

Deutsch

Roborock Q5 Pro+ **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

25 Sicherheitsinformationen

27 Produktübersicht

28 Installation

29 Mit der App verbinden

30 Anleitung

31 Routinemäßige Wartung

33 Grundparameter

33 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).
- Verwenden Sie das Wischmodul nicht auf Teppichen.
- Vor der Reinigung oder Wartung des Produkts das Produkt ausschalten und den Netzstecker aus der Steckdose ziehen.
- 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.
- Das Produkt niemals am Dockingstationssockel oder am Staubbehälter tragen.
- 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.
- Das Produkt niemals brennende oder glimmende Gegenstände wie z. B. Zigaretten, Streichhölzer oder heiße Asche aufsaugen lassen.
- 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

- Laden Sie den Akku stets nur mit dem im Lieferumfang dieses Produkts enthaltenen abnehmbaren Netzteil CDZ12RR, CDZ20RR, AED06HRR oder AED07HRR auf.
- 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 den Anbieter 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

- Zum Ein-/Ausschalten des Roboters gedrückt halten
- Drücken zum Starten der Reinigung

Stromanzeige

- Weiß: Akkustand $\geq 20\%$
- Rot: Akkustand $< 20\%$
- Langsames Pulsieren: Aufladen oder Hochfahren
- Rot blinkend: Fehler

WLAN-Kontrollleuchte

- Langsam blau blinkend: Auf Verbindung warten
- Schnell blau blinkend: Verbindung wird hergestellt
- Dauerhaft blau für fünf Sekunden: Mit WLAN verbunden



Punktreinigung/Kindersicherung

- Zur Punktreinigung drücken
- 3 Sekunden lang gedrückt halten zum Ein-/Ausschalten der Kindersicherung



Dockingstation

- 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—Stationssucher

A1-5—Stoßfänger

A2 Roboter (Ansicht von unten)

A2-1—Klippensensoren

A2-2—Rundlauftrad

A2-3—Ladekontakte

A2-4—Seitenbürste

A2-5—Hauptbürsten

A2-6—Hauptbürstenabdeckung

A2-7—Haupträder

A3 Roboter (Staubbehälter entfernt)

A3-1—Reset-Taste

A3-2—Lufteinlass

A3-3—Luftauslass

A3-4—Wischmodul

A4 Staubbehälter

A4-1—Staubbehälter-Verschluss

A4-2—Waschbarer Filter

A4-3—Lufteinlass

A5 Stromkabel

A6 Einstellbarer Wassertank

A6-1—Wassertankstopfen

A6-2—Wassertankverschlüsse

A6-3—Filterkomponenten

A6-4—Flusssteuerung

A7 Wischtuch

A7-1—Klettverschlussaufsätze

A8 Staubbehälter (Einweg-Staubbeutel vorinstalliert)

A9 Staubbehälterdeckel

A10 Einweg-Staubbeutel

A11 Sockel

A11-1—Schrauben der Luftkanalabdeckung (10)

A11-2—Luftkanalabdeckung

A11-3—Schraubendreher

A11-4—Sockelbefestigungsschrauben (6)

A12 Auto-Entleerungsstation

A12-1—Staubbehälterdeckel

A12-2—Staubbehälter

A12-3—Sockel

A12-4—Statusanzeigeleuchte

- Konstant weiß: Wartet auf Aufträge
- Blinkend weiß: Entleeren
- Konstant rot: Fehlfunktion
- Licht aus: Roboter wird geladen/ Nicht eingeschaltet

A12-5—Stationsstandortsignal

A12-6—Ladekontakte

A12-7—Saugeinlass

A12-8—Elektrodenbürsten

A13 Auto-Entleerungsstation (Abdeckung entfernt)

A13-1—Staubbeutelschlitz

A13-2—Filter

A14 Stromkabelaufbewahrung

A14-1—Stromkabel-Aufbewahrungsschlitze

A14-2—Kabelausgang

A14-3—Stromanschluss

Hinweis: Das Stromkabel kann an beiden Seiten herausgezogen werden.

B Installation

Wichtige Informationen



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.

2. Wenn Sie den Roboter in einem erhöhten Bereich verwenden, verwenden Sie immer eine sichere physische Barriere gegen versehentliche Stürze, die zu Personenschäden 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 kann sich der Roboter dann selbstständig reinigen.

