

ROBERT-L

D **Bedienungsanleitung**
Saugroboter

TR **Kullanım Kılavuzu**
Robot Süpürge

GB **Operating instructions**
Robot vacuum cleaner



Informationen zur Bedienungsanleitung	3
Haftung	3
Hinweise in der Anleitung	3
CE-Konformitätserklärung	4
Bestimmungsgemäße Verwendung	4
Kinder	4
Sicherheitsvorkehrungen	5
1. Anwendbarkeit	6
2. Funktionseinführung	6
3. Bestandteile des Reinigers	7
4. Einbau der Batterie	8
Batteriemontage des Reinigers	8
Batterieinstallation des Raum-Isolatoren	8
Batterieinstallation der Fernbedienung	8
5. Einführung	9
5-1 Teile	9
5-2 Bedienfeld	10
5-3 Panel-Funktion Informationen	10
6. Fernbedienung	11
6-1 Schalttafel	11
6-2. Methode und Funktionsstatus der Systemsteuerung verwenden	11
7. Dockingstation für automatische Aufladung	15
7-1 Anzeige und Bedienfeld: Aufladegerät	15
7-2 Methode & Funktionsstatus der Dockingstation verwenden	15
7-3 Installation der Dockingstation und Aufladung für den Reiniger	16
Automatisches aufladen	16
Manuelle Aufladung	16
Automatisches aufladen	17
8. Raum-Isolator	18
Anzeige und Bedienfeld Raum-Isolator	18
Funktionseinführung des Raum-Isolatoren	18
Methode und Funktionsstatus des Raum-Isolatoren verwenden	18
Installationsverfahren des Raum-Isolatoren	19
9. Tägliche Reinigung	20
9-1. Montage & Demontage und Reinigung des Staubbehälters	20
Montage & Demontage des Staubbehälters	20
Reinigung von Staubbehälter und Gebläse	21
9-2 Montage & Demontage und Reinigung der Bürste und der Bodenbürste	21
Montage & Demontage der Bürste und der Bodenbürste	21
Montage und Demontage der seitlichen Reinigungsbürste	22
Reinigung der Bürste und der Bodenbürste	22
9-3. Montage & Demontage und Reinigung von Links- / Rechtsrad und Vorderrad	22
Montage & Demontage und Reinigung von Links- / Rechtsrad	22
Montage & Demontage und Reinigung vom Vorderrad	23
9-4. Reinigung des Sensors und des Infrarot-Transparenzfensters	23
10. Fehlerbehebung	24
Ausfallinformationen, die bei der Verwendung auftreten können	25
11. Technische Eigenschaften	26
Technische Daten der Fernbedienung	26
Technische Daten der Dockingstation	27
Yerleşirme İstasyonunun Teknik Özellikleri	27
Entsorgung	28

Vielen Dank, dass Sie sich für den Saugroboter RoberT-L entschieden haben. Er wurde entwickelt und hergestellt, um Ihnen über viele Jahre einen störungsfreien Betrieb zu leisten.

Informationen zur Bedienungsanleitung

Diese Bedienungsanleitung ermöglicht Ihnen den sicheren und bestmöglichen Umgang mit dem Gerät. Lesen Sie die Bedienungsanleitung vor der ersten Benutzung des Geräts sorgfältig durch. Bewahren Sie die Bedienungsanleitung dauerhaft auf. Falls Sie den Akkusauger an Dritte weitergeben, geben Sie auch die Bedienungsanleitung mit.

Haftung

Für Schäden, die aufgrund der Nichtbeachtung der Bedienungsanleitung entstehen, übernehmen wir keine Haftung. Wird das Gerät zweckentfremdet, unsachgemäß bedient oder nicht fachgerecht repariert und gewartet, kann keine Haftung für eventuelle Schäden übernommen werden.

Hinweise in der Anleitung



WARNUNG!

Kennzeichnet Hinweise, bei deren Nichtbeachtung die Gefahr der Verletzung oder des Todes besteht.



ACHTUNG!

Kennzeichnet Hinweise auf Gefahren, die Beschädigungen des Gerätes zur Folge haben können.



HINWEIS!

Hebt Tipps und andere nützliche Informationen in der Bedienungsanleitung hervor.

CE-Konformitätserklärung Dieses Gerät erfüllt die Anforderungen Produktsicherheitsgesetzes (ProdGS), sowie die EU-Richtlinien 2004/108/EG „Elektromagnetische Verträglichkeit“, 2006/95 EG „Niederspannungsrichtlinie“, 2011/65/EU „RoHS-Richtlinie“. Das Gerät trägt auf dem Typenschild die CE-Kennzeichnung.

Bestimmungsgemäße Verwendung

Der Saugroboter Robert-L ist ausschließlich zur Trockenreinigung von Flächen im Innenbereich von Gebäuden bestimmt.

Der Saugroboter darf nur im Haushalt eingesetzt werden und ist ausschließlich für leichte Reinigungstätigkeiten geeignet. Der Saugroboter ist für eine gewerbliche Nutzung nicht geeignet.

Vor Inbetriebnahme prüfen, ob alle Filter richtig eingesetzt sind. Das Gerät darf nicht ohne Filter benutzt werden.

Nur Original Fakir Filter und Zubehörteile verwenden.

Jede weitere Verwendung gilt als nicht bestimmungsgemäß und ist untersagt.

Die hier aufgeführten Fälle nicht bestimmungsgemäßer Verwendung können zu Fehlfunktionen, Beschädigung des Gerätes oder Verletzungen führen:

Setzen Sie sich nicht auf das Gerät und stellen Sie sich auch nicht davor, dadurch könnte das Gerät beschädigt werden.

Vergewissern Sie sich, dass auf dem Boden keine Fäden, Kabel oder sonstige Gegenstände mit einer Länge von mehr als 150 mm befinden, da diese sich mit den Rollen verwickeln könnten.

Kinder

- Dieses Gerät kann von Kindern ab 8 Jahren und darüber und von Personen mit verringerten physischen, sensorischen oder mentalen Fähigkeiten oder Mangel an Erfahrung und/oder Wissen benutzt werden, wenn sie beaufsichtigt werden oder bezüglich des sicheren Gebrauchs der Geräte unterwiesen wurden und die daraus resultierenden Gefahren verstanden haben.
- Kinder dürfen nicht mit dem Gerät spielen.
- Reinigung und Benutzer-Wartung dürfen nicht durch Kinder ohne Beaufsichtigung durchgeführt werden.
- Halten Sie Verpackungsfolien von Kindern fern.
- Erstickungsgefahr!

Sicherheitsvorkehrungen:

- Niemand darf das Produkt zerlegen, warten oder umbauen, außer den von unserer Firma benannten Instandhaltungstechnikern, ansonsten kann es Brand, Stromschlag oder Verletzungen verursachen.
- Verwenden Sie kein anderes Ladegerät, außer dem, das mit dem Roboter mitgeliefert wurde oder es besteht die Gefahr von Produktschäden, Stromschlag oder Brand durch Hochspannung.
- Berühren Sie das Hochspannungskabel des Elektrogerätes nicht mit der nassen Hand, sonst könnte es einen elektrischen Schlag verursachen.
- Verbiegen Sie das Netzkabel nicht zu stark oder legen Sie darauf kein Gewicht, da es sonst zu Schäden am Netzkabel, Brand oder Stromschlag führen kann.
- Verdrehen Sie Ihre Kleidung oder einen Teil Ihres Körpers (Kopf, Finger, etc.) nicht in die Bürste oder das Rad des Roboters, sonst kann es zu Verletzungen führen.
- Nähern Sie sich nicht an Zigaretten, Feuerzeugen, Streichhölzern und anderen Hitzeobjekten oder brennbaren Materialien wie Benzinreiniger.
- Vergessen Sie nicht, den Strom auszuschalten, während Sie den Staubsauger für längere Zeit transportieren oder aufbewahren, sonst könnte die Batterie beschädigt werden.
- Stecken Sie das Netzkabel des Ladegerätes ein, sonst könnte es Stromschläge, Kurzschlüsse, Rauchen oder Brand verursachen.
- Überprüfen Sie, ob das Ladegerät und die Steckdose gut angeschlossen sind, oder es kann zu einem Ausfall des Ladegerätes oder sogar zu einem Brand führen.
- Entfernen Sie vor dem Gebrauch alle leicht beschädigten Gegenstände (einschließlich Leuchtobjekte, Stoffe, Glasflaschen usw.) sonst kann es diese Gegenstände beschädigen oder den Reiniger beeinträchtigen.
- Bitte benutzen Sie den Reiniger vorsichtig in der Gegenwart der Kinder, um sie nicht zu erschrecken oder zu schädigen.
- Stehen oder sitzen Sie nicht auf dem Reiniger, sonst kann es zu Schäden am Reiniger oder zu Verletzungen kommen.
- Tauchen Sie den Reiniger nicht ins Wasser und anderen Flüssigkeiten ein, sonst kann das beschädigt werden.

- Verwenden Sie den Reiniger nicht auf kleinen Tischen und Stühlen oder auf kleinem Raum, da sonst der Reiniger beschädigt werden könnte.
- Verwenden Sie den Reiniger nicht im Freien, sonst kann das Produkt beschädigt werden.
- Verwenden Sie den Reiniger nicht an gewerblichen Orten, sonst kann der Reiniger durch übermäßigen Gebrauch beschädigt werden.
- Lassen Sie keine beweglichen Fäden, Drähte und andere Gegenstände mit einer Länge von mehr als 150 mm auf dem Boden liegen, sonst könnte die Bürste verheddert werden.
- Der Reiniger ist nicht geeignet für die Verwendung von Behinderten (Personen mit körperlicher oder geistiger Behinderung), Kindern und Personen, die den Reiniger verwenden, bevor Sie das Benutzerhandbuch sorgfältig gelesen haben.

1. Anwendbarkeit:

Das Produkt, das hauptsächlich in Wohnungen, Hotelzimmern und kleinen Büros anwendbar ist, ist für das Säubern von verschiedenen kurzhaarigen Teppichen, Holzböden, harte Böden, Keramikfliesen, etc. gut.

2. Funktionseinführung:

Es ist die neue Generation der Saugroboter mit aufladbaren Batterien, gesteuert durch ein fortschrittliches intelligentes Programm, mit den folgenden Funktionen: automatische Vakuumreinigung, Wischen, Timing Reinigung, "full go" Reinigung, drahtlose Fernbedienung, Geschwindigkeitsauswahl; einfach zu bedienen und zu reinigen.

3. Bestandteile des Reinigers:



Hauptteil



Fernbedienung



Aufladegerät



Adapter



Raum-Isolator



Schleppleiste



Mopp



Staubbürste



Seitenbürste (zwei)



Filter (zwei)

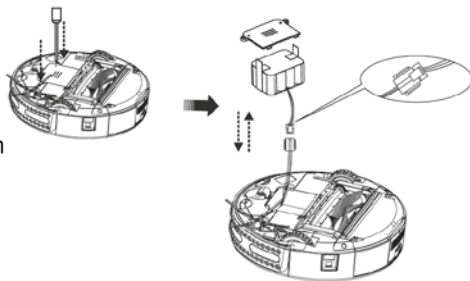


Benutzerhandbuch

4. Einbau der Batterie:

Batteriemontage des Reinigers:

1. Die Schraube mit einem Schraubendreher lösen, die Grundplatte öffnen. (siehe Abbildung 1)
2. Schließen Sie während der Batterieinstallation zwei Klemmen an. (siehe Abbildung 2)
3. Aus Furcht vor Schäden durch falsche Polen, legen Sie die Plus- und Minuspolen richtig an.
4. Stellen Sie den Reiniger in den Ladestatus, um die beste Leistung der Batterie beizubehalten, während der Reiniger nicht in Gebrauch ist.
5. Stellen Sie sicher, dass die Originalbatterie des Herstellers für die Installation verwendet wird, da es sonst zu Beschädigungen oder Unfällen kommen kann.



Batterieinstallation des Raum-Isolators:

1. Drehen Sie den Drehzapfen wie in Abbildung 1 und die Abdeckung wird geöffnet.
2. Bitte legen Sie die Batterien (nicht im Lieferumfang enthalten) mit der korrekten Polarität (+/-) ein. (siehe Abbildung 2)
3. Die richtige Stelle der Batterie. (siehe Abbildung 3)
4. Bitte entnehmen Sie die Batterie, wenn sie lange Zeit nicht benutzt wurde.



Abb. 1

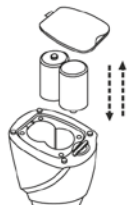


Abb. 2

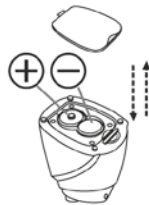


Abb. 3

Batterieinstallation der Fernbedienung:

1. Öffnen Sie den Batteriefachdeckel und tauschen Sie die Batterie aus. (siehe Abbildung 1)
2. Bitte legen Sie die Batterien (nicht im Lieferumfang enthalten) mit der korrekten Polarität ein (siehe Abbildung 2).
3. Bitte entnehmen Sie die Batterie, wenn sie lange Zeit nicht benutzt wurde.

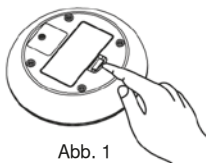


Abb. 1

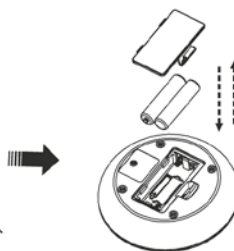


Abb. 2

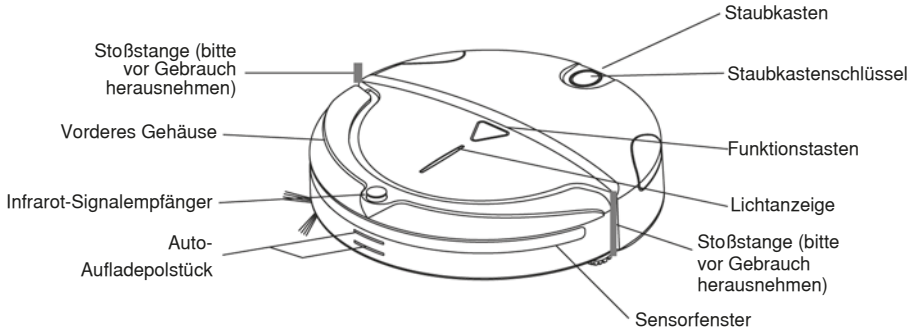
1. Bitte vergessen Sie nicht, die Batterie herauszunehmen, bevor Sie den Reiniger entsorgen.
2. Bitte denken Sie daran, den Schalter auszuschalten, bevor Sie die Batterie aus dem Reiniger und Raum-Isolator herauszunehmen.
3. Bitte legen Sie die Batterie nicht in eine Hochtemperaturumgebung über 45 °C oder ins Wasser.
4. Achten Sie darauf, dass keine externe Kraft auf die Batterie ausgeübt wird.
5. Die Batterie sollte mit sicherer Entsorgung recycelt werden. Bitte entsorgen Sie es nicht frei oder werfen Sie es nicht ins Feuer, sonst könnte es explodieren!



