Deutsch

Roborock S8+
Benutzerhandbuch für Roboter-Staubsauger

Bitte lesen Sie dieses Benutzerhandbuch und die darin enthaltenen Diagramme sorgfältig durch, bevor Sie das Produkt benutzen, und bewahren Sie es für späteres Nachschlagen sicher auf.

Inhalt

27 Sicherheitsinformationen
29 Produktübersicht
30 Installation
31 Mit der App verbinden
31 Anleitung
33 Wartungsroutine
34 Grundparameter
34 Häufige Probleme

Sicherheitsinformationen

Einschränkungen

- Verwenden Sie dieses Produkt nicht auf hochgelegenen Flächen ohne Schutzbarrieren, wie z. B. auf dem Boden einer Galerie, einer offenen Terrasse oder auf Möbeln.
- Entfernen Sie vor der Reinigung leichte Objekte (z. B. Plastiktüten) und zerbrechliche Gegenstände (z. B. Vasen) vom Boden, um ein Verstopfen des Geräts und Schäden an wertvollen Gegenständen zu vermeiden.
- Legen Sie keine Objekte (ebenso wenig Kinder und Haustiere) auf das Gerät, unabhängig davon, ob es in Betrieb ist oder nicht.
- Verwenden Sie das Produkt nicht bei brennenden Gegenständen (z. B. Zigarettenstummel).
- Verwenden Sie das Produkt nicht zum Entfernen harter oder scharfer Gegenstände (z. B. Dekorationsreste, Glas und Nägel).
- Vor der Reinigung oder Wartung des Produkts muss das Produkt ausgeschaltet und der Netzstecker aus der Steckdose gezogen werden.
- Positionieren Sie keine Gegenstände in der Nähe des Saugeinlasses der Dockingstation.
- Fassen Sie mit den Fingern nicht in die Fugen der Dockingstation, um mögliche Verletzungen zu vermeiden.
- Verwenden Sie das Produkt nicht in Räumen, in denen ein Säugling oder ein Kind schläft.
- Tragen Sie das Produkt nicht mit der Dockingstation oder dem Staubbehälter.
- Stellen Sie sicher, dass der Roboter mit der Dockingstation kompatibel ist, da sonst das Entleeren oder Laden möglicherweise nicht funktioniert.
- Verwenden Sie die Dockingstation nicht zum Aufnehmen von Steinen, Papierschnipseln oder anderen Gegenständen, die den Luftkanal blockieren könnten. Reinigen Sie den Luftkanal sofort, wenn er verstopft ist.
- Platzieren Sie die Dockingstation auf einem ebenen Untergrund, abseits von Feuer, Hitze und Wasser. Vermeiden Sie enge Stellen oder Orte, an denen der Roboter eventuell in die Luft gehoben werden könnte.
- Platzieren Sie keine Gegenstände (einschließlich Kinder und Haustiere) auf der Dockingstation und verdecken Sie sie nicht mit Gegenständen (einschließlich staubdichter Abdeckungen), egal ob sie in Betrieb ist oder nicht.
- Saugen Sie keine brennenden oder glimmenden Gegenstände auf, wie z B. Zigaretten, Streichhölzer oder heiße Asche.
- Verwenden Sie die Dockingstation nicht zum Aufnehmen von brennbaren oder explosiven Gegenständen wie Feuerzeugen, Benzin und Tonern, die in Druckern oder Kopierern verwendet werden.