B1 Positionieren der Ladestation

B1-1—Nehmen Sie den Schraubendreher aus seinem Aufbewahrungsbehälter an der Unterseite der Basis.

B1-2—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 den Staubbehälterdeckel sicher fest, wenn er umgedreht ist, um Schäden durch Herunterfallen zu vermeiden.

B1-3—Schließen Sie das Stromkabel an die Dockingstation an und verstauen Sie überschüssiges Kabel in der Ablage.

B1-4—Platzieren Sie die Station auf einem

harten und ebenen Untergrund (Holz/Fliesen/Beton usw.) flach an einer Wand. Sorgen Sie für mindestens 0,3 m Abstand auf jeder Seite, 1 m davor und 1 m darüber. Am Standort muss guter WLAN-Empfang herrschen, damit Sie die mobile App besser nutzen können. Stecken Sie das Gerät dann ein.

B1-4-1—mehr als 0,3 m

B1-4-2—mehr als 1 m

Hinweise:

- Die Statusanzeigeleuchte erlischt automatisch, wenn der Roboter geladen wird.
- Die Statusanzeigeleuchte leuchtet rot, wenn ein Fehler auftritt.
- Das Gerät niemals ohne Staubbehälterdeckel oder Staubbeutel betreiben.
- 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 Aufbewahrungsschacht 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 Stationsstandortsignal 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. Die Dockingstation niemals mit einem nassen Tuch reinigen.

B2 Einschalten und Aufladen

Halten Sie die -Taste gedrückt, um den Roboter einzuschalten. Positionieren Sie den Roboter zum Aufladen auf der Station, sobald die Stromanzeigeleuchte aufleuchtet. Stellen Sie sicher, dass sich die Stromanzeige der Ladestation ausschaltet und ein akustisches Warnsignal „Wird geladen“ ertönt. Damit die Leistung des leistungsstarken Lithium-Ionen-Akkus erhalten bleibt, 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.

B3 Benutzung des Wischmoduls

B3-1—Wasserfluss anpassen

Schieben Sie den Schalter nach unten, um den Wasserdurchfluss zu erhöhen, und nach oben, um den Wasserdurchfluss zu verringern.

B3-2—Füllen Sie den Wassertank

Den Wassertankstopfen entfernen, den Tank mit Wasser füllen und dann wieder fest verschließen.

B3-3—Wischtuch anbringen

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

B3-4—Anbringen des Wischmoduls

Schieben Sie das Wischmodul an der Rückseite des Roboters entlang, wie durch den Pfeil angezeigt. Ein Klicken zeigt an, dass es eingerastet ist.

Hinweise:

- Um eine übermäßige Verschmutzung bei der ersten Benutzung zu vermeiden, sollten die Böden vor dem Wischen mindestens dreimal gesaugt werden.
- Wenn Teppiche vorhanden sind, zeichnen Sie Sperrzonen oder unsichtbare Wände, um zu verhindern, dass der Roboter sie befährt, oder rollen Sie sie auf.
- Zum Vermeiden von Korrosion bzw. Schäden sollten Sie im Wassertank nur Bodenreiniger der Marke Roborock verwenden.
- Verwenden Sie kein heißes Wasser, da dies zu einer Verformung des Tanks führen kann.
- Das Wischtuch sollte nach 60 Minuten Wischzeit gereinigt werden, damit Wasserfluss und Reinigungsleistung gewährleistet bleiben.

B4 Entfernen des Wischmoduls

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

Hinweise:

- Waschen Sie das Wischtuch nach jedem Gebrauch und entleeren Sie den Wassertank regelmäßig, um unangenehme Gerüche zu vermeiden.
- Entfernen Sie das Wischmodul, wenn Sie nicht wischen.

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.

1 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.



2 WLAN zurücksetzen

Halten Sie die Tasten  und  gedrückt, bis Sie den Sprachalarm „WLAN zurücksetzen“ hören. Das Zurücksetzen ist abgeschlossen, wenn die WLAN-Kontrollleuchte langsam blinkt. Der Roboter wartet dann auf eine Verbindung.

Hinweis: Wenn Sie aufgrund Ihrer Router-Konfiguration, eines vergessenen Kennworts oder aus anderen Gründen keine Verbindung zum Roboter herstellen können, setzen Sie das WLAN zurück und fügen Sie Ihren Roboter als neues Gerät hinzu.