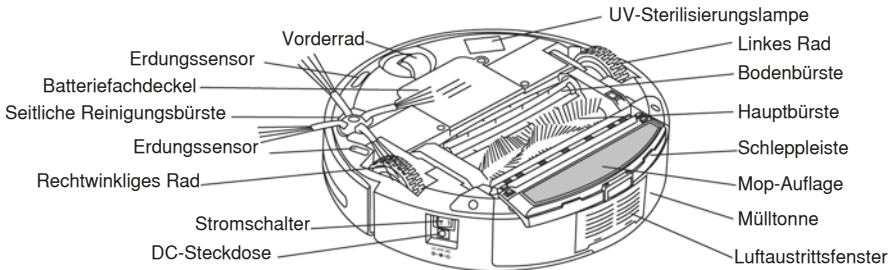
5. Einführung:

5-1 Teile:

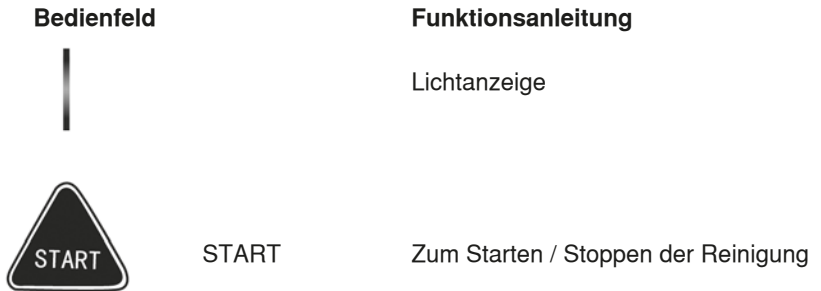
Oberseite des Hauptkörpers



Unterseite des Hauptkörpers



5-2 Bedienfeld:

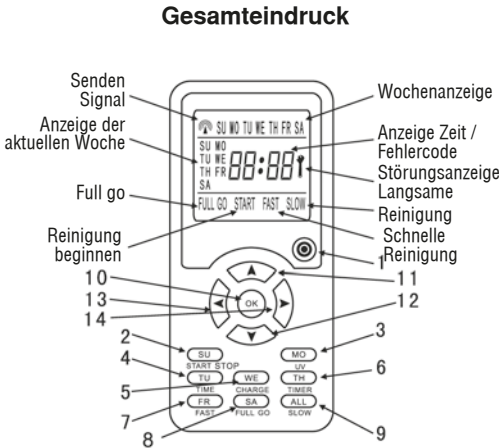


5-3 Panel-Funktion Informationen:

Tastenbedienung	Funktionsbeschreibung
Lichtanzeige	<ol style="list-style-type: none"> 1. Beim Reinigungsvorgang oder bei voller Aufladung leuchtet die Leuchtanzeige immer auf. 2. Während des Reinigungsprozesses oder der Leistungsbegrenzung blinkt die Leuchtanzeigetaste.
START	<ol style="list-style-type: none"> a. Vor der Reinigung mit dieser Maschine die kleinen Gegenstände und Hindernisse entfernen Wenn Sie die Taste START drücken, wird der automatische Reinigungsmodus aktiviert. b. Im Reinigungsprozess können Sie die Maschine auf schnelle Option oder langsame Option einstellen. c. Wenn im Reinigungsprozess der Batteriestand niedrig wird, wird die Maschine nicht mehr laufen. In diesem Fall wird die Maschine zehn Mal Alarm geben und zur Aufladung automatisch das Ladegerät finden. d. Drücken Sie im Reinigungsprozess die START-Taste, um die Reinigung abubrechen.

6. Fernbedienung:

6-1 Schalttafel:



Schlüsselbeschreibung

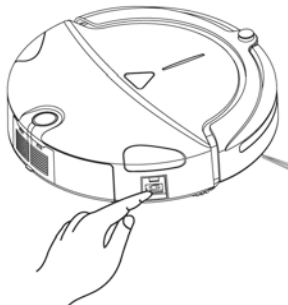
1. "⊙" Ein/Aus-Taste
2. "SU START STOP" Start / Stopp-Taste
3. "MO UV" Montag / UV-Taste
4. "TU TIME" Dienstag / Zeiteinstellungstaste
5. "WE CHARGE" Mittwoch/Ladeschlüssel
6. "TH TIMER" Donnerstag / Timing-Taste
7. "FR FAST" Freitag / Schnellreinigungstaste
8. "SA FULL GO" Samstag / AutoReinigung nach voller Aufladung
9. "ALL SLOW" alle Tage der Woche reserviert/ Langsam Reinigungstaste
10. "OK" Bestätigungstaste
11. "▲" Vorwärts-Taste
12. "▼" Rückwärts-Taste
13. "◀" Links Abbiegetaste
14. "▶" Rechts Abbiegetaste

6-2. Methode und Funktionsstatus der Systemsteuerung verwenden:



die folgenden Schritte sind sehr wichtig, da sonst die Fernbedienung ausfallen kann!


1. Sie sollten den Code der Fernbedienung oder des Hauptkörpers erneut überprüfen, wenn Sie sie nach dem ersten Gebrauch oder der Wartung wechseln.
2. Überprüfen Sie, ob die Fernbedienung und der Hauptkörper über genügend Leistung verfügen, schalten Sie den Hauptkörper aus, drücken Sie auf der Fernbedienung länger als 4 Sekunden auf OK und schalten Sie den Hauptkörper ein, ohne OK zu lösen. Nach dem Hupen des Roboters zweimal, lösen Sie OK, dann ist das Code-Check-Set beendet.
3. Wenn Sie während der Codeüberprüfung das Hupen nicht hören, wiederholen Sie einfach den obigen Vorgang.












Funktionsanleitung




Funktionsinformation

Schalten Sie das Gerät ein, wenn Sie die Taste  drücken, läuft die Maschine; Wenn Sie diese Taste erneut drücken, wird die Maschine gestoppt.







Aktuelle Zeit- und
Wocheneinstellung

1. Schalten Sie die Maschine ein
2. Wenn Sie die Taste  drücken, blinkt der zur aktuellen Stunde. Drücken Sie die Taste  , um die Zeit auszuwählen.
3. Wenn Sie die Taste   drücken, blinkt die aktuelle Minute. Drücken Sie die Taste  , um die Minute auszuwählen.
4. Drücken Sie die Taste  , um die aktuelle Uhrzeit einzustellen.
5. Können Sie SUN, MON, TUE, WED, THU, FRI oder SAT direkt drücken, um die aktuelle Woche auszuwählen,
6. Drücken Sie nach Abschluss der Einstellung die OK-Taste.
7. Drücken Sie während der Einstellung die Power-Taste, um die Einstellung abzubrechen


Einstellung der Reinigungswoche:


1. Schalten Sie die Maschine ein
2. Wenn Sie die Taste  drücken, wird SUN, MON, TUE, WED, THU, FRI oder SAT angezeigt.
3. Drücken Sie eine beliebige Wochentaste oder einige Wochentasten oder alle Wochentasten auf der Sie Timing Reinigung an irgendeinem Tag oder an jedem Tag einer Woche einstellen möchten. Das Datum der aktuellen Woche blinkt.

Einstellung der Reinigungszeit:

4. Drücken Sie die Taste  , das Stundensymbol blinkt. Drücken Sie die -Taste, um die gewünschte Timing-Reinigungszeit auszuwählen.
5. Drücken Sie erneut die Taste  , das Minutensymbol blinkt. Drücken Sie die Taste  , um die gewünschte Reinigungszeit zu wählen.
6. Nach Beendigung der Einstellung drücken Sie die OK-Taste.
7. Drücken Sie die Power-Taste, um die Einstellung abzubrechen.

Timer-Einstellung zur
Reinigung und FULL
GO-Einstellung**Full go-Einstellung**

Wenn Ihr Haus sehr groß ist; können Sie die Funktion  verwenden; full go bedeutet, der Reiniger geht zum Reinigen nach voller Aufladung, und der Reiniger kehrt zurück zur Dockingstation automatisch vor dem Gebrauch des Reinigers.

1. Drücken Sie , der full go im LCD-Display der Fernbedienung blinkt.
2. Nach Beendigung der Einstellung drücken Sie die OK-Taste.
3. Der Reiniger beginnt mit der Reinigung automatisch, wenn die Batterie (5/6 Stunden geladen ist)



Anmerkung: kann nicht die full-go-Funktion und Timing-Funktion zur gleichen Zeit! Benutzen Sie die full-go-Funktion nicht kontinuierlich!!

Störungsanzeige

Wenn Sie sicherstellen, dass der Fehler auftritt, wenn sich die Fernbedienung innerhalb des gültigen Bereichs des Fernbedienungssignals befindet, drücken Sie die Funktionstaste auf der Fernbedienung. Auf dem Display erscheint der Fehlercode .; Können Sie den Fehler nach der Fehlersuche lösen.

GESCHWINDIGKEIT- SAUSWAHL

Drücken Sie die Taste Schnell oder Langsam, um die Option Schnell und Langsam zu wählen. Nach der Auswahl wird das Gerät automatisch gespeichert.

Funktionsanleitung**Funktionsinformation**

Herunterfahren / Abbrechen
/ Stoppen 

1. Schalten Sie den Netzschalter der Maschine ein. Wenn sich die Anzeige im Normalzustand befindet, drücken Sie diese Taste, um das Gerät zu starten oder herunterzufahren.
2. Wenn die Maschine in Betrieb ist, drücken Sie diese Taste in verschiedenen Modi, um den Betrieb im entsprechenden Modus zu stoppen.
3. Wenn die Einstellung nicht korrekt ist oder Sie das Setup stoppen möchten, drücken Sie diese Taste, um die Einstellung zu löschen und zum ursprünglichen Status zurückzukehren.
4. Drücken Sie diese Taste für mehr als 5s, löschen Sie alle Einstellungen und Speicher und kehren Sie zum Werkseinstellungszustand zurück.

OK-Taste

Drücken Sie nach Abschluss der Einstellung die OK-Taste, um die Einstellung zu speichern.

FULL GO

Nachdem die Batterie vollständig aufgeladen ist, führt das Gerät eine automatische Reinigung durch.

AUFLADUNG

Wenn sich der Reiniger im Standby-Modus befindet oder läuft, sucht der Reiniger nach dem Drücken der Taste die Dockingstation zum Laden. Während der Reiniger stoppt, wird der Reiniger die Aufladung stoppen, nachdem Sie die Taste erneut gedrückt haben.

▲ Vorwärts-Taste

Drücken Sie "Vorwärts", der Reiniger wird vorwärts laufen wie der Pfeil, drücken Sie "Aus" zu stoppen. Im Falle von Hindernissen stoppt er automatisch.

▼ Rückwärts-Taste

Drücken Sie "Rückwärts" für lange Zeit, der Reiniger beginnt mit der rückwärts Reinigung wie der Pfeil und nach dem Loslassen der Taste wird er stoppen.

◀ Links Abbiegetaste

Drücken Sie "Links abbiegen" für lange Zeit, der Reiniger dreht sich gegen den Uhrzeiger in situ, und während Sie die Taste freigeben, läuft sie vorwärts, wie Sie erwarteten. Drücken Sie "Aus", um den Reiniger anzuhalten. Im Falle von Hindernissen stoppt er automatisch.

▶ Rechts Abbiegetaste

Drücken Sie "Links abbiegen" für lange Zeit, der Reiniger dreht sich gegen den Uhrzeiger in situ, und während Sie die Taste freigeben, läuft sie vorwärts, wie Sie erwarteten. Drücken Sie "Aus", um den Reiniger anzuhalten. Im Falle von Hindernissen stoppt er automatisch.



1. Sie sollten die Fernbedienung innerhalb von 10 m (Funksignalbereich) benutzen, sonst können Sie das Hauptgerät nicht kontrollieren.
2. Der Reiniger kann die Dockingstation aufgrund des Hindernisses, des komplexen Zustands oder der wegen des Energieverbrauchs der Batterie nicht finden, wenn Sie auf automatische Wiederaufladung drücken.

7. Dockingstation für automatische Aufladung:

7-1 Anzeige und Bedienfeld: Aufladegerät



Gesamtanzeige

Funktionsanleitungen

1. Dekoratives LED-Licht
(ein wenig Essenz kann darauf platziert werden)
2. Dekorativer Lichtschalter
3. Power-LED
4. Ladeanzeige
5. Signalübertragung
6. Aufladen des Pluspols
7. Aufladen des Minuspols
8. Ladesteckdose

7-2 Methode & Funktionsstatus der Dockingstation verwenden:

Nr.	Funktionsanleitung	Funktionsinformation
1	Dekoratives LED-Licht	Schalten Sie das dekorative Licht ein, um die Atmosphäre zu aktivieren und legen Sie in die glühende Mitte des Lichtes ein wenig Essenz, die nach dem Erhitzen ein charmantes Aroma emittieren wird.
2	Dekorativer Lichtschalter	Drücken Sie den Schalter zum Ein- / Ausschalten, während die dekorative Beleuchtung eingeschaltet ist.
3	Power-LED	Die Power-LED leuchtet, wenn die Dockingstation an die Stromversorgung angeschlossen ist oder erlischt, wenn sie nicht angeschlossen ist.
4	Ladeanzeige	Die Anzeige blinkt, während das Ladegerät mit dem Reiniger verbunden ist.
5	Signalübertragung	Das Übermittlungssignal ist der einzige Weg, um den Reiniger zu führen, damit er zur Dockingstation zurückkehren kann, so muss die Signalübertragungsposition für lange Zeit ohne jedes Hindernis sauber sein.
6-7	Aufladen der positiven & negativen Elektrode	Die Elektrode und die des Reinigers sind so angeschlossen, dass sie im Kontaktmodus aufgeladen werden, so dass die Position ohne Hindernis bei der Benutzung sauber ist, ansonsten wird es Auswirkungen auf die Aufladung haben.
8	Ladesteckdose	Die DC-Steckdose, kurz "Ladegerät" genannt, dient zur Verbindung der Ausgangsklemme DC24V des Adapters, ist die Ladestation zwischen dem Reiniger und dem Adapter, so dass das Ladegerät an der Wand fest sitzt und das Adapterkabel vom Gehäuse entfernt ist oder der Roboter kann während der Reinigung aufprallen und sich wenden.