Sicherheitsinformationen

Akku und Laden

WARNUNG

- Verwenden Sie zum Aufladen des Akkus nur das mit diesem Produkt mitgelieferte abnehmbare Netzteil roborock CDZ12RR, CDZ20RR, AED06HRR oder AED07HRR.
- Laden Sie den Roboter vor einer Einlagerung vollständig auf und schalten Sie ihn aus, bevor Sie ihn an einem kühlen, trockenen Ort aufbewahren. Laden Sie ihn mindestens alle drei Monate auf, um eine Tiefentladung des Akkus zu vermeiden.
- Um eine Gefährdung durch unbeabsichtigtes Zurücksetzen der thermischen Sicherung zu vermeiden, darf dieses Gerät nicht durch ein externes Schaltgerät, wie eine Zeitschaltuhr, mit Strom versorgt werden oder mit einem Stromkreis verbunden sein, der regelmäßig durch das Versorgungsunternehmen an- und ausgeschaltet wird.
- Vergewissern Sie sich, dass die Versorgungsspannung den auf der Dockingstation angegebenen Anforderungen entspricht.
- Verwenden Sie nur das mit dem Produkt gelieferte Netzkabel, um eine mögliche Rauch-, Hitze- oder Brandentwicklung zu vermeiden.
- Verwenden Sie das Produkt nicht mit jeglichen Arten von Netzadaptern, da dies eine Gefährdung darstellen kann und die Garantie erlischt.
- Treffen Sie Schutzmaßnahmen, wenn die Dockingstation in einer gewittergefährdeten Gegend oder mit instabiler Spannung verwendet wird.
- Trennen Sie das Netzkabel von der Stromversorgung, bevor Sie die Dockingstation einlagern.

A Produktübersicht

A1 Roboter (Ansicht von oben)

Power/Reinigen
- Gedrückt halten zum Ein-/Ausschalten des Roboters
- Drücken zum Starten der Reinigung

Stromanzeige
- Weiß: Akkustand ⩾ 20 %
- Rot: Akkustand < 20 %
- Pulsierend: Aufladen oder Starten
- Rot blinkend: Fehler

Punktreinigung/Kindersicherung
- Drücken für Punktreinigung
- 3 Sekunden lang gedrückt halten zum Ein-/Ausschalten der Kindersicherung

Station
- Drücken zum Zurückkehren zur Station/ zum Beginnen des Entleerens

Hinweis: Drücken Sie eine beliebige Taste, um den Roboter während der Reinigung oder des Andockens anzuhalten.

A1-1—Vertikaler Stoßfänger
A1-2—LiDAR-Sensor
A1-3—Wandsensor
A1-4—Reactive 3D-Hindernisumgehungssensor
A1-5—Infrarot-Aufhelllicht

A2 Roboter (Ansicht von unten)

A2-1—Klippensensoren
A2-2—Teppichsensor
A2-3—Rundlaufrad
A2-4—Ladekontakte
A2-5—Seitenbürste
A2-6—Hauptbürsten
A2-7—Abdeckung der Hauptbürste
A2-8—Haupträder

A3 Roboter (obere Abdeckung offen)

A3-1—WLAN-Anzeigelicht
- Aus: WLAN deaktiviert
- Langsam blinkend: Auf Verbindung warten
- Schnell blinkend: Verbindung wird hergestellt
- Dauerhaft: Mit WLAN verbunden

A3-2—Reset-Tast
A3-3—Wassertank-Verschluss
A3-4—Wassertank
A3-5—VibraRise-Modul
A3-6—Luftauslass
A3-7—Stoßfänger

A4 Staubbehälter

A4-1—Filter-Abdeckung
A4-2—Staubbehälter-Verschluss
A4-3—Verschluss der Abdeckung
A4-4—Lufteinlass
A4-5—Waschbarer Filter

A5 Stromkabel

A6 Elektrischer Wassertank

A6-1—Stopfen
A6-2—Wasserfilter
A6-3—Wassertank-Verschluss

A7 VibraRise Mopphalterung

A7-1—Vibrationsmodul
A7-2—Wischtuch-Befestigungsschlitz
A7-3—Mopphalterungsverriegelungen

A8 VibraRise Mopptuch

A8-1—Klettverschluss-Aufsätze

A9 Staubbehälter (Einweg-Staubbeutel bereits eingesetzt)

A10 Abdeckung Staubbehälter

A11 Einweg-Staubbeutel

A12 Basis

A12-1—Schrauben der Luftkanalabdeckung (10)
A12-2—Luftkanalabdeckung
A12-3—Schraubendreher
A12-4—Basisbefestigungsschrauben (6)