3 Gerät hinzufügen

Öffnen Sie die Roborock-App, tippen Sie auf die Schaltfläche „Scannen zum Verbinden“ oder auf die Schaltfläche „Nach Gerät suchen“, 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

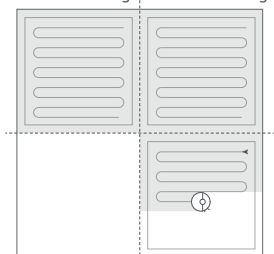
Halten Sie  gedrückt, um den Roboter einzuschalten. Die Stromanzeigeleuchte geht an und der Roboter wartet auf Aufträge. Halten Sie die -Taste gedrückt, um den Roboter auszuschalten und den Reinigungsvorgang zu beenden.

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 Reinigungsrouten 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.

Zone 1 – Gereinigt, Zone 2 – Gereinigt



Zone 4 –
Nächster Bereich Zone 3 – In Arbeit

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.
- Vergewissern Sie sich vor jedem Wischeinsatz, dass das Wischtuch ordnungsgemäß angebracht 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 -Taste, um die Entleerung manuell auszulösen. Drücken Sie eine beliebige Taste, um das Entleeren zu stoppen.

Hinweis: Vermeiden Sie häufiges manuelles Entleeren.

Pausieren

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

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

Nachfüllen des Wassertanks bzw. Reinigen des Wischtuchs

Zum Nachfüllen von Wasser bzw. Reinigen des Wischtuchs eine beliebige Taste drücken, um den Roboter anzuhalten und das Wischmodul zu entfernen. Nachdem Sie Wasser nachgefüllt bzw. das Wischtuch gereinigt haben, das Wischmodul wieder einsetzen und zum Fortfahren die -Taste drücken.

Schlafen

Wenn der Roboter über 10 Minuten lang pausiert, schaltet er in den Schlafmodus und die Stromanzeige 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 Stromanzeigeleuchte 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 zum Aufladen zur Dockingstation zurück. Drücken Sie im Pausenmodus die -Taste, um den Roboter zurück zur Dockingstation zu schicken. Beim Aufladen des Roboters pulsiert die Stromanzeige langsam.

Hinweis: Findet der Roboter die Station nicht, kehrt er automatisch an seinen Startpunkt zurück. Setzen Sie den Roboter zum Aufladen manuell an die Dockingstation.

Fehler

Bei Auftreten eines Fehlers 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

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

Hinweis: Nach dem Zurücksetzen des Systems werden die planmäßige 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 System-Reset nicht richtig funktioniert, schalten Sie ihn ein. Halten Sie die -Taste gedrückt und drücken Sie gleichzeitig die Reset-Taste, bis Sie die Sprachansage „Wiederherstellung der Werkseinstellungen“ hören. Der Roboter wird dann auf die Werkseinstellungen zurückgesetzt.

Routinemäßige Wartung

C1 Hauptbürsten

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

C1-1—Abdeckung der Hauptbürste

C1-2—Verriegelungen

C1-3—Hauptbürstenlager

C1-4—Hauptbürstenkappen

C1-5—Hauptbürsten

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

C1-7—Die Hauptbürste herausnehmen und das Hauptbürstenlager durch Ziehen entfernen.

C1-8—Die Hauptbürstenkappen herausziehen.

C1-9—Die Hauptbürste wieder einsetzen, nachdem vergangene Haare und Schmutz an beiden Bürstenenden entfernt wurden, und die Abdeckung der Hauptbürste wieder anbringen; beim Aufsetzen muss ein Klicken zu hören sein. Vergewissern Sie sich, dass die Hauptbürstenabdeckung richtig angebracht ist.

Hinweise:

- Hauptbürsten mit einem feuchten Tuch abwischen und vor direkter Sonneneinstrahlung geschützt trocknen lassen.
- Zur Reinigung der Hauptbürsten niemals ätzende Reinigungs- oder Desinfektionsmittel verwenden.

C2 Seitenbürste

*Monatlich reinigen und alle 3–6 Monate austauschen.

1. Schrauben Sie die Schraube der Seitenbürste ab.
2. Die Seitenbürste entfernen und reinigen. 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 und waschbarer Filter

* Wöchentlich reinigen und den Filter alle 6–12 Monate austauschen.