Einige Essenzen können die Plastikoberfläche beschädigen, verwenden Sie sie bitte deshalb nach dem Kauf mit Rücksicht.

7-3 Installation der Dockingstation und Aufladung für den Reiniger:

Automatisches aufladen:

1. Installieren Sie die Dockingstation fest auf eine ebene Fläche und gegen die senkrechte Wand.
2. Keine Hindernisse oder Hohlräume 3 m von der Dockingstation vorne und 0,5 m rechts und links. (siehe Abbildung 1)
3. Der Reiniger kann die Dockingstation nicht aufladen, wenn das Infrarot-Signalübertragungsfenster des Ladegeräts abgedeckt ist.
4. Verbinden Sie den Ausgang des Adapters mit der DC-Buchse der Dockingstation. (siehe Abbildung 2)

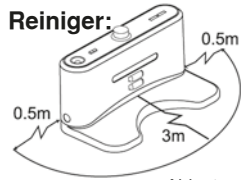


Abb. 1

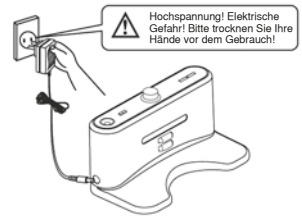


Abb. 2



Bitte platzieren Sie das Netzkabel des Adapters an die Wand, ansonsten kann es die Bürste oder die Räder stören.

Manuelle Aufladung:

1. Sie können den Adapter oder die Dockingstation des Reinigers verwenden, um den Hauptkörper direkt aufzuladen.
2. Verbinden Sie den Ausgangsanschluss des Adapters mit der DC-Steckdose des Hauptkörpers, während Sie den Adapter zum Laden verwenden. (siehe Abbildung 1)
3. Schließen Sie den Adapter vor der Aufladung an die Dockingstation an. Vergewissern Sie sich, dass der Reiniger an die Dockingstation anliegt. (Siehe Abbildung 2)

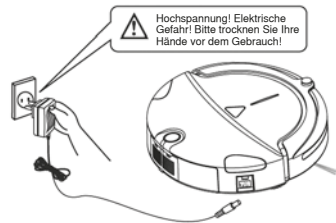


Abb. 1

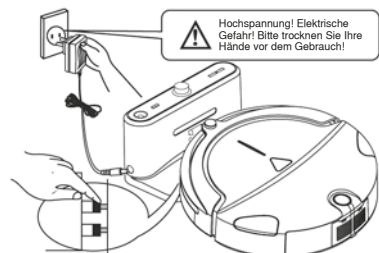


Abb. 2

4. Wenn Sie das Gerät aufladen möchten, drücken Sie die Taste CHARGE auf der Fernbedienung. Die Maschine findet die Dockingstation im gültigen Bereich und ladet. (Siehe Abbildung 3)
5. Wenn das Gerät nach der Dockingstation sucht, wenn Sie die Taste START am Bedienfeld der Maschine oder die Taste und die Taste CHARGE auf der Fernbedienung drücken, stoppt das Gerät die Suche nach der Dockingstation. (Siehe Abbildung 4)
6. Nachdem die Batterie aufgebraucht ist, blinkt die Anzeige stufenweise; Wenn die Anzeige normal ist, bedeutet dies, dass die Batterie vollständig aufgeladen ist. (Siehe Abbildung 5)
7. Wenn Sie die Maschine starten, wenn die Betriebsanzeige blinkt, bedeutet dies, dass die Batteriespannung niedrig ist; Sie müssen die Batterie aufladen. (Siehe Abbildung 6)

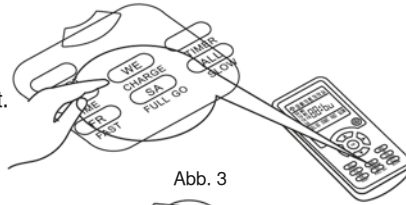


Abb. 3

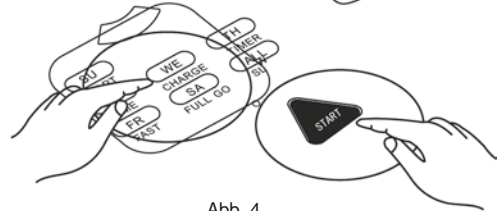


Abb. 4

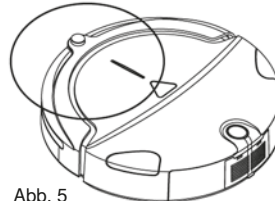


Abb. 5

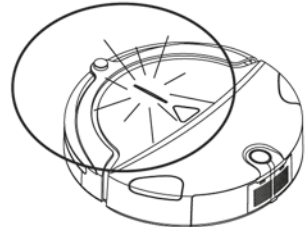
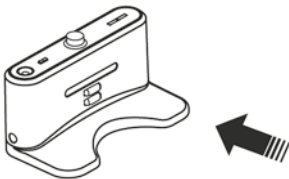


Abb. 6

Automatisches aufladen:

Der Hauptkörper sucht die Dockingstation zum automatischen Aufladen bei schwacher Batterie während der Reinigung.

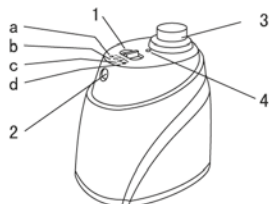


1. Der Reiniger kann die Dockingstation aufgrund des Hindernisses, der geschwächten Batterie und des komplexen Zustands nicht finden, deswegen sollte die Dockingstation so weit wie möglich in einen weiten Bereich gestellt werden.
2. Wenn der Reiniger die Reinigung abgeschlossen hat, ist die Temperatur der Batterie sehr hoch; so wird die Aufladenzeit länger.

8. Raum-Isolator:

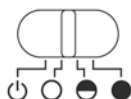
Anzeige und Bedienfeld Raum-Isolator:

Gesamtanzeige



Funktionsanleitungen

1. Kippschalter



- a Ausschalten
- b Niedrig
- c Mitte
- d Hoch

2. Signalgeber

3. Nah-Infrarot-Übertragungskopf

4. Power-LED

Funktionseinführung des Raum-Isolators:

Raum-Isolator, ein Zubehör des Reinigers, kann den Bereich blockieren, indem er ein spezielles Infrarotsignal sendet, um zu verhindern, dass der Reiniger in unnötige Bereiche gelangt.

Methode und Funktionsstatus des Raum-Isolators verwenden:

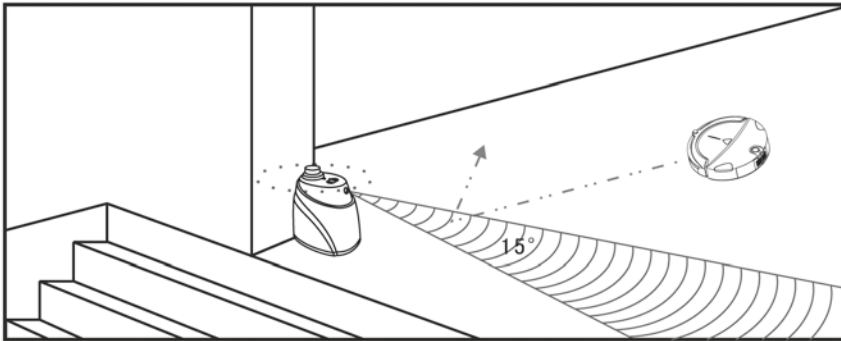
No.	Vorname	Funktionsinformation
1	Kippschalter	Sie können die Funktion durch wiederholtes Verschieben von umschalten: Ausschalten, niedrig, mittel und hoch.
	a Ausschalten	auf die Position, dann ist die Stromversorgung ausgeschaltet.
	b niedrig	auf niedrig verschieben und schalten Sie den Strom an, Sie können den Abstand innerhalb von 4 m vorwählen, wie von der Infrarotwand gefordert.
	c Mitte	auf mitte verschieben und schalten Sie den Strom an, Sie können den Abstand innerhalb von 6m vorwählen, wie von der Infrarotwand gefordert.
	d Hoch	auf hoch verschieben und schalten Sie den Strom an, Sie können den Abstand innerhalb von 8m vorwählen, wie von der Infrarotwand gefordert.
2	Infrarot-Wand-Sendesignalkopf	verschieben, tdann können Sie den Abstand des Raum-Isolators einstellen.
3	Nah-InfrarotÜbertragungskopf	Das Nah-Infrarot-Sendesignal lässt den Reiniger außerhalb des Raum-Isolatorbereichs von 50-100 cm ohne irgendeine Auswirkung auf sie laufen.
4	Power-LED	Die Power-LED blinkt alle 8 Sekunden ein Mal, bis der niedrige Batteriestatus, nachdem Sie auf Niedrig, Mittel und Hoch geschoben haben und der Reiniger arbeitet normal.



1. Öffnen Sie die Batterieabdeckung vor dem Gebrauch, setzen Sie 2x "D" Batterien (nicht enthalten) in das Kasten korrekt ein. Achten Sie auf die Polarität oder der Raum-Isolator wird nicht funktionieren.
2. Die Batterieverbrauchsdauer bezieht sich auf den gewählten Übertragungsabstand und die Arbeitsdauer, wählen Sie bitte den richtigen Übertragungsabstand und die niedrige Sendeleistung aus, um die Batterie zu sparen. Vergessen Sie nicht, den Kippschalter auszuschalten, wenn er nicht benutzt wird.
3. Es gibt einen Unterschied in der Richtung, Übertragung des Infrarotsignals des Raum-Isolators und des Empfangsabstandes des Reinigers wegen der Umweltauswirkung und -bewegung des Reinigers während des tatsächlichen Gebrauches. Der Unterschied kann auf der Grundlage der tatsächlichen Umgebung und unterschiedlichen Batterieleistung des Reinigers und Raum-Isolators variieren.

Installationsverfahren des Raum-Isolators:

1. Der Raum-Isolator wird am Eingang zur Treppe oder zum Raum allgemein gesetzt.
2. Sie können den Raum-Isolator an der richtigen Position platzieren, um den Reiniger zu stoppen, der durch einige Plätze geht.
3. Entfernen Sie Hindernisse aus dem Bereich, den Sie vor dem Raum-Isolator so weit wie möglich blockieren möchten, ansonsten erhalten Sie eine schlechte Wirkung.



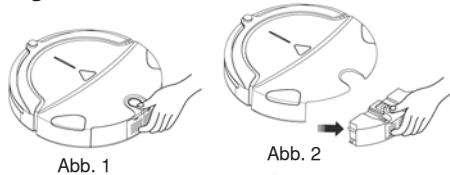
1. Der Raum-Isolator sollte auf dem gleichen Niveau des Bodens platziert werden, in dem der Reiniger läuft.
2. Sie sollten überprüfen, ob der Reiniger den Raum-Isolator passieren kann, wenn er ihn zuerst benutzt.
3. Der Abstand zwischen dem Raum-Isolator und dem Ladegerät sollte mehr als 3 m betragen, da ansonsten Störungen auftreten werden.
4. Die Dockingstation darf nicht im Signalbereich des Raum-Isolators installiert werden.

9. Tägliche Reinigung

9-1. Montage & Demontage und Reinigung des Staubbehälters:

Montage & Demontage des Staubbehälters:

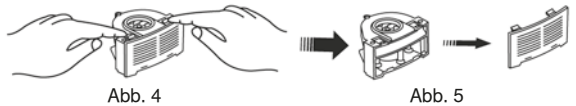
1. Entnehmen Sie den Staubbehälter durch Drücken der Taste auf dem Behälter. (siehe Abbildung 1 und Abbildung 2)



2. Drücken Sie die rote Taste darauf, und dann wird das Gebläse automatisch angezeigt. (siehe Abbildung 3)



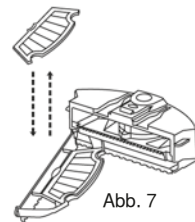
3. Das Gebläse umdrehen, 2 Verschlüsse lösen und die Abdeckung öffnen. (siehe Abbildung 4 und Abbildung 5)



4. Öffnen Sie die Halterung und der Filter erscheint. (siehe Abbildung 6)



5. Ersetzen Sie das Filter mit einem neuen, drücken Sie die halbrunde Klammer mit einer Hand, um das Befestigungselement vom Filterschirm zu lösen und entfernen Sie das Filtergitter mit der anderen Hand und ersetzen Sie es mit einem neuen. (siehe Abbildung 7)



6. Kehren Sie den Staubbehälter um, ziehen Sie den Mop heraus, lösen Sie die hintere Stange und ziehen Sie dann den rechten und linken Verschluss an der Unterseite des Staubbehälters ab (siehe Abbildung 8 und Abbildung 9). Alle Teile müssen wie beim Ausbau montiert werden

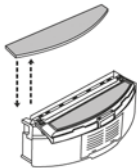


Abb. 8

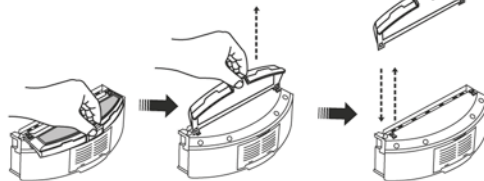


Abb. 9



Benutzen Sie den Mop und die Schleppleiste nicht auf dem Teppich oder unebenem Boden.