A13 Auto-Entleerungsstation

A13-1—Abdeckung Staubbehälter
A13-2—Staubbehälter
A13-3—Basis
A13-4—Status-Anzeigeleuchte
- Konstant weiß: Wartet auf Aufträge
- Blinkend Weiß: Entleeren
- Konstant Rot: Fehlfunktion
- Licht aus: Roboter wird geladen/nicht eingeschaltet

A13-5—Stations-Standortsignal
A13-6—Ladekontakte
A13-7—Saugeinlass
A13-8—Elektrodenbürsten

A14 Auto-Entleerungsstation (Abdeckung entfernt)

A14-1—Schlitz für Staubbeutel
A14-2—Filter

A15 Stromkabelaufbewahrung

A15-1—Stromkabel-Aufbewahrungsschlitz
A15-2—Kabelausgang
A15-3—Stromanschluss

Hinweis: Das Stromkabel kann an beiden Seiten herausgezogen werden.

B Installation

B1 Wichtige Informationen

B1-1— Entfernen Sie Kabel und lose Gegenstände vom Boden und entfernen Sie instabile, zerbrechliche, wertvolle oder gefährliche Gegenstände, um Personen- und Sachschäden zu vermeiden, die durch verfangene, angefahrene oder vom Roboter umgestoßene Gegenstände verursacht werden können.

B1-2— Wenn Sie den Roboter in einem erhöhten Bereich verwenden, verwenden Sie immer eine sichere physische Barriere gegen versehentliche Stürze, die zu persönlichen Verletzungen oder Sachschäden führen können.

Hinweis: Folgen Sie dem Roboter beim ersten Einsatz entlang der gesamten Reinigungsstrecke und achten Sie auf mögliche Probleme. Bei zukünftigen Einsätzen wird der Roboter in der Lage sein, selbstständig zu reinigen.

B2 Positionieren der Ladestation

B2-1— Nehmen Sie den Schraubendreher aus seinem Aufbewahrungsbehälter an der Unterseite der Basis.

B2-2— Legen Sie die Dockingstation kopfüber auf eine weiche, flache Oberfläche (Teppich/ Handtuch/Tuch) und befestigen Sie den Sockel mit den sechs mitgelieferten Schrauben.

Hinweis: Halten Sie die Abdeckung des Staubbehälters sicher fest, wenn sie umgedreht ist, um Schäden durch Herunterfallen zu vermeiden.

B2-3— Schließen Sie das Stromkabel an die Dockingstation an und verstauen Sie überschüssiges Kabel in dem Aufbewahrungsschlitz .

B2-4— Platzieren Sie die Station auf einem harten und ebenen Untergrund (Holz/Fliesen/ Beton usw.) flach an einer Wand.Sorgen Sie für einen Abstand von mindestens 0,3 m auf jeder Seite, 1 m davor und 1 m darüber. Stellen Sie sicher, dass der Standort über eine gute WLAN-Verbindung verfügt, damit Sie die mobile App besser nutzen können, und stecken Sie das Gerät dann ein.

B2-4-1—mehr als 0,3 m
B2-4-2—mehr als 1 m

Hinweise:

- Die Statusanzeige schaltet sich automatisch aus, wenn der Roboter geladen wird.
- Die Anzeige der Station leuchtet rot, wenn ein Fehler auftritt.
- Nicht ohne Abdeckung des Staubbehälters oder Staubbeutels verwenden.
- Platzieren Sie die Dockingstation auf einem ebenen Untergrund, abseits von Feuer, Hitze und Wasser. Vermeiden Sie enge Stellen oder Orte, an denen der Roboter eventuell in die Luft gehoben werden könnte.
- Wenn Sie die Dockingstation auf einem weichen Untergrund (Teppich/Matte) platzieren, kann die Dockingstation umkippen und Probleme beim Andocken und Verlassen verursachen.
- Bewahren Sie überschüssiges Stromkabel im Aufbewahrungsschlitz auf, damit sich der Roboter nicht im Kabel verfängt und die Dockingstation nicht weggezogen oder von der Stromversorgung getrennt werden kann.
- Schützen Sie die Dockingstation vor direkter Sonneneinstrahlung und allem, was das Signal der Dockingstation blockieren könnte; andernfalls kehrt der Roboter möglicherweise nicht zur Dockingstation zurück.
- Die Auto-Entleerungsstation lädt und entleert den Roboter. Lagern Sie die standardmäßige Roboter-Dockingstation vor der Verwendung ein. Andernfalls kann es zu Problemen bei der Rückkehr zur Dockingstation kommen.
- Warten Sie die Dockingstation gemäß den Wartungsanweisungen. Reinigen Sie die Dockingstation nicht mit einem nassen Tuch.

