appareil.
- Rechargez la batterie de la brosse de nettoyage tous les 3 mois, même si vous ne l'avez pas utilisée du tout.
- Enroulez le câble de charge sans le serrer, mais ne l'enroulez pas autour de l'appareil.
- Stockez la brosse de nettoyage hors de portée des jeunes enfants.

18. TRANSPORT

- Pendant le transport :
 - Évitez les chocs et impacts inutiles.
 - Ne laissez pas tomber la brosse de nettoyage.
 - Ne placez pas d'objets lourds sur l'appareil.
 - Protégez la brosse de nettoyage contre les vibrations.
 - Utilisez l'emballage d'origine dans la mesure du possible.
 - Assurez-vous que la brosse de nettoyage est éteinte.
- Après un transport ou un stockage à des températures très basses, la brosse de nettoyage doit s'acclimater à la température ambiante pendant environ 30 minutes en raison d'une éventuelle condensation. Ensuite, l'appareil peut être utilisé.

19. ÉLIMINATION & RECYCLAGE

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

19.1. Élimination des équipements électriques et électroniques (DEEE)



Les produits portant le symbole de la poubelle sur roues 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 éliminés avec les déchets ménagers non triés. Apportez l'appareil :

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

Une collecte séparée correcte permet de prévenir les dommages environnementaux et de favoriser le recyclage approprié de matériaux de valeur.

Veuillez noter :

Une élimination incorrecte peut entraîner des sanctions conformément à la législation nationale.

19.2. Allemagne – ElektroG §18(4)

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

- Les anciens équipements électriques et électroniques doivent être collectés séparément et ne doivent pas être éliminés avec les déchets ménagers.
- Les batteries et lampes pouvant être retirées sans les endommager doivent être enlevées avant l'élimination.
- Les consommateurs peuvent retourner gratuitement les anciens appareils aux points de collecte municipaux.
- Obligations de reprise des détaillants 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 acheter un nouveau produit, jusqu'à trois unités par type d'appareil.
 - S'applique aux détaillants physiques disposant d'une surface de vente $\geq 400 \text{ m}^2$ pour les équipements électriques/électroniques, ainsi qu'aux vendeurs à distance dont les zones de stockage/expédition pour ces produits couvrent $\geq 400 \text{ m}^2$.
- Les consommateurs sont responsables de supprimer toutes les données personnelles des appareils avant leur retour.

- L'Allemagne déclare chaque année des taux 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.

19.3. France – Marquage Triman

Si ce produit est vendu en France, les consignes d'élimination s'appliquent conformément à la législation Triman. Respectez les consignes de tri locales indiquées par le logo Triman ainsi que les instructions officielles françaises en matière d'élimination.



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



19.4. Élimination de la batterie



Cet appareil contient une batterie rechargeable intégrée. La batterie ne peut pas être remplacée par l'utilisateur. L'utilisation et l'élimination des batteries 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.

Ne jetez pas l'appareil ni la batterie avec les déchets ménagers. Rapportez l'appareil à un point de collecte désigné ou à un centre de service agréé, comme l'indique le symbole de la poubelle roulante barrée, afin que la batterie puisse être recyclée correctement. Une élimination appropriée contribue à la protection de l'environnement et de la santé humaine.

19.5. Élimination des matériaux d'emballage



Éliminez les matériaux d'emballage de manière respectueuse de l'environnement. Suivez les indications et symboles de recyclage figurant sur l'emballage et assurez-vous que les sacs plastiques, cartons et autres matériaux soient collectés pour le recyclage.

20. GARANTIE & RESPONSABILITÉ

ACHATÉ garantit que ce produit sera exempt de défauts de matériaux et de fabrication pendant une durée de deux ans à compter de la date d'achat. Cette garantie n'affecte pas les droits légaux du consommateur au titre de la législation européenne applicable en matière de protection des consommateurs.

Cette garantie s'applique aux produits utilisés à des fins personnelles, et non à des fins commerciales ou de location. **ACHATÉ**, à sa discrétion, remplacera ou réparera ce produit ou tout composant jugé défectueux pendant la période de garantie. Le remplacement sera effectué avec un produit ou composant neuf ou remis à neuf. Si le produit n'est plus disponible, il pourra être remplacé par un produit similaire de valeur égale ou supérieure. Aucun remboursement ne sera accordé. Votre unité de remplacement vous sera renvoyée gratuitement et sera couverte par la garantie pour la période restante.

Cette garantie est valable pour l'acheteur initial à compter de la date d'achat et n'est pas transférable. Une preuve d'achat est requise pour obtenir une assistance dans le cadre de la garantie.

Cette garantie ne couvre pas :

- L'utilisation négligente ou abusive du produit.
- Charge avec une tension ou un courant incorrect.
- Les dommages résultant de chutes ou d'impacts.
- Les dégâts causés par l'eau.
- L'utilisation contraire au mode d'emploi.
- Le démontage, la réparation ou la modification par une autre personne qu'**ACHATÉ**.
- Les dommages causés par des accidents ou catastrophes, tels que incendie, inondation, tremblement de terre, guerre, vandalisme ou vol.
- Les dommages dus à un entretien ou un stockage incorrect.
- Les dommages dus à un mauvais assemblage.
- Les dommages dus à de mauvaises connexions.
- L'usure normale.

Les dommages causés par le non-respect des instructions du présent manuel annulent la garantie. Nous n'acceptons aucune responsabilité pour les dommages indirects. Nous déclinons toute responsabilité en cas de dommages matériels ou corporels résultant d'une utilisation incorrecte ou du non-respect des consignes de sécurité. Dans ces cas, la garantie devient nulle.

ACHATÉ se réserve le droit de modifier à tout moment, sans préavis ni obligation, le mode d'emploi, les couleurs, les spécifications, les accessoires, les matériaux et les modèles.

Tous droits réservés. Aucun élément de cette publication ne peut être reproduit, distribué ou transmis, sous quelque forme ou par quelque moyen que ce soit, y compris photocopie, enregistrement ou autres méthodes électroniques ou mécaniques, sans l'autorisation préalable écrite de l'éditeur, sauf dans le cas de courtes citations incluses dans des critiques ou d'autres utilisations non commerciales autorisées par la loi sur 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