Reinigung von Staubbehälter und Gebläse:

1. Zuerst den Staub ablagern und dann mit Staubbürste reinigen. (siehe Abbildung 1)
2. Das Gebläse anzeigen und dann den Lufteinlass / Auslass mit Staubbürste reinigen. (siehe Abbildung 2 und Abbildung 3)
3. Reinigen Sie das Gebläse nicht im Wasser!
4. Das Gebläse anzeigen, Filter entnehmen und dann Staubbehälter im Wasser reinigen. (siehe Abbildung 4)
5. Reinigen Sie das Filter mit einem Fön oder einer Staubbürste (siehe Abbildung 5 und Abbildung 6) reinigen
6. Nach der Reinigung können Sie es wie vor dem Ausbau fest zusammenbauen.

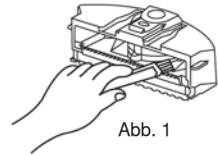


Abb. 1

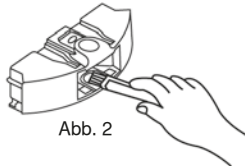


Abb. 2

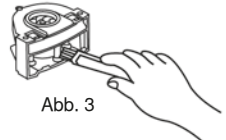


Abb. 3

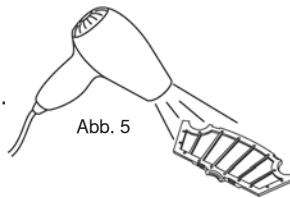


Abb. 5

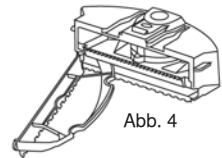


Abb. 4

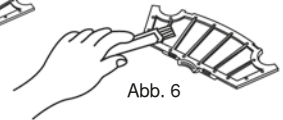


Abb. 6

9-2 Montage & Demontage und Reinigung der Bürste und der Bodenbürste:

Montage & Demontage der Bürste und der Bodenbürste:

1. Die Riegelstange nach vorne drücken und die Abdeckung mit dem rechten Daumen hochheben und dann mit der linken Hand den Stab der mittleren Reinigungsbürste anheben. (siehe Abbildung 1 und Abbildung 2)
2. Nehmen Sie die Reinigungsbürste und die Bodenbürste heraus. (siehe Abbildung 3)
3. Setzen Sie die Hauptreinigungsbürste und die Bodenbürste in die Löcher ein, bevor Sie die Abdeckung während der Montage schließen.

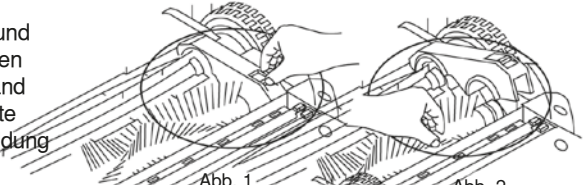


Abb. 1

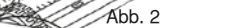


Abb. 2

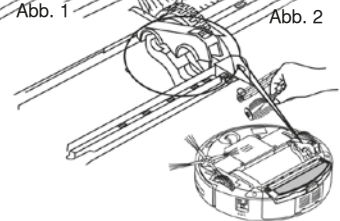


Abb. 3

Hinweis: Es gibt ein ölprägniertes Lager In der Gummimanschette, es ist zu beachten, dass es beim Demontieren und Reinigen vorhanden ist, falls nicht vorhanden, bitte Lager indie die Gummimanschette (siehe Abbildung 4)

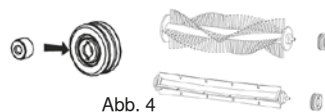
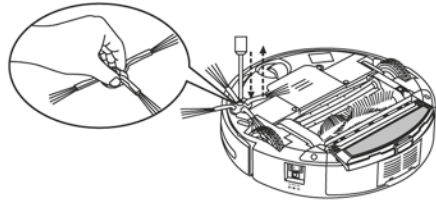


Abb. 4

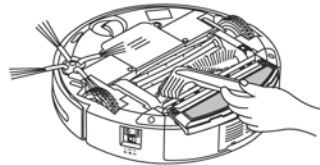
Montage und Demontage der seitlichen Reinigungsbürste:

1. Lösen Sie die Schraube in der Hauptwelle der Seitenbürste, bevor Sie die Seitenbürste ersetzen.
2. Drücken Sie die Seitenbürste gegen die Hauptwelle und befestigen Sie die Schraube. (siehe Abbildung)



Reinigung der Bürste und der Bodenbürste:

1. Reinigen Sie die Haare oder großen Staubpartikel auf der Bürste und Bodenbürste regelmäßig, um die Reinigungsleistung zu verbessern. Reinigen Sie den Staub am Lufteinlass. Reinigen Sie das Altpapier oder kleine Partikel direkt mit der Staubbürste. Drehen Sie den Pinsel sorgfältig und schneiden Sie mit einer Schere oder ziehen Sie mit der Hand das Haar, Garn und andere verdrehte Objekte.
2. Die Reinigung der Bürste und der Bodenbürste kann durch Bezugnahme auf die Montage und Demontage erfolgen.



9-3. Montage & Demontage und Reinigung von Links- / Rechtsrad und Vorderrad:

Montage & Demontage und Reinigung von Links- / Rechtsrad:

1. Die Schraube des linken / rechten Rades mit dem Schraubendreher lösen. (siehe Abbildung 1)
2. Nehmen Sie das linke / rechte Rad heraus und reinigen Sie es mit der Bürste (siehe Abbildung 2). Bitte nicht mit Wasser waschen!
3. Setzen Sie das linke / rechte Rad in die Ausgangsposition und ziehen Sie die Schraube während des Zusammenbaus an.

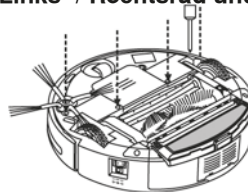


Abb. 1

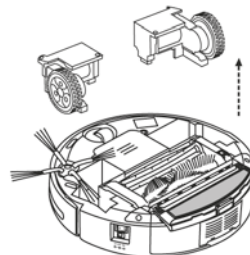
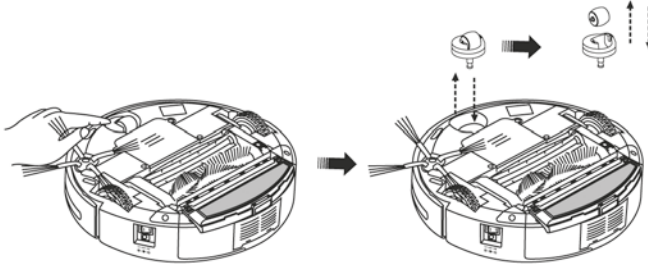


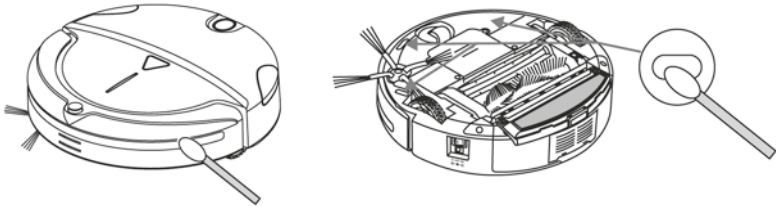
Abb. 2

Montage & Demontage und Reinigung vom Vorderrad:

1. Das Vorderrad mit dem Finger und den Werkzeugen herausziehen und reinigen. (siehe Abbildung)
2. Setzen Sie das Vorderrad ein und drücken Sie es während der Montage in die richtige Position.

**9-4. Reinigung des Sensors und des Infrarot-Transparenzfensters:**

1. Reinigen Sie den Sensor und das Infrarot-Fenster mit dem Wattestäbchen oder einem weichen Tuch.
2. Der Wanddetektionssensor befindet sich an der Vorderseite des Reinigers, während der Bodenerfassungssensor und das infrarotdurchlässige Fenster im Boden des Reinigers sind. (siehe untere Abbildung)
3. Bitte halten Sie das transparente Fenster sauber, damit der Reiniger besser funktioniert.



10. Fehlerbehebung:

Der Reiniger funktioniert nicht oder schlecht

1. Überprüfen Sie, ob der Schalter eingeschaltet ist.
2. Überprüfen Sie, ob der Staubbehälter, das Filter und der Einlass sauber sind und ob die Seitenbürste funktioniert.
3. Prüfen Sie, ob die Batteriespannung stark abfällt.

Die Fernbedienung funktioniert nicht

1. Überprüfen Sie den Batteriestatus der Fernbedienung.
2. Überprüfen Sie den Batteriestatus des Roboters.
3. Prüfcode zwischen der Fernbedienung und dem Hauptteil prüfen.
4. Prüfen Sie, ob sich die Fernbedienung innerhalb des zur Verfügung stehenden Bereichs der Signalübertragung befindet.

Der Reiniger kann nicht automatisch aufgeladen werden

1. Überprüfen Sie, ob der Adapter gut mit dem Ladegerät verbunden ist und ob die Stromversorgungs-LED des Ladegeräts leuchtet
2. Überprüfen Sie, ob die Batterieleistung zu niedrig ist; Wenn ja, laden Sie den Reiniger direkt mit dem Adapter auf.
3. Stellen Sie sicher, dass sich keine Barriere vor der Dockingstation befindet.
4. Verwenden Sie die Fernbedienung, um den Reiniger zurück zur Dockingstation zu lassen

Erhöhter Lärm in der Reinigung

1. Reinigen Sie den Staubbehälter und Filter.
2. Prüfen Sie, ob die Bürste oder die Seitenbürste zu schmutzig ist.
3. Wenn das Geräusch noch zu groß ist, können Sie den Reiniger an die After-Sales-Service Wartung senden, um Schmierstoffe hinzuzufügen.

Der Reiniger hört plötzlich auf zu arbeiten und klingelt intermittierend

1. Überprüfen Sie, ob die eingestellte Reinigungszeit abgelaufen ist.
2. Prüfen Sie anhand der folgenden Hinweise, ob Fehlercodes auf dem Display angezeigt werden

Der Reiniger läuft kontinuierlich zurück

1. Vermeiden Sie die Verwendung im Sonnenlicht oder dunkelfarbenen Teppichen.
2. Abstand der vorderen Stoßfänger abtasten.

Der Reiniger fiel von der Treppe

Reinigen Sie die Bodenerkennungssensoren am vorderen Boden des Roboters

Der Reiniger kann nicht automatisch Laden, wenn nach er für längerer Zeit nicht benutzt wurde.

Verwenden Sie den Adapter, um zuerst vollständig aufzuladen.

Der Reiniger stoppt, aber keine Fehlercodeanzeige

Zerlegen und warten Sie es nicht selbst, wenden Sie sich an den Kundendienst

Ausfallinformationen, die bei der Verwendung auftreten können:

Fehlercode	Fehlerursache	Lösung
E001	Erdungserkennungssensoren	Reinigen Sie die Sensoren am vorderen Boden des Reinigers
E002	Mittelbürste	Reinigen Sie den Müll wie Haare, Faden, die auf die Bürste gewickelt sind
E003	Power Aus	Benutzen Sie den Adapter zum Aufladen, nach voll aufgeladen, dann wieder verwenden
E004	Links- und Rechtsrad	Überprüfen Sie die linken und rechten Räder, reinigen Sie den Müll darauf
E005	Staubbehälter schlechter Kontakt	Überprüfen Sie den Mülleimer und reparieren Sie den Mülleimer nach der Reinigung

Hinweis: Die obigen Fehlercodes wurden auf der Fernbedienung angezeigt.



Wenn der Fehler nach der oben genannten Prüfung noch besteht, wenden Sie sich bitte an den Kundendienst, das Wartungspersonal oder das technische Zentrum des Unternehmens, zerlegen Sie es nicht und warten Sie es nicht selbst.

11. Technische Eigenschaften

	Anwendbare Modelle	XR210F
1	Nennspannung:	— 14.4V
2	Batterien	Wiederaufladbare Batterie (die Ladezeit beträgt ca. 5h)
3	Arbeitsstunden:	Über 60 (1500 mAh) / 90 Minuten (2200 mAh)
4	Nennleistung:	X24W
5	Betriebstemperaturbereich	-10 C ~ 45 C
6	Betriebsfeuchtigkeitsbereich	< 85RH
7	Eingangsspannung / Strom	24V X 1A
8	Drahtlose Fernbedienung	ISM-Frequenz Band 2.4GHz
9	Spezifikationen	X 320x87mm (einschließlich der Radhöhe)
10	Gewicht 3,2kg	
11	Batteriekapazität	1500mAh / 1700mAh / 2200mAh

Technische Daten der Fernbedienung:

	Anwendbare Modelle	XR210F
	Nennspannung:	X 3V
	Batterien	2 AAA-Batterien (nicht enthalten)
	Fernbedienung	ISM-Frequenz Band 2.4GHz
	Empfangs - und Sendeabstand	X 10M
	Sendeleistung	0dB
	Betriebstemperaturbereich	-10 C ~ 45 C
	Betriebsfeuchtigkeitsbereich	< 85RH
	Spezifikation	120Lx55Wx25Dicke (mm)
	Gewicht	0,08kg

Technische Daten der Dockingstation

No.	Modelle	Parameter	Hinweis
1	Spezifikationen	L×W×H: 200×51×102mm	
2	Gewicht	0,23kg	
3	Nennspannung	24V	
4	Betriebstemperaturbereich	-10OC~45OC	
5	Betriebsfeuchtigkeitsbereich	≤ 85RH	

Tehnsiche Eigenschaften des Feldisolators

No.	Modelle	Parameter	Hinweis
1	Spezifikationen	L×W×H: 102×71×106mm	
2	Gewicht	0,14kg	
3	Nennspannung	3V	
4	Batterien	2 pil "D" 3V (dahil dežil)	
5	Betriebstemperaturbereich	-10OC~45OC	
6	Betriebsfeuchtigkeitsbereich	≤ 85RH	