B3 Einschalten und Aufladen des Roboters

Halten Sie die Taste ⏻ gedrückt, um den Roboter einzuschalten. Positionieren Sie den Roboter zum Aufladen auf der Station, sobald die Kontrollleuchte aufleuchtet. Vergewissern Sie sich, dass sich die Stromanzeige der Ladestation ausschaltet und der Sprachalarm „Wird geladen“ ertönt. Um die Leistung des leistungsstarken Lithium-Ionen-Akkus zu erhalten, muss der Roboter geladen bleiben.

Hinweis: Bei niedrigem Akkustand lässt sich der Roboter möglicherweise nicht einschalten. Platzieren Sie den Roboter in diesem Fall zum Laden direkt auf der Station.

B4 Wischen

Hinweis: Um eine übermäßige Verschmutzung bei der ersten Benutzung zu vermeiden, sollten die Böden vor dem Wischen mindestens dreimal gesaugt werden.

B4-1—Entfernen Sie den Wassertank

Drücken Sie den Wassertank-Verschluss und ziehen Sie den Tank nach hinten.

B4-2–Füllen Sie den Wassertank

Entfernen Sie den Stopfen des Wassertanks, füllen Sie den Tank mit Wasser und verschließen Sie ihn fest.

Hinweise:

- Um Korrosion oder Schäden zu vermeiden, verwenden Sie im Wassertank nur den Bodenreiniger der Marke Roborock.
- Verwenden Sie kein heißes Wasser, da dies zu einer Verformung des Tanks führen kann.

B4-3—Setzen Sie den Wassertank wieder ein

Schieben Sie den Wassertank in den Roboter, bis er mit einem Klicken einrastet.

B4-4—Bringen Sie das VibraRise-Mopptuch an

Befeuchten Sie das Mopptuch und wringen Sie es aus, bis es nicht mehr tropft. Stecken Sie es in den Boden entlang des Befestigungsschlitzes und fixieren Sie es.

B4-5—Bringen Sie die Mopp-Halterung an

Schieben Sie die Halterung nach vorne unter den Wassertank. Ein Klicken zeigt an, dass sie eingerastet ist.

B4-6—Entfernen Sie die Mopp-Halterung

Wenn der Roboter nach der Reinigung zur Station zurückkehrt, drücken Sie die Verriegelungen auf beiden Seiten und schieben Sie die Mopphalterung nach hinten, um sie zu entfernen.

Hinweise:

- Waschen Sie das VibraRise-Wischtuch nach jedem Gebrauch und entleeren Sie den Wassertank regelmäßig.
- Entfernen Sie die Mopphalterung, wenn Sie nicht wischen. Der Wassertank kann an seinem Platz bleiben.

B4-7— ⚠ WARNUNG

Verletzungsrisiko. Halten Sie Ihre Finger nicht zwischen VibraRise-Mopptuchhalterung und Wassertank.

Mit der App verbinden

Dieser Roboter unterstützt sowohl die Roborock App als auch die Xiaomi Home App. Wählen Sie diejenige, die Ihren Ansprüchen am besten gerecht wird.

❶ App herunterladen

Option 1: Suchen Sie im App Store oder in Google Play nach „Roborock“ oder scannen Sie den QR-Code, um die App herunterzuladen und zu installieren.

Option 2: Suchen Sie im App Store oder in Google Play nach „Xiaomi Home“ oder scannen Sie den QR-Code, um die App herunterzuladen und zu installieren.

❷ WLAN zurücksetzen

1. Öffnen Sie die obere Abdeckung, um die WLAN-Anzeige zu sehen.
2. Halten Sie die Tasten und gedrückt, bis Sie den Sprachalarm „Setze WLAN zurück“ hören. Das Zurücksetzen ist abgeschlossen, wenn die WLAN-Kontrollleuchte langsam blinkt. Der Roboter wartet dann auf eine Verbindung.