C5-1—Die Verriegelung des Wassertanks drücken und den Staubbehälter nach hinten schieben.

C5-2—Den waschbaren Filter entfernen und den Staubbehälter entleeren.

C5-3—Den Staubbehälter mit sauberem Wasser füllen. Den Staubbehälter leicht schütteln und dann das schmutzige Wasser ausgießen.

Hinweis: Zum Vermeiden von Verstopfungen stets nur sauberes Wasser ohne Reinigungsflüssigkeit verwenden.

C5-4—Den waschbaren Filter mehrmals ausspülen und abklopfen, 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.

C5-5—Den Staubbehälter und den waschbaren Filter gründlich trocknen lassen und danach wieder einsetzen.

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

C6 Einstellbarer Wassertank

* Nach Bedarf reinigen.

C6-1—Öffnen Sie den Wassertank und füllen Sie ihn mit sauberem Wasser.

C6-2—Den Wassertank schließen und leicht schütteln.

C6-3—Das restliche Wasser ausgießen (siehe Abbildung).

C7 Wischtuch

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

Entnehmen Sie das Wischtuch aus dem Wischmodul. Reinigen Sie das Wischtuch und lassen Sie es an der Luft trocknen.

Hinweise:

- Entfernen Sie nach dem Reinigen stets das Wischtuch, damit kein schmutziges Wasser in den Reinwassertank zurückfließen kann.
- Ein verschmutztes Wischtuch beeinträchtigt die Wischleistung. Reinigen Sie es vor dem Gebrauch.

C8 Filterkomponenten

* Alle 1–3 Monate austauschen.

1. Zum Entfernen jedes Filters Ihren Finger an der Kerbe entlang bewegen.
2. Setzen Sie neue Filterkomponenten ein und vergewissern Sie sich, dass sie ordnungsgemäß installiert sind.

Hinweis: Zum Gewährleisten einer optimalen Reinigungsleistung sollten Sie die Filterkomponenten alle 1–3 Monate austauschen, je nachdem, wie gut die Wasserqualität ist und wie oft Sie den Roboter benutzen.

C9 Robotersensoren

* Monatlich reinigen.

Wischen Sie alle Sensoren mit einem weichen, trockenen Tuch ab. Dazu gehören:

C9-1—Stationssucher

C9-2—Wandsensor

C9-3—Vier Klippensensoren

C10 Ersetzen des Staubbeutels

* Nach Bedarf austauschen.

C10-1—Den Staubbehälterdeckel senkrecht wie dargestellt entfernen.

C10-2—Den Staubbeutel aus dem Staubbehälter herausholen und entsorgen.

Hinweis: Der Griff des Staubbeutels dichtet den Beutel bei der Entnahme ab und verhindert so das Austreten von Staub.

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

C10-4—Einen neuen Staubbeutel in den Schlitz einsetzen und den Staubbehälterdeckel wieder anbringen.

C11 Luftkanal

* Nach Bedarf reinigen.

C11-1—Die Schrauben (10) lösen und die Abdeckung abnehmen.

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

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

C12 Ladekontakt-Bereich

* Nach Bedarf reinigen.

Wischen Sie die Ladekontakte am Roboter mit einem weichen, trockenen Tuch ab.

Reinigen Sie den Standortsignalgeber der Station, die Ladekontakte und die Elektrodenbürsten an der Dockingstation.

Akku

Der Roboter ist mit einem leistungsstarken Lithium-Ionen-Akku ausgestattet. Sorgen Sie dafür, dass der Roboter bei normalem Gebrauch geladen bleibt, um die Akkuleistung 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	Q50ULE
Akku	Lithium-Ionen-Akku, 14,4 V/5200 mAh (TYP)
Nenningangsleistung	20 V DC 1,2 A
Ladezeit	< 6 Stunden

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

Auto-Entleerungsstation

Modell	AED06HRR, AED07HRR
Nenningangsspannung	220–240 V AC
Nennfrequenz	50–60 Hz
Nenningangsstrom (Staubsammlung)	5 A
Nenningangsstrom (Aufladung)	0,5 A
Nennaussgangsspannung	20 V DC 1,2 A
Akku	Lithium-Ionen-Akku, 14,4 V/5200 mAh (TYP)

Häufige Probleme

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