Entsorgung



- Wenn das Gebrauchsende des Gerätes erreicht ist, insbesondere wenn Funktionsstörungen auftreten, machen Sie das ausgediente Gerät unbrauchbar.
- Entladen Sie den Akku vollständig, indem Sie das Gerät bis zum Stillstand des Motors laufen lassen.
- Entnehmen Sie den Akku aus dem Gerät, indem Sie die 2 Schrauben auf der Unterseite des Gerätes heraus drehen, den Akkufachdeckel entfernen und den Akkublock entnehmen. Achtung! Isolieren Sie sicherheitshalber die blanken Kontakte des Akkus mit einem Klebeband.
- Entleeren Sie vor der Entsorgung des Geräts den Schmutzbehälter im Restmüll.
- Ausgediente elektrische und elektronische Geräte sowie Akkumulatoren (Akkus) und Batterien enthalten oft noch wertvolle Materialien. Sie enthalten aber auch schädliche Stoffe, die für Funktion und Sicherheit der Geräte notwendig gewesen sind. Im Restmüll oder bei falschem Umgang mit ihnen sind diese Stoffe für die menschliche Gesundheit und die Umwelt schädlich.
- Geben Sie das ausgediente Gerät, den Akku, sowie die Batterien der Fernbedienung oder des Raumteilers auf keinen Fall in den Restmüll!
- Nutzen Sie die in Ihrem Wohnort eingerichtete Sammelstelle zur Rückgabe und Verwertung von elektrischen und elektronischen Altgeräten sowie zur Rückgabe und Verwertung von Akkus und Batterien.
- Akkus und Batterien müssen gesondert entsorgt werden! Der Benutzer ist hierzu gesetzlich verpflichtet.
- Informieren Sie sich bei Ihrer Kommunalbehörde oder Ihrem Händler.
- Bewahren Sie das ausgediente Gerät und den Akku bis zur Entsorgung kindersicher auf! Diese Gerät erfüllt die Anforderungen der Richtlinie 2012/19/EU – WEEE –Richtlinie -

Kullanma talimatları hakkında bilgi	31
Sorumluluk	31
Güvenlik Önemlidir	31
Kullanma talimatları hakkında uyarılar	31
CE uygunluk deklarasyonu	32
Kullanım Alanı	32
Yetkisiz Kullanım	32
Çocuk için uyarılar	32
Sağlık uyarıları	32
Güvenlik Önlemleri	33
1. Uygulanabilirlik	34
2. Fonksiyon Tanıtımı	34
3. Temizleyicinin bileşenleri	35
4. Pilin Yerine Takılması	36
Boşluk ayırıcının pilinin takılması	36
Uzaktan kumandanın pilinin takılması	36
5. Giriş	37
5-1 Parçalar	37
5-2 Panel	38
5-3 Panel fonksiyon bilgisi	38
6. Uzaktan kumanda	39
6-1 Kumanda panosu	39
6-2. Kullanma yöntemi & Kontrol Panelinin Fonksiyonel Durumu	39
7. Otomatik Şarj Yerleştirme İstasyonu	43
7-1 şarj ekranı ve Kontrol Paneli	43
7-3 Yerleştirme istasyonu ve temizleyici için şarjın kurulumu	44
Otomatik Şarj Etme	44
Manuel Şarj Etme	44
Otomatik Şarj Etme	45
8. Alan izolatörü	46
Alan izolatörü ekranı ve Kontrol Paneli	46
Alan izolatörünün kurulum yöntemi	47
9. Günlük Temizlik	48
9-1. Toz haznesinin Takılması & Çıkarılması ve Temizliği	48
Toz haznesinin Takılması ve Üfleycinin Temizliği	49
9-2 Fırça ve Yer fırçasının Takılması & Çıkarılması ve Temizliği	49
Fırça ve Yer fırçasının Takılması & Çıkarılması ve Temizliği	49
Yan temizleme fırçasının Takılması & Çıkarılması ve Temizliği	50
Fırça ve Yer fırçasının Temizliği	50
9-3. Sol/sağ ve ön tekerleğin Takılması & Çıkarılması ve Temizliği	50
Şol/sağ ve ön tekerleğin Takılması & Çıkarılması ve Temizliği	50
Ön tekerleğin Takılması & Çıkarılması ve Temizliği	51
9-4. Sensor ve şeffaf Kızılötesi Pencerenin temizliği	51
10. Sorun giderme	52
Kullanırken ortaya çıkan hata bilgisi	53
11. Teknik Özellikler	54
Uzaktan Kumanda Ünitesinin Teknik Özellikleri	54
Yerleştirme İstasyonunun Teknik Özellikleri	55
Alan izolatörünün Teknik Özellikleri	55
Geri Dönüşüm	56

Uzun yıllar sorunsuz çalışması için tasarlanan ve üretilen Fakir ROBERT-L Robot Süpürge'nin satın aldığınız için teşekkür ederiz.

Kullanma talimatları hakkında bilgi

Benzer ürünleri kullanmaya alışık olabilirsiniz, ancak kullanma kılavuzunu okumak için lütfen zaman ayırınız. Bu kılavuz satın almış olduğunuz üründen en iyi performansı almanız için hazırlanmıştır.

Sorumluluk

Bu kullanım kılavuzundaki talimatlara uygun olmayacak şekilde kullanım sonucunda ortaya çıkabilecek bir hasar oluşması durumunda ve cihazın, kendi alanı dışında bir yerde kullanılması, Fakir yetkili servislerinden başka bir yerde tamir ettirilmesi durumunda Fakir Elektrikli Ev Aletleri Dış Tic. A.Ş., sorumluluk kabul etmez.

Güvenlik Önemlidir

Kendi güvenliğiniz ve diğerlerinin güvenliği için ürünü çalıştırmadan önce kullanma kılavuzunu okuyunuz. Bu kılavuzu ilerideki kullanımlar için güvenli bir yerde saklayınız. Eğer cihazınızı birisine veriyorsanız, kullanma kılavuzunu da veriniz. Bütün paketleri sökünüz, fakat cihazınızın çalıştığından emin olana kadar da paketleri saklayınız.

Kullanma talimatları hakkında uyarılar



UYARI!

Bu işaret yaralanma ya da ölümlerle sonuçlanabilecek tehlikeleri belirtir.



DİKKAT!

Bu işaret ürününüzün zarar görmesi ya da bozulmasına yol açabilecek tehlikeleri belirtir.



NOT!

Kullanım kılavuzunda önemli ve faydalı bilgileri belirtir.

CE uygunluk deklarasyonu

Bu cihaz Avrupa Birliđi'nin Ürün Güvenliği Yönetmeliđi (ProdSG), 2004/108/EC Elektromanyetik Uyumluluk, 2006/95/EC Gerilim Direktifleri ve 2011/65/EC RoHS-Direkti'ne tamamen uygundur. Bu ürün cihaz tip etiketinde CE işareti'ne sahiptir.

Kullanım Alanı

Ürün modeli ev tipi kullanım için tasarlanmıştır. İş yeri ve sanayi tipi kullanıma uygun değildir. Aksi kullanım ile üründe oluşan herhangi bir arıza durumunda yetkili servislerimiz garanti kapsamı dışında hizmet verecektir. Cihaz hafif ev temizliği için tasarlanmıştır.

Yetkisiz Kullanım

Aşağıda belirtilen yetkisiz kullanım durumlarında, cihaz zarar görebilir ya da yaralanmaya yol açabilir; Bu cihaz akli dengesi yerinde olmayan kişilerin ya da bu tip cihazları kullanmak için yeterli bilgisi olmayan kişilerin kullanması için uygun değildir. Bu tip kişilerin cihazı kullanmasına kesinlikle izin vermeyiniz.

Çocuk için uyarılar

Cihaz bir oyuncak değildir. Bundan dolayı çocukların bu cihazı kullanmalarına izin vermeyiniz ve cihazı çocukların yanında kullanırken daha dikkatli olunuz. Paketin içinden çıkan, poşet ve karton gibi maddeleri çocuklardan uzak tutunuz. Aksi takdirde çocuklar bu maddeleri yutmak-boğulmak suretiyle kendilerine zarar verebilirler!

Sağlık uyarıları

- Cihazın adaptör kablosu zarar görmüş ise cihazı kullanmayınız ve Fakir Yetkili Servisi'ne başvurunuz.
- Cihaz ile deterjan, gazyağı, cam, iğne, sigara külü, su ve kibrit gibi maddeleri vakumlamayınız.
- Cihaz ısıya maruz kalmamalıdır.
- Cihaz ile nemli ve sıvı maddeleri vakumlamayınız. Cihazı suya temas ettirmeyiniz.
- Cihazın adaptör kablosunu prizden çıkaracağınız zaman kesinlikle kablosundan tutarak çekmeyiniz. Fişinde tutarak çekiniz.

Güvenlik Önlemleri

- Bu ürünü şirketimiz tarafından belirtilmiş teknisyenler dışında hiç kimse, sökemez, bakım yapamaz veya tadil edemez aksi halde yangına, elektrik çarpmasına veya kişisel yaralanmalara neden olabilir.
- Robotun donanımındaki haricinde başka bir şarj cihazı kullanmayın aksi halde ürüne hasar verebilir veya yüksek voltaja bağlı olarak elektrik çarpmasına neden olabilir.
- Cihazın yüksek voltajlı elektrik kablosuna ıslak ellerinizle dokunmayın, aksi halde elektrik çarpabilir.
- Kabloyu aşırı bükmeyin veya üzerine ağırlık koymayın aksi halde güç kablosu hasar görebilir, yangına veya elektrik çarpmasına neden olabilir.
- Elbisenizi veya vücudunuzun herhangi bir bölümünü (baş, parmaklar vs.) Robotun fırçasına ya da tekerleğine sokmayın aksi halde kişisel sakatlanmaya neden olabilir.
- Sigara, çakmak, kibrit veya benzinli temizleyici gibi yanıcı maddelerle yaklaşmayın.
- Temizleyiciyi taşıyacaksanız ya da uzun süre kullanmayacaksanız güç düğmesini kapatmayı unutmayın, aksi halde batarya zarar görebilir.
- Şarj cihazının güç kablosunu iyice takın, aksi halde elektrik çarpabilir, kısa devre olabilir, duman ya da alev neden olabilir.
- Şarj cihazının ve soketin iyi takılı olduğunu kontrol edin, aksi durumda şarj etmeyebilir veya yangına bile neden olabilir.
- Kullanmadan önce tüm kolayca hasar görebilecek nesnelere (ışık saçan nesnelere, kumaşlar, şişeler vs. dahil) kaldırın, aksi halde bu nesnelere zarar verebilir veya temizleyicinin kullanımını etkileyebilir.
- Lütfen Temizleyiciyi onları korkutmamak veya zarar vermekten kaçınmak için çocukların varlığında dikkatle kullanın.
- Temizleyicinin üzerinde durmayın veya oturmuyun, aksi durumda Temizleyiciye veya kendinize zarar verebilirsiniz.
- Ürüne hasar verebileceği endişesiyle Temizleyicinin su veya içkileri emmesine izin vermeyin.

- Temizleyiciyi küçük masalarda, sandalyelerde veya diğer küçük yüzeylerde kullanmayın, aksi halde Temizleyici zarar görebilir.
- Temizleyiciyi dış mekanlarda kullanmayın, aksi halde ürün hasarına neden olabilir.
- Temizleyiciyi ticari alanlarda kullanmayın, aksi halde Temizleyici aşırı kullanımdan dolayı hasar görebilir.
- 1 buçuk metreden daha uzun iplik, kablo veya diğer nesneleri yerde bırakmayın, aksi halde fırçaya sarılabilir.
- Temizleyiciyi engelli (fiziki veya akli engeli olan insanlar), çocuklar ve kullanmadan önce Kullanım Kılavuzunu dikkatle okumamış olanlar kullanmamalıdır.

1. Uygulanabilirlik:

Ürün esas olarak, ev, otel odaları ve küçük iş yerlerinde çeşitli kısa tüylü halıları, ağaç zeminleri, sert zeminleri, seramik zeminleri temizlemek için uygundur.

2. Fonksiyon Tanıtımı:

Bu yeni jenerasyon, şarj edilebilir bataryası olan Robotik elektrik süpürgesidir. Geliştirilmiş zeki bir programla kontrol edilir ve şu fonksiyonlara sahiptir: otomatik vakumla temizleme, paspaslama, zaman ayarlı temizleme, "tam temizlik", kablosuz uzaktan kumanda, hız seçimi; temiz ve kullanması kolay.

3. Temizleyicinin bileşenleri:

Ana gövde



Uzaktan kumanda



Şarj edici



Adaptör



Alan izolatörü



İz sürücü bar



Paspas



Toz fırçası



Yan fırçalar(iki adet)



Yan filtre(iki)

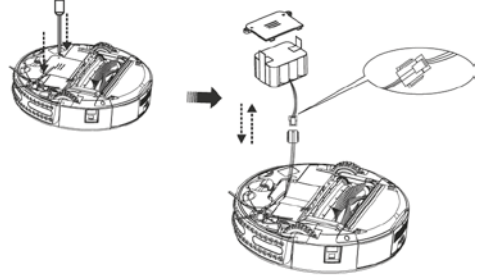


Kullanım Kılavuzu

4. Pilin Yerine Takılması:

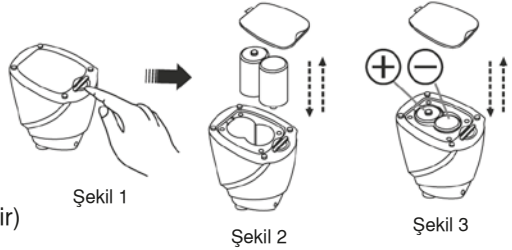
Temizleyicinin pilinin takılması:

1. Vidayı bir tornavida yardımıyla gevşetin, taban plakasını açın. (Bakınız Şekil 1)
2. Bataryayı takma sırasında iki terminali bağlayın. (Bakınız Şekil 2)
3. Yanlış uçlara takmaktan kaçınmak için artı ve eksi uçları doğru olarak yerleştirdiğinizden emin olun.
4. Temizleyiciyi bataryadan en iyi performansı elde edebilmek için kullanımda olmadığı zamanlarda şarj durumuna ayarlayın.
5. Üreticinin orijinal bataryasını taktığınızdan emin olun, aksi halde bir hasara ya da kazaya yol açabilir.



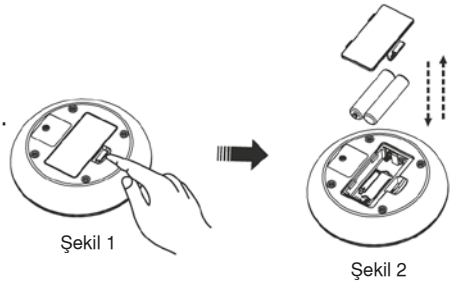
Boşluk ayırıcının pilinin takılması:

1. Başlığı Şekil 1'de olduğu gibi döndürün ve kapak açılacaktır.
2. Bataryaları doğru kutuplara (+/-) denk gelecek şekilde yerleştirin (dahil değildir) (Bakınız Şekil 2)
3. Bataryanın doğru yeri. (Bakınız Şekil 3)
4. Eğer uzun süre kullanılmadıysa lütfen bataryayı çıkartın.