Hinweis: Wenn Sie sich aufgrund Ihrer Router-Konfiguration, wegen eines vergessenen Kennworts oder aus einem anderen Grund nicht mit dem Roboter verbinden können, setzen Sie das WLAN zurück und fügen Sie Ihren Roboter als neues Gerät hinzu.

❸ Gerät hinzufügen

Öffnen Sie die Roborock-App, tippen Sie auf die Schaltfläche „Scannen zum Verbinden“ oder öffnen Sie die Xiaomi Home-App, tippen Sie auf „+“ in der oberen rechten Ecke und fügen Sie das Gerät wie in der App beschrieben hinzu.

Hinweise:

- Der tatsächliche Prozess kann aufgrund kontinuierlicher App-Updates variieren. Folgen Sie den Anweisungen in der App.
- Es wird nur 2,4-GHz-WLAN unterstützt.

Anleitung

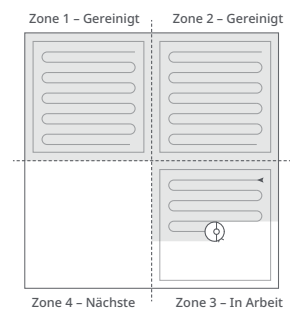
Ein/Aus

Halten Sie ⏻ gedrückt, um den Roboter einzuschalten. Die Stromanzeigeleuchte geht an und der Roboter wartet auf Aufträge. Halten Sie die ⏻ Taste gedrückt, um den Roboter auszuschalten und den Reinigungsvorgang zu beenden.

Hinweis: Der Roboter kann während des Ladevorgangs nicht ausgeschaltet werden.

Start der Reinigung

Drücken Sie zum Starten der Reinigung die ⏻ Taste. Der Roboter plant seine Route auf der Grundlage seines Raumscans. Er unterteilt einen Raum in Zonen, zeichnet zunächst die Zonenkanten und füllt dann die Zone im Zickzackmuster. Auf diese Weise reinigt der Roboter alle Zonen nacheinander und reinigt das Haus effizient.



Hinweise:

- Damit der Roboter automatisch saugen und zur Station zurückkehren kann, starten Sie den Roboter von der Station aus. Bewegen Sie die Station während der Reinigung nicht.

- Bei zu niedrigem Akkustand kann die Reinigung nicht gestartet werden. Lassen Sie den Roboter vor Reinigungsbeginn aufladen.
- Wenn die Reinigung in weniger als 10 Minuten abgeschlossen wird, wird der Bereich ein zweites Mal gereinigt.
- Wenn der Akku während des Reinigungszyklus zur Neige geht, kehrt der Roboter automatisch in die Dockingstation zurück. Nach dem Aufladen macht der Roboter dort weiter, wo er aufgehört hat.
- Wenn die Mopphalterung angebracht ist, zieht der Roboter sie beim Reinigen des Teppichs ein. Sie können den Teppich in der App auch als Sperrzone festlegen, um ihn zu vermeiden.
- Vergewissern Sie sich vor jedem Wisch-Einsatz, dass der VibraRise-Mopp ordnungsgemäß installiert wurde.

Punktreinigung

Drücken Sie zum Starten der Punktreinigung die Taste.
Reinigungsbereich: Der Roboter reinigt einen quadratischen Bereich von 1,5 m x 1,5 m, der um ihn selbst zentriert ist.

Hinweis: Nach der Punktreinigung kehrt der Roboter automatisch zum Startpunkt zurück und wartet auf Aufträge.

Entleeren

Auto-Entleerung beginnt, wenn der Roboter nach der Reinigung zur Station zurückkehrt. Drücken Sie die Dock-Taste, um die Entleerung manuell auszulösen. Drücken Sie eine beliebige Taste, um die Entleerung zu beenden.

Hinweis: Vermeiden Sie häufiges manuelles Entleeren.