Uzaktan kumandanın pilinin takılması:

1. PİL Kapağını açın ve sonra pili yerine takın. (Bakınız Şekil 1)
2. Bataryaları doğru kutuplara (+/-) denk gelecek şekilde yerleştirin (dahil değildir) (Bakınız Şekil 2)
3. Eğer uzun süre kullanılmadıysa lütfen bataryayı çıkartın.

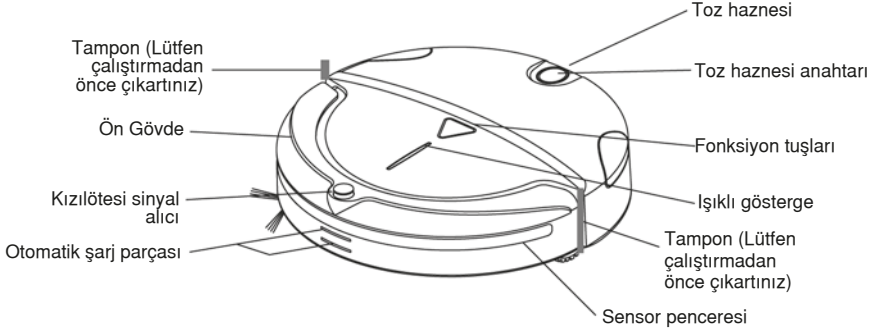


1. Temizleyiciyi iskartaya çıkartırken lütfen pilini çıkartmayı unutmayın.
2. Lütfen boşluk ayırıcı ve Temizleyici 'den pili çıkartmadan önce anahtarlarını kapatmayı unutmayın.
3. Lütfen bataryayı 45 dereceden sıcak ortamda veya suda tutmayın.
4. Lütfen bataryalara dış güç uygulamayın veya yüksek bir yerden düşürmeyin.
5. Batarya güvenli atık sistemiyle geri dönüştürülmelidir. Lütfen rastgele atmayın veya patlamadan kaçınmak için ateşe maruz bırakmayın.

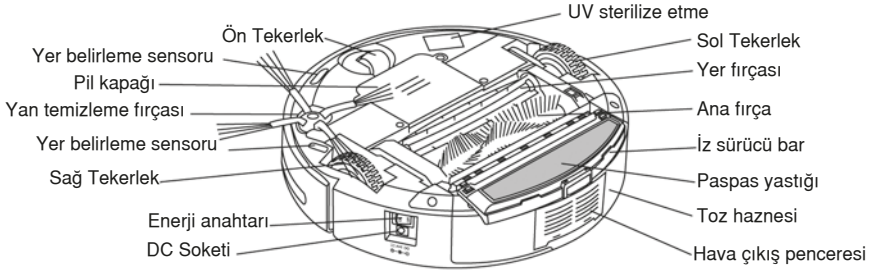
5. Giriş:

5-1 Parçalar:


Ana gövdenin üstü



Ana gövdenin altı



5-2 Panel:

Panel		Fonksiyon Tanımı
		Işıklı gösterge
	BAŞLATMA	Temizliği başlat/durdur

5-3 Panel fonksiyon bilgisi:

Anahtar çalıştırma	Fonksiyon Tanımı
Işıklı gösterge	<ol style="list-style-type: none"> 1. Temizleme veya ful şarj durumunda ışıklı gösterge her zaman yanar. 2. Temizleme veya kısıtlı şarj durumunda ışıklı gösterge her zaman yanıp söner.
BAŞLATMA	<ol style="list-style-type: none"> a. Bu makineyle temizlemeden önce küçük nesnelere ve engelleri temizleyin. BAŞLATMA tuşuna bastığınızda otomatik temizleme moduna geçecektir. b. Temizleme sürecinde makineyi hızlı veya yavaş opsiyona ayarlayabilirsiniz. c. Temizleme sürecinde batarya düzeyi alçaldığı zaman makine çalışmayı durduracaktır. Bu durumda, makine on kez alarm verecek ve şarj etmek için otomatik olarak şarj cihazını bulacaktır. d. Temizleme sürecinde, temizlemeyi durdurmak için BAŞLATMA tuşuna basın.

6. Uzaktan kumanda:

6-1 Kumanda panosu:

Genel Görünüm



Anahtar Açıklama

1. "●" Güç tuşu
2. "SU START STOP" Başlatma/Durdurma tuşu
3. "MO LV" Pazartesi/UV tuşu
4. "TU TIME" Salı/Zaman ayar tuşu
5. "WE CHARGE TH" 5. Çarşamba/Şarj tuşu
6. "TIMER FR" Perşembe/ Zamanlama tuşu
7. "FAST SA" Cuma/Hızlı temizleme tuşu
8. "FULL GO" Cumartesi/Tam şarj sonrası otomatik temizleme
9. "ALL SLOW" haftanın tüm günleri rezerve/ Yavaş temizleme tuşu
10. "OK" Onaylama tuşu
11. "▲" İleri tuşu
12. "▼" Geri tuşu
13. "◀" Sola dön tuşu
14. "▶" Sağa dön tuşu

6-2. Kullanma yöntemi & Kontrol Panelinin Fonksiyonel Durumu:



aşağıdaki adımlar çok önemlidir, aksi halde kontrol etme başarısız olabilir!

1. İlk kullanım veya bakımdan sonra uzaktan kumanda ve ana gövdenin kodunu tekrar kontrol etmelisiniz.
2. Uzaktan kumanda ve Ana gövdenin yeterli gücü olup olmadığını kontrol edin, ana gövdeyi kapatın, uzaktan kumanda da OK tuşuna 4 saniyeden fazla basın ve sonra OK tuşunu serbest bırakmadan ana gövdenin gücünü açın. Robot iki kez ses sinyali verdikten sonra OK tuşunu serbest bırakın ve kod kontrolü bitmiştir.
3. Kod kontrolü sırasında ses sinyali duyamazsanız, yukarıdaki işlemleri tekrarlayın.



Fonksiyon kılavuzu

START / STOP

Fonksiyon Bilgisi

Makinayı açın, " ^{START}/_{STOP} "a bastığınızda makine çalışmaya başlar; butuşa tekrar bastığınızda makine çalışmayı durdurur.

Mevcut zaman ve hafta ayarı

1. Makineyi açın.
2. " ^{TU}/_{TIME} " tuşuna bastığınızda, mevcut saatteki yanıp söner. Zamanı seçmek için ▼ ▲ tuşuna basın.
3. ◀ ▶ tuşuna bastığınızda, mevcut dakika yanıp söner. Dakikayı seçmek için ▼ ▲ tuşuna basın.
4. Mevcut zaman ayarını girmek için sonra ◀ ▶ tuşuna basın.
5. Mevcut günü seçmek için SUN, MON, TUE, WED, THU, FRI veya SAT'a direk olarak basabilirsiniz,
6. Ayarlamayı bitirince OK tuşuna basın.
7. Ayar sırasında güç tuşuna basmak ayarı iptal eder

Mevcut hafta ayarı:

1. Makineyi açın.
2. " TH/_{TIME} " tuşuna bastığınızda SUN, MON, TUE, WED, THU, FRI veya SAT görüntülenir.
3. Herhangi gün tuşuna veya temizleme zamanlaması istediğiniz haftanın bazı gün tuşlarına ya da tüm gün tuşlarına basın. Mevcut haftanın günü yanıp söner.

Temizlik zamanlama ayarı ve FULL go ayarı

Temizlik zamanı ayarı:

4. ◀ ▶ tuşuna bastığınızda, saat göstergesi yanıp söner. İsteddiğiniz temizleme saatini seçmek için ▼ ▲ tuşuna basın.
5. ◀ ▶ tuşuna tekrar bastığınızda, dakika göstergesi yanıp sönecektir. İsteddiğiniz temizlik dakikasını seçmek için ▼ ▲ tuşuna basın.
6. Ayarlamayı bitirince OK tuşuna basın.
7. Ayar sırasında güç tuşuna basmak ayarı iptal eder.

FULL go ayarı

Eğer eviniz çok büyükse; " FULL GO " fonksiyonunu kullanabilirsiniz; FULL go temizleyici tam şarj olduktan sonra temizlemeye gider ve temizleyici gücü bitmeden önce yerleştirme terminaline gider anlamına gelir,

1. " FULL GO " tuşuna basın uzaktan kumanda ekranında FULL go yanıp sönecektir.
2. Ayarlamayı bitirince OK tuşuna basın.
3. temizleyici batarya şarj olur olmaz (5-6 saat şarj) otomatik olarak temizlemeye başlayacaktır.



Uyarı: FULL go ve zamanlama fonksiyonu aynı anda kullanılamaz! FULL go fonksiyonunu sürekli kullanmayın!

Arıza
göstergesi

Hatanın uzaktan kumanda sinyalinin erişimi için geçerli aralıkta oluştuğundan emin olduğunuzda, kumanda üzerindeki fonksiyon tuşuna basın. Ekran hata kodunu gösterecektir; sorun gidermeye göre hatayı çözebilirsiniz.

HIZ Seçimi

Hızlı ya da yavaş opsiyonu seçmek için, hızlı ya da yavaş tuşuna basın.
Seçimden sonra makine onu otomatik olarak hafızaya alacaktır.

Fonksiyon kılavuzu

Fonksiyon Bilgisi

Kapat/İptal/Dur ①

1. Makinenin güç anahtarını açın. Ekranın fonksiyonu normal durumdayken makineyi başlatmak ya da durdurmak için bu tuşa basın.
2. Makine çalışırken, ilgili modda çalışmayı durdurmak için bu tuşa çeşitli modlarda basın.
3. Temizleme zamanında, hafta ve zaman ayarında, eğer ayarlama hatalıysa veya ayarlamayı durdurmak istiyorsanız, ayarı silmek ve orijinal duruma dönmek için bu tuşa basın.
4. Bu tuşa 5 saniye basın, tüm ayarları ve hafızayı silin ve fabrika ayarlarına dönün.

OK tuşu.

Ayarlamayı bitirince hafızaya almak için OK tuşuna basın.

FULL GO

Batarya tamamen şarj olduktan sonra, makina tekrar tekrar temizleme işlemini yürütecektir.

ŞARJ

Temizleyici bekleme modundayken veya çalışırken siz bu tuşa bastığınızda temizleyici yerleştirme terminalini arayacaktır. Siz bu tuşa bastığınızda temizleyici çalışmayı durdururken şarj durduracaktır.

▲ İleri tuşu

"İleri" tuşuna basın, temizleyici ok yönünde temizlemeye ilerleyecektir, durdurmak için "Kapat" tuşuna basın. Engel durumunda otomatik olarak duracaktır.

▼ Geri tuşu

"Geri" tuşuna uzun süre basın, temizleyici ok yönünde geriye işleyecektir ve tuşu bıraktığınızda duracaktır.

◀ Sola dönüş tuşu

"Sola dön" tuşuna uzun süre basın, temizleyici olduğu yerde saat yönünün tersi yönünde dönecektir ve tuşu bıraktığınızda beklediğiniz gibi ileriye hareket edecektir. Temizleyiciyi durdurmak için "Kapalı" tuşuna basın. Engel durumunda otomatik olarak duracaktır.

▶ Sağa dönüş tuşu

"Sağa dön" tuşuna uzun süre basın, temizleyici olduğu yerde saat yönüne yönünde dönecektir ve tuşu bıraktığınızda beklediğiniz gibi ileriye hareket edecektir. Temizleyiciyi durdurmak için "Kapalı" tuşuna basın. Engel durumunda otomatik olarak duracaktır.

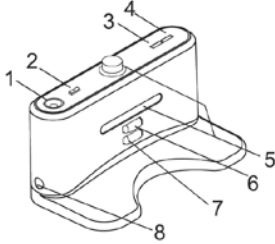


1. Uzaktan Kumanda Ünitesini 10 metre içinde kullanmalısınız (radyo sinyali kapsamı) aksi halde ana gövdeye kumanda edemeyebilirsiniz.
2. Otomatik şarj tuşuna basarken batarya gücü kullanımından dolayı veya karmaşık durum, engel nedeniyle yerleştirme istasyonunu bulamayabilir.

7. Otomatik Şarj Yerleştirme İstasyonu

7-1 şarj ekranı ve Kontrol Paneli:

Genel Görüntü



Fonksiyon Talimatları

1. Dekoratif LED ışık (üzerine biraz esans serpilebilir)
2. Dekoratif lamba anahtarı
3. Güç Işığı (LED)
4. Şarj göstergesi
5. Sinyal vericisi
6. Şarj pozitif kutbu
7. Şarj negatif kutbu
8. Şarj güç DC Soketi

7-2 Kullanma yöntemi & Yerleştirme İstasyonunun Fonksiyonel Durumu

No.	Fonksiyon kılavuzu	Fonksiyon Bilgisi
1	LED Dekoratif ışığı	Değişik bir atmosfer yaratmak için dekoratif ışığı açın ve ışığın parlayan orta bölümüne bir miktar esans damlatarak ısındığında çekici bir koku vermesini sağlayın.
2	Dekoratif lamba anahtarı	Dekoratif ışığı açıp kapamak için anahtara aç/kapa basın
3	Güç Işığı (LED)	Güç Işığı (LED) Yerleştirme İstasyonu güce bağlı olduğunda yanacak veya bağlı değilse sönmek olacaktır.
4	Şarj göstergesi	Şarj edici temizleyiciyle bağlandığında işaret yanıp sönecektir.
5	Sinyal vericisi	Temizleyiciyi şarj için yerleştirme istasyonuna göndermenin tek yolu sinyal iletmektir, o nedenle sinyal ileme pozisyonu arada bir engel olmadan açık olmalıdır.
6-7	Pozitif & negatif elektrot şarj etme	Temizleyicinin kontak noktası ve elektrot kontak modunda bağlanırlar, bu nedenle pozisyon kullanırken herhangi bir engel olmadan açık olmalıdır aksi halde şarja etki edebilir.
8	Şarj güç DC Soketi	DC güç soketi şarj aletinin kısa adıdır, adaptörün 24V DC çıkış terminalini bağlamak için kullanılır bu temizleyici ve adaptör arasındaki transit istasyondur bu nedenle şarj aleti duvara sıkıca yerleştirilmelidir ve adaptör kablosu şarj aletinden uzak olmalıdır aksi halde Robot temizlik sırasında çarpabilir ve dolaşabilir.

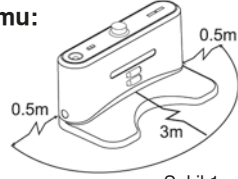


Bazı esanslar plastik yüzeye zarar verebilir bu nedenle lütfen dikkatle seçerek satın alınız.

7-3 Yerleştirme istasyonu ve temizleyici için şarj kurulumu:

Otomatik Şarj Etme:

1. Yerleştirme istasyonunun bağlantısını dik bir duvara ve düz bir yere sıkıca yapın.
2. Yerleştirme istasyonunun önünde 3 metre ve sağ ile sol yanlarında 50 santimlik alanda engel veya çukur alanlar olmamalıdır. (Bakınız Şekil 1)
3. Eğer şarj cihazının kızıl ötesi iletişim penceresi kapalıysa temizleyici Yerleştirme istasyonunu arayamaz.
4. Yerleştirme istasyonunun DC Soketi ile çıkış terminali adaptörünü bağlayın. (Bakınız Şekil 2)



Şekil 1



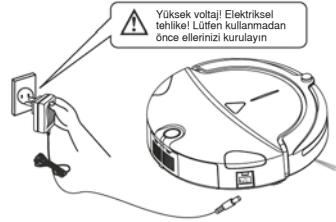
Şekil 2



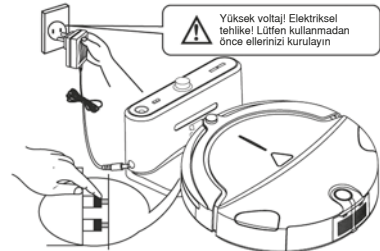
Lütfen adaptörün güç kablosunu duvar boyunca yerleştirin aksi halde fırça veya tekerleklerle karmaşa yaratabilir.

Manuel Şarj Etme:

1. Ana gövdeyi doğrudan şarj etmek için adaptörü veya Yerleştirme istasyonunu kullanabilirsiniz.
2. Adaptörü şarj için kullanırken, Yerleştirme istasyonunun DC Soketi ile çıkış terminali adaptörünü bağlayın. (Bakınız Şekil 1)
3. Şarj etmeden önce adaptörü yerleştirme istasyonuna bağlayın, temizleyicinin yerleştirme istasyonu ile bitişik olduğundan emin olun. (Bakınız Şekil 2)

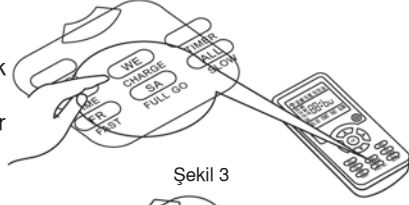


Şekil 1

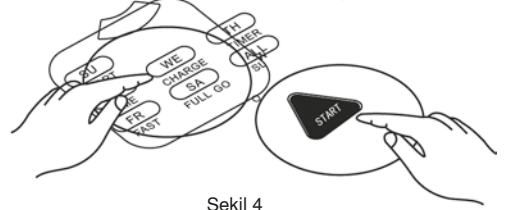


Şekil 2

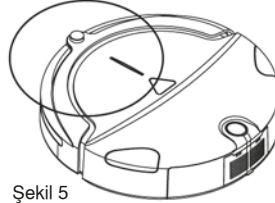
4. Makineyi şarj etmek istediğinizde, kumandadaki ŞARJ tuşuna basın. Makine geçerli kapsamdaki yerleştirme istasyonunu bulacak ve şarj edecektir. (Bakınız Şekil 3)
5. Makine yerleştirme istasyonunu ararken eğer makine panelindeki veya uzaktan kumandadaki ŞARJ tuşuna ya da BAŞLATMA tuşuna basarsanız makine yerleşme istasyonunu aramayı durduracaktır. (Bakınız Şekil 4)
6. Bataryanın gücü kullanıldıktan sonra işaret ışığı derece derece yanıp sönecektir; işaret normal olarak yandığında batarya tamamen dolu demektir. (Bakınız Şekil 5)
7. Makineyi çalıştırdığınızda eğer güç göstergesi yanıp sönerse, batarya gücü düşük demektir; bataryayı şarj etmeniz gerekir. (Bakınız Şekil 6)



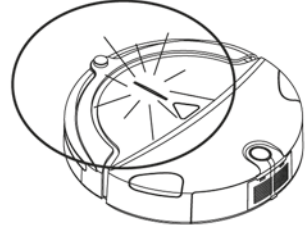
Şekil 3



Şekil 4



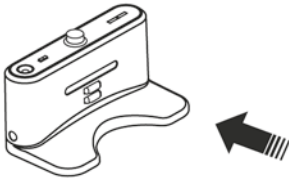
Şekil 5



Şekil 6

Otomatik Şarj Etme:

Temizleme sırasında batarya bitmeye başlarsa ana gövde şarj olabilmek için yerleşme istasyonunu aramaya başlayacaktır.

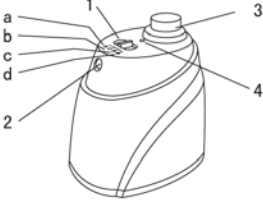


1. Otomatik şarj tuşuna basarken batarya gücü kullanımından dolayı veya karmaşık durum, engel nedeniyle yerleştirme istasyonunu bulamayabilir bu nedenle Yerleştirme istasyonu mümkün olduğunca geniş bir alana konulmalıdır.
2. Temizleyici temizliği bitirdiğinde, bataryanın ısısı çok yüksektir; bu nedenle şarj etme süresi daha uzun olabilir.

8. Alan izolatörü:

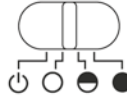
Alan izolatörü ekranı ve Kontrol Paneli:

Genel görüntü



Fonksiyon Talimatları

1. Anahtar seti değiştirme



- a Kapat
- b Düşük
- c Orta
- d Yüksek

2. Sinyal başı

3. Yakın kızılötesi iletme başlığı

4. Güç ışığı (LED)

Alan izolatörünün Fonksiyon Açıklamaları:

Alan izolatörü, temizleyicinin bir aksesuarıdır, temizleyicinin bazı gereksiz bölgelere girmesini önlemek için özel bir kızılötesi sinyal göndererek alanı bloke eder.

Kullanma yöntemi & Alan İzolatörünün Fonksiyonel Durumu:

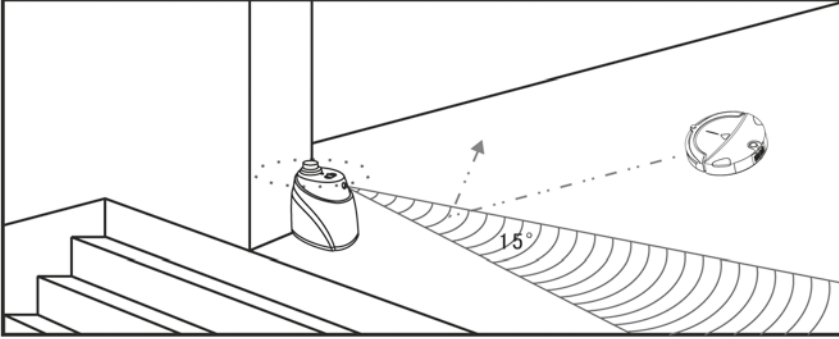
No.	Adı	Fonksiyon Bilgisi
1	anahtar seti değiştirme	Fonksiyonu 'i tekrar tekrar kaydırarak kapatabilirsiniz: Kapat, Düşük, Orta ve Yüksek.
	a kapat	'i pozisyona kaydırın ve sonra güç kapanacaktır
	b Düşük	'i Düşük'e kaydırın ve gücü açın, uzaklığı kızılötesi duvarının gerektirdiği gibi 4 metre içerisinde seçebilirsiniz.
	c Orta	'i Orta'ya kaydırın ve gücü açın, uzaklığı kızılötesi duvarının gerektirdiği gibi 6 metre içerisinde seçebilirsiniz.
	d Yüksek	'i Yüksek'e kaydırın ve gücü açın, uzaklığı kızılötesi duvarının gerektirdiği gibi 8 metre içerisinde seçebilirsiniz.
2	Kızılötesi duvarı sinyal başını iletiyor	'i kaydırın, sonra Alan izolatörünün uzaklığını ayarlayabilirsiniz.
3	Yakın kızılötesi iletme başlığı	Yakın-Kızılötesi iletişim sinyali, Temizleyicinin ona herhangi bir darbe olmadan, Alan izolatörü kapsamı olan 50-100 cm dışında çalışır.
4	Güç ışığı (LED)	Güç ışığı (LED) siz 'i dan düşük e , orta ve Yüksek'e kaydırdıktan sonra batarya gücü düşene kadar her 8 saniyede bir göz kırpacaktır ve Temizleyici normal çalışır.



1. Kullanmadan önce batarya kapağını açın, 2 adet "D" pili kutuya doğru olarak yerleştirin (dahil değildir). Kutulara dikkat edin. Aksi halde Alan izolatörü çalışmayacaktır.
2. PİL kullanım süresi seçilen iletim uzaklığına ve çalışma süresine bağlıdır. Lütfen uygun iletim uzaklığını ve batarya tasarrufu için düşük iletim gücünü seçin, kullanılmadığı zaman da anahtarı kapatmayı unutmayın.
3. Asıl kullanım sırasında Temizleyicinin hareketine ve çevresel etkilere bağlı olarak Temizleyicinin alışı uzaklığı ve Alan izolatörünün kızılötesi sinyali iletimi ve yönünde bazı farklılıklar olacaktır. Yukarıdaki fark oradaki çevreye ve Temizleyici ve Alan izolatörünün farklı batarya gücüne bağlı olarak değişebilir.

Alan izolatörünün kurulum yöntemi:

1. Alan izolatörü genelde oda girişi veya merdivenlere girişe yerleştirilir.
2. Alan izolatörünü Temizleyicinin bazı yerleri geçmesini durdurmak için uygun pozisyona yerleştirebilirsiniz.
3. Zayıf etkiden kaçınmak için mümkün olduğunca Alan izolatörünün önündeki engelleri bloke etmek istediğiniz alandan çıkartın



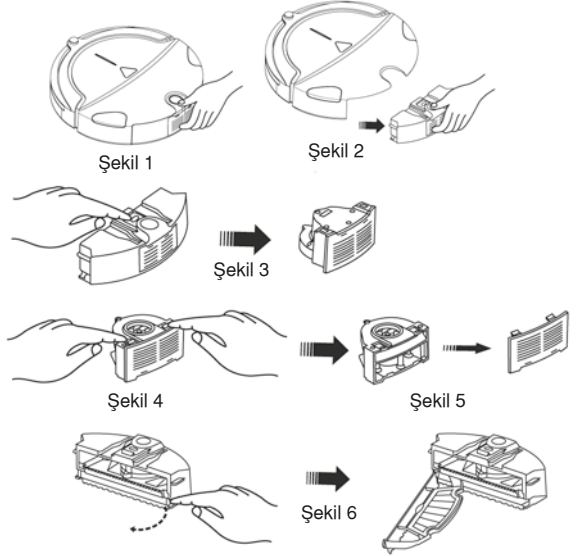
1. Alan İzolatörü Temizleyicinin çalıştığı alanda onunla aynı seviyede yerleştirilmiş olmalıdır.
2. Kullanmadan önce Temizleyicinin Alan izolatörünü geçip geçmeyeceğini kontrol etmelisiniz.
3. Alan izolatörü ile şarj cihazı arasındaki mesafe 3 metreden fazla olmalıdır, aksi halde müdahale olacaktır.
4. Yerleştirme istasyonu Alan izolatörünün sinyali kapsamında yerleştirilmemelidir.

9. Günlük Temizlik

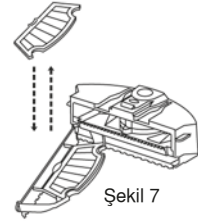
9-1. Toz haznesinin Takılması & Çıkartılması ve Temizliği:

Toz haznesinin Takılması & Çıkartılması:

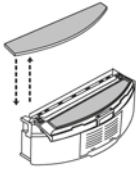
1. Toz haznesini üzerindeki anahtara basarak çıkartın. (Bakınız Şekil 1 ve Şekil 2)
2. Üzerindeki kırmızı düğmeye basın ve üfleyici otomatik olarak çıkacaktır. (Bakınız Şekil 3)
3. Üfleyiciyi ters çevirin, 2 sıkıştırıcıyı gevşetin ve kapağı açın. (Bakınız Şekil 4 ve Şekil 5)
4. Kelepçeyi açın ve filtre görünecektir. (Bakınız Şekil 6)



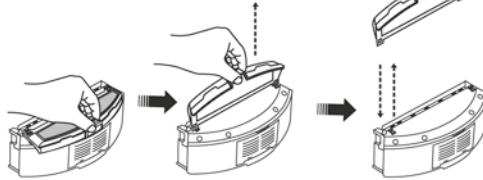
5. Yeni bir filtreyle değiştirin, filtre çerçevesinden sıkıştırıcıyı gevşetmek için bir elinizle yarım daire kelepçeye bastırın ve diğer elinizle filtre kafesini çıkartıp yenisiyle değiştirin. (Bakınız Şekil 7)



6. Toz haznesini ters döndürün, paspası yırtın, iz sürücü barı serbest bırakın ve toz haznesinin dibindeki sağ, sol sıkıştırıcıları çıkartın (bakınız Şekil 8 ve Şekil 9). Tüm parçalar sökülmeden önceki gibi geri takılmalıdır.



Şekil 8



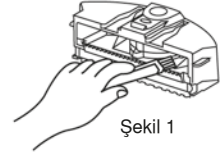
Şekil 9



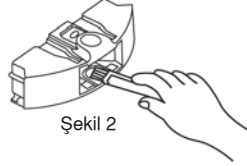
Paspas ve iz sürücü barı halı veya engembeli yerlerde kullanmayın.