Pausieren

Wenn der Roboter läuft, drücken Sie eine beliebige Taste, um ihn anzuhalten, drücken Sie die Taste, um die Reinigung fortzusetzen, drücken Sie die Taste, um ihn zurück in die Dockingstation zu schicken.

Hinweis: Einen pausierten Roboter manuell auf der Station zu platzieren, beendet die laufende Reinigung.

Nachfüllen des Wassertanks oder Reinigen des VibraRise Mopptuchs

Um Wasser nachzufüllen oder das VibraRise-Mopptuch zu reinigen, drücken Sie eine beliebige Taste, um den Roboter anzuhalten und das Wischmodul zu entfernen. Nachdem Sie Wasser nachgefüllt oder das VibraRise-Mopptuch gereinigt haben, setzen Sie das Wischmodul wieder ein und drücken Sie die Taste, um fortzufahren.

Schlafen

Wenn der Roboter für mehr als 10 Minuten pausiert, geht er in den Ruhezustand über und die Betriebsanzeige blinkt alle paar Sekunden. Drücken Sie eine beliebige Taste, um den Roboter aufzuwecken.

Hinweise:
- Der Roboter schaltet sich nicht in den Schlafmodus, wenn er aufgeladen wird.
- Wenn sich der Roboter länger als 12 Stunden im Schlafmodus befindet, schaltet er sich automatisch ab.

DND-Modus

Der Standardzeitraum für „Nicht stören" (Do Not Disturb, DND) ist von 22:00 bis 08:00 Uhr. Sie können die App verwenden, um den DND-Modus zu deaktivieren oder den DND-Zeitraum zu ändern. Wenn der DND-Modus aktiviert ist, nimmt der Roboter die Reinigung nicht automatisch wieder auf, die Betriebsanzeige leuchtet schwach und die Lautstärke der Sprachanweisungen wird verringert.

Kindersicherung

Halten Sie die Taste gedrückt, um die Kindersicherung zu aktivieren/deaktivieren. Sie können die Sicherung auch in der App einstellen. Wenn diese Funktion aktiviert ist, reagiert der Roboter nicht auf Tastendruck, wenn er stillsteht. Wenn der Roboter reinigt oder andockt, drücken Sie eine beliebige Taste, um ihn anzuhalten.

Aufladen

Nach der Reinigung kehrt der Roboter automatisch in die Dockingstation zurück, um sich aufzuladen. Drücken Sie im Pausemodus die Taste, um den Roboter zurück in die Dockingstation zu schicken. Beim Aufladen des Roboters pulsiert die Betriebsanzeige.

Hinweis: Findet der Roboter die Station nicht, kehrt er automatisch an seinen Startpunkt zurück. Platzieren Sie den Roboter zum Aufladen per Hand auf die Station.

Fehler

Wenn ein Fehler auftritt, blinkt die Stromanzeigeleuchte am Roboter rot bzw. die Statusanzeigeleuchte an der Dockingstation leuchtet durchgehend rot. In der App erscheint eine Popup-Benachrichtigung, und möglicherweise ertönt ein Sprachalarm.

Hinweise:
- Der Roboter geht automatisch in den Schlafmodus, wenn er sich länger als 10 Minuten in einem fehlerhaften Zustand befindet.
- Einen Roboter in einem fehlerhaften Zustand manuell auf der Station zu platzieren, beendet die laufende Reinigung.

System-Reset

Wenn der Roboter auf das Drücken einer Taste nicht reagiert oder sich nicht ausschalten lässt, setzen Sie das System zurück. Drücken Sie die Reset-Taste, und der Roboter wird automatisch zurückgesetzt.

Hinweis: Nach dem Zurücksetzen des Systems werden die geplante Reinigung, WLAN usw. auf die Werkseinstellungen zurückgesetzt.

WLAN deaktivieren

Um den Roboter vom WLAN zu trennen, drücken Sie die Reset-Taste, bis Sie eine Sprachnachricht hören. Warten Sie anschließend 5 Minuten und das WLAN

wird automatisch deaktiviert. Wenn Sie die Verbindung erneut herstellen möchten, folgen Sie bitte den entsprechenden Verbindungsanweisungen.

Werkseinstellungen wiederherstellen

Wenn der Roboter nach einem Systemreset nicht richtig funktioniert, schalten Sie ihn ein. Halten Sie die ⌂ Taste gedrückt und drücken Sie gleichzeitig die Reset-Taste, bis Sie die Sprachansagen „Restoring the initial version"(Wiederherstellung der urspрnglichen Version) hören. Der Roboter wird dann auf die Werkseinstellungen zurückgesetzt.

C Wartungsroutine

C1 Hauptbürsten

*** Alle 2 Wochen reinigen und alle 6–12 Monate austauschen.**

C1-1—Hauptbürste
C1-2—Abdeckung der Hauptbürste
C1-3—Verriegelungen
C1-4—Hauptbürstenlager
C1-5—Hauptbürstenkappen

C1-6— Drehen Sie den Roboter um und drücken Sie auf die Verriegelungen, um die Hauptbürstenabdeckung zu entfernen.

C1-7— Die Hauptbürsten herausnahmen und das Hauptbürstenlager durch Ziehen entfernen.

C1-8— Die Hauptbürstenkappen herausziehen.

C1-9— Setzen Sie die Hauptbürste wieder ein und montieren Sie die Hauptbürstenabdeckung, nachdem Sie die verfangenen Haare und den Schmutz an beiden Enden der Bürste entfernt haben.

Hinweise:
- Die Hauptbürste sollte mit einem feuchten Tuch abgewischt und vor direkter Sonneneinstrahlung geschützt getrocknet werden.
- Verwenden Sie zur Reinigung der Hauptbürste keine ätzenden Reinigungs- oder Desinfektionsmittel.

C2 Seitenbürste

*** Monatlich reinigen und alle 3–6 Monate austauschen.**

1. Schrauben Sie die Schraube der Seitenbürste ab.
2. Entfernen und reinigen Sie die Seitenbürste. Setzen Sie die Bürste wieder ein und ziehen Sie die Schraube fest.

C3 Rundlaufrad

*** Nach Bedarf reinigen.**

C3-1— Verwenden Sie ein Werkzeug, z. B. einen kleinen Schraubendreher, um die Achse herauszuhebeln und das Rad herauszunehmen.

Hinweis: Die Halterung des Rundlaufrads kann nicht entfernt werden.

C3-2— Spülen Sie das Rad und die Achse mit Wasser ab, um Haare und Schmutz zu entfernen. Lassen Sie das Rad trocknen und setzen Sie es durch Drücken wieder ein.

C4 Haupträder

*** Monatlich reinigen.**

Reinigen Sie die Haupträder mit einem weichen, trockenen Tuch.

C5 Staubbehälter

*** Nach Bedarf reinigen.**

C5-1— Öffnen Sie die obere Abdeckung des Roboters und entnehmen Sie den Staubbehälter.

C5-2— Öffnen Sie den Deckel des Staubbehälters, nehmen Sie den Filter heraus und leeren Sie den Staubbehälter.

C5-3— Füllen Sie den Staubbeutel mit sauberem Wasser und schließen Sie die Abdeckung. Schütteln Sie den Staubbehälter leicht und gießen Sie dann das schmutzige Wasser aus.

Hinweis: Um Verstopfungen zu vermeiden, verwenden Sie nur sauberes Wasser ohne Reinigungsflüssigkeit.

C5-4— Lassen Sie den Staubbehälter und den waschbaren Filter trocknen.

C6 Waschbarer Filter

*** Alle 2 Wochen reinigen und alle 6–12 Monate austauschen.**

C6-1— Öffnen Sie die Filterabdeckung und nehmen Sie den Filter heraus.

C6-2— Spülen Sie den Filter mehrmals aus und klopfen Sie ihn ab, um so viel Schmutz wie möglich zu entfernen.

Hinweis: Berühren Sie die Filteroberfläche nicht mit den Händen, einer Bürste oder harten Gegenständen, um mögliche Beschädigungen zu vermeiden.

C6-3— Lassen Sie den Filter 24 Stunden lang gründlich trocknen und bauen Sie ihn dann wieder ein.

Hinweis: Kaufen Sie einen zusätzlichen Filter und wechseln Sie ihn bei Bedarf aus.

C7 Wassertank

*** Nach Bedarf reinigen.**

C7-1— Öffnen Sie den Wassertank und füllen Sie ihn mit sauberem Wasser.

C7-2— Schließen Sie den Wassertank und schütteln Sie ihn leicht.

C7-3— Gießen Sie das restliche Wasser wie gezeigt aus.

C8 VibraRise Mopptuch

*** Nach jeder Verwendung reinigen und alle 3–6 Monate austauschen.**

C8-1— Entfernen Sie das VibraRise-Wischtuch von der VibraRise-Mopphalterung. Reinigen Sie das VibraRise-Wischtuch und lassen Sie es an der Luft trocknen.

Hinweis: Ein verschmutzter VibraRise-Mopp beeinträchtigt die Wischleistung. Reinigen Sie ihn vor dem Gebrauch.

C9 Robotersensoren

***Monatlich reinigen.**

Verwenden Sie ein weiches, trockenes Tuch, um alle Sensoren abzuwischen. Dazu gehören:

C9-1— Wandsensor
C9-2— Reactive 3D-Hindernisumgehungssensor
C9-3— Teppichsensor
C9-4— Klippensensoren

C10 Ersetzen des Staubbeutels

*** Nach Bedarf ersetzen.**

C10-1— Entnehmen Sie die Abdeckung des Staubbehälters wie abgebildet senkrecht.

C10-2— Nehmen Sie den Staubbeutel aus dem Staubbehälter und entsorgen Sie ihn.

Hinweis: Der Griff des Staubbeutels dichtet den Beutel bei der Entnahme ab, um ein Austreten von Staub zu verhindern.

C10-3— Reinigen Sie den Filter mit einem trockenen Tuch.

C10-4— Setzen Sie einen neuen Staubbeutel in den Schlitz ein und bringen Sie die Abdeckung des Staubbehälters wieder an.

C11 Luftkanal

*** Nach Bedarf reinigen.**

C11-1— Lösen Sie die Schrauben (10) und entfernen Sie die Abdeckung.

C11-2— Wischen Sie den Luftkanal und die Abdeckung mit einem trockenen Tuch ab.

C11-3— Setzen Sie die Abdeckung wieder ein und schrauben Sie sie fest.

C12 Ladekontakt-Bereiche

*** Nach Bedarf reinigen.**

Wischen Sie die Ladekontakte am Roboter mit einem weichen, trockenen Tuch ab. Reinigen Sie den Standortsignalgeber der Dockingstation, die Ladekontakte und die Elektrodenbürsten an der Dockingstation.

Akku

Der Roboter ist mit einem integrierten leistungsstarken Lithium-Ionen-Akku ausgestattet. Sorgen Sie dafür, dass der Roboter geladen bleibt, um die Akkuleistung bei normalem Gebrauch zu erhalten.

Hinweis: Wenn der Roboter über einen längeren Zeitraum nicht benutzt wird, schalten Sie ihn aus und laden Sie ihn mindestens alle drei Monate auf, um eine Beschädigung des Akkus durch Überentladung zu vermeiden.

Grundparameter

Roboter

Modell	S80ULT
Akku	14,4 V/5200 mAh (TYP) Lithium-Ionen-Akku
Nenneingangsleistung	20 V DC 1,2 A
Ladezeit	< 6 Stunden

Hinweis: Die Seriennummer befindet sich auf einem Aufkleber an der Unterseite des Roboters.

Auto-Entleerungsstation

Name	Auto-Entleerungsstation
Modell	AED06HRR, AED07HRR
Nenneingangsspannung	220-240 VAC
Nennfrequenz	50–60 Hz
Nenneingangsleistung (Staubabsaugung)	5 A
Nenneingangsleistung (Laden)	0,5 A
Nennausgangsleistung	20 V DC 1,2 A
Akku	14,4 V/5200 mAh (TYP) Lithium-Ionen-Akku

Häufige Probleme

Scannen Sie den QR-Code unten, um häufige Probleme einzusehen.