Toz haznesinin Takılması ve Üfleyicinin Temizliği:

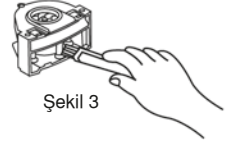
1. Önce tozu boşaltın ve sonra toz fırçasıyla temizleyin. (Bakınız Şekil 1)
2. Üfleyiciyi çıkartın ve hava giriş/çıkışlarını toz fırçasıyla temizleyin. (Bakınız Şekil 2 ve Şekil 3)
3. Üfleyiciyi suyla temizlemeyin!
4. Üfleyiciyi yükseltin filtreyi çıkartın ve toz haznesini suyla temizleyin. (Bakınız Şekil 4)
5. Filtreyi saç kurutma makinesiyle üfleyerek veya toz fırçasıyla temizleyin (Bakınız Şekil 5 ve Şekil 6)
6. Temizledikten sonra sökmeden önceki halinde olmak üzere sıkıca takabilirsiniz.



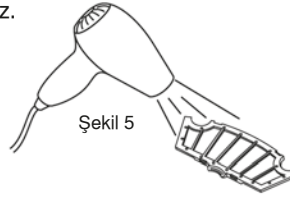
Şekil 1



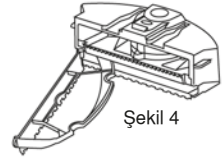
Şekil 2



Şekil 3



Şekil 5



Şekil 4

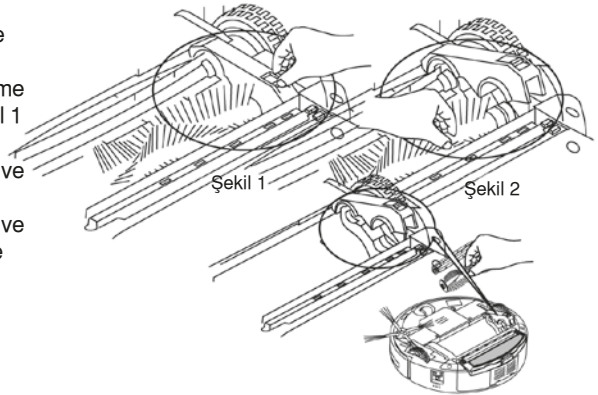


Şekil 6

9-2 Fırça ve Yer fırçasının Takılması & Çıkartılması ve Temizliği:

Fırça ve Yer fırçasının Takılması & Çıkartılması ve Temizliği:

1. Kilitleme barını ileriye doğru kuvvetlice ittirin ve sağ başparmağınızla kapağı kaldırın sonra sol elinizle orta temizleme fırçasının milini kaldırın. (Bakınız Şekil 1 ve Şekil 2)
2. Ana Temizleme Fırça ve Yer fırçasını çıkartın. (Bakınız Şekil 3)
3. Ana Temizleme Fırça ve Yer fırçasını ve yer fırçasını kapağı kapatmadan önce deliklerine sokun.



Şekil 1

Şekil 2

Şekil 3

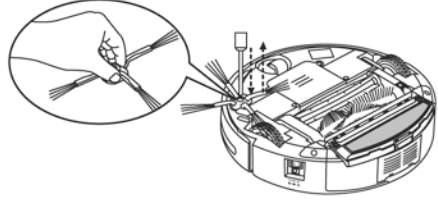
Not: kauçuk cepte yağ emdirilmiş bir rulman vardır, lütfen sökme ve temizleme esnasında onun varlığını dikkate alın, eğer çıkmışsa rulmanı tekrar yerine takın (Bakınız Şekil 4)



Şekil 4

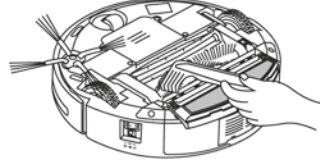
Yan temizleme fırçasının Takılması & Çıkartılması ve Temizliği:

1. Yan fırçayı temizlemeden önce yan fırça ana şaftının vidasını gevşetin,
2. Yan fırçayı ana şafta karşı bastırın ve vidayı sıkıştırın. (Şekle bakınız)



Fırça ve Yer fırçasının Temizliği:

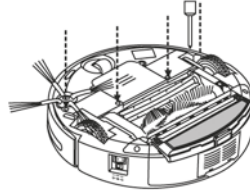
1. Temizleme performansını arttırmak için, Fırça ve yer fırçası üzerindeki saç kılı veya büyük toz parçalarını düzenli olarak temizleyin. Hava girişindeki tozu temizleyin. Atık kağıtları veya küçük parçacıkları doğrudan fırçayla temizleyin. Fırçayı dikkatle döndürün ve kılırları, yünü veya diğer takılmış materyali makasla kesin ya da el ile çıkartın.
2. Fırça ve Yer fırçasının Temizliği Takılması & Çıkartılmasına bakılarak yapılabilir.



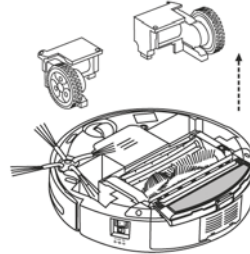
9-3. Sol/sağ ve ön tekerleğin Takılması & Çıkartılması ve Temizliği:

Sol/sağ ve ön tekerleğin Takılması & Çıkartılması ve Temizliği:

1. Tornavida yardımıyla sol/sağ tekerleğin vidasını gevşetin. (Bakınız Şekil 1)
2. Sol/sağ tekerlekleri çıkartın ve onları fırçayla temizleyin (Bakınız Şekil 2). Onları suyla yıkamayın!
3. Sol/sağ tekerlekleri orijinal yerlerine yerleştirin ve takarken vidayı sıkıştırın.



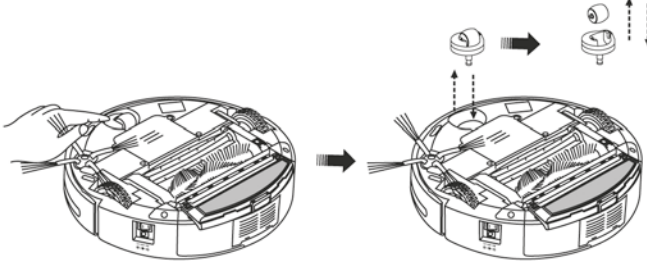
Şekil 1



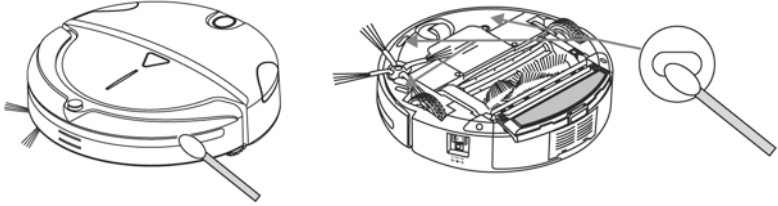
Şekil 2

Ön tekerleğin Takılması & Çıkarılması ve Temizliği:

1. Ön Tekerlek ve araçları parmağınızla çekin ve temizleyin. (Şekle bakınız)
2. Takarken ön tekerleği doğru pozisyona sokun ve bastırın.

**9-4. Sensor ve şeffaf Kızılötesi Pencerenin temizliği:**

1. Sensor ve şeffaf Kızılötesi Pencereyi yumuşak bir bez veya pamuklu çubukla temizleyin.
2. Yer belirleme sensörü ve kızılötesi şeffaf pencere Temizleyicinin altında iken, Duvar tespit sensörü önünde yer alır. (Şekle bakınız)
3. Temizleyicinin daha iyi çalışabilmesi için şeffaf pencereyi temiz tutun.



10. Sorun giderme:

Temizleyici çalışmıyor veya zayıf temizliyor

1. Anahtarın açık olup olmadığına bakın.
2. Toz haznesinin, fitrenin ve giriş ağzının temizliğini ve yan fırçaların çalışmasını kontrol edin.
3. Batarya voltajında büyük düşüş olup olmadığına bakın.

Uzaktan kumanda çalışmıyor:

1. Uzaktan kumanda içerisindeki pilleri kontrol edin.
2. Robot içerisindeki pilleri kontrol edin.
3. Ana gövde ve uzaktan kumanda arasındaki kodu kontrol edin.
4. Uzaktan Kumanda Ünitesinin sinyal iletimi kapsamı içinde olup olmadığına bakın.

Temizleyici otomatik şarj etmiyor

1. Adaptörün şarj cihazı ile iyi bağlandığını kontrol edin ve şarj cihazı LED ışığının yanıp yanmadığına bakın.
2. Batarya gücünün çok düşük olup olmadığına bakın; eğer öyleyse temizleyiciyi doğrudan adaptörle şarj edin.
3. Yerleştirme istasyonunun önünde engel olmadığından emin olun.
4. Temizleyiciyi Yerleştirme İstasyonuna göndermek için uzaktan kumandayı kullanın

Temizlerken artan ses

1. Toz haznesi ve filtreyi temizleyin.
2. Fırça veya yan fırçanın çok kirli olup olmadığına bakın.
3. Eğer gürültü hala çok yüksekse, temizleyiciyi satış sonrası servis ve bakıma göndererek yaǧlattırabilirsiniz.

Temizleyici çalışmayı aniden durduruyor ve kesik kesik zil çalıyor

1. Ayarlı temizleme süresinin dolup dolmadığına bakın.
2. Aşağıdakilere göre takip ederek ekranda hata kodu olup olmadığına bakın.

Temizleyici sürekli geri çekiliyor

1. Güneş ışığı veya koyu renkli halı üzerinde kullanmaktan kaçının.
2. Ön tampona hafifçe vurun..

Temizleyici merdivenden düştü

Temizleyicinin ön altında olan sensorlarını temizleyin

Uzun süre kullanılmadıktan sonra, temizleyici otomatik şarj etmiyor

Önce tam şarj için adaptörü kullanın.

Temizleyici çalışmayı durdurdu ama herhangi bir hata kodu görünmüyor

Kendi başınıza söküp bakım yapmayın, satış sonrası servis ile iletişime geçin

Kullanırken ortaya çıkan hata bilgisi:

Arıza kodu	Arıza nedeni	Nasıl çözülür
E001	Yer belirleme sensörü	Temizleyicinin ön altında olan sensorlarını temizleyin
E002	Orta fırça	Fırçaya sarılmış olan kıl, iplik gibi çözümlenmelidir
E003	Güç kapalı	Önce tam şarj için adaptörü kullanın, tam şarj olduktan sonra kullanmaya devam edin
E004	Sol & Sağ Tekerlek	Sağ ve sol tekerlekleri kontrol edin, üzerlerindeki pisliği temizleyin
E005	Toz haznesi zayıf temas	Toz haznesini kontrol edin ve temizledikten sonra yeniden takın

Not: Yukarıdaki arıza kodları uzaktan kumanda ünitesi panelinde gösterilir.



Yukarıdaki kontrollerden sonra arıza devam ediyor, lütfen satış sonrası servis ile, profesyonel bakımla veya şirketin teknik merkeziyle iletişime geçin, kendi başınıza sökmeyin ve bakım yapmayın.

11. Teknik Özellikler

1	Uygulanabilir Modeller	XR210F
1	Anma Gerilimi	— 14,4 V
2	Pil	Şarj edilebilir pil (şarj süresi yaklaşık 5 saat)
3	Çalışma saatleri	60(1500mAh)/90dakika(2200mAh) civarında
4	Nominal Güç	X24W
5	Çalıştırma Sıcaklığı Aralığı	-10 C ~ 45 C
6	Çalıştırma Nem Aralığı	< 85RH
7	Giriş Voltajı/akım	24 V X 1A
8	Kablosuz uzaktan kumanda	ISM Frekans Bandı 2.4GHz
9	Teknik Özellikler	X 320x87mm (tekerlek yüksekliği dahil)
10	Ağırlık	3.2kg
11	Pil Kapasitesi	1500mAh / 1700mAh / 2200mAh

Uzaktan Kumanda Ünitesinin Teknik Özellikleri:

Uygulanabilir Modeller	XR210F
Anma Gerilimi	X 3 V
Pil	2 adet AAA pil (dahil değil)
Uzak mod ISM Frekans Bandı	2.4GHz
Alma & Gönderme Uzaklığı	X 10M
İletim gücü	0dB
Çalıştırma Sıcaklığı Aralığı	-10 C ~ 45 C
Çalıştırma Nem Aralığı	< 85RH
Teknik Özellikler	120Lx55Wx25kalınlık (mm)
Ağırlık	0.08kg

Yerleştirme İstasyonunun Teknik Özellikleri

No.	Modeller	Parametreler	Açıklamalar
1	Teknik Özellikler	L×W×H: 200×51×102mm	
2	Ağırlık	0,23kg	
3	Anma Gerilimi	24V	
4	Çalıştırma Sıcaklığı Aralığı	-10OC~45OC	
5	Çalıştırma Nem Aralığı	≤ 85RH	

Alan izolatörünün Teknik Özellikleri

No.	Modeller	Parametreler	Açıklamalar
1	Teknik Özellikler	L×W×H: 102×71×106mm	
2	Ağırlık	0,14kg	
3	Anma Gerilimi	3V	
4	Pil	2 pil "D" 3V (dahil değil)	
5	Çalıştırma Sıcaklığı Aralığı	-10OC~45OC	
6	Çalıştırma Nem Aralığı	≤ 85RH	

Geri Dönüşüm

Cihazın kullanım ömrünün bitmesi halinde, elektrik kablosunu keserek kullanılamayacak hale getiriniz.



Elektriksel atıklar, normal çöplerle birlikte atılmamalıdır. Ülkenizde mevcut bulunan yasalara göre, bu tür cihazlar için özel olarak belirlenmiş çöp kutularına cihazı bırakınız.



Cihazın paketleme elemanları geri dönüşüme uygun maddelerden üretilmiştir. Bunları geri dönüşüm çöp kutularına atınız.

Cihaz 2012/19/EG sayılı WEEE yönetmeliğine uygundur.

Sevk

Cihazın, orijinal ambalajında veya zarar görmesini önlemek için, iyi ve yumuşak pakette taşınması gerekmektedir. Orijinal ambalajı saklanmalıdır.

Information about the operating instructions	59
Liability	59
Notices in the instructions	59
CE-Declaration of Conformity	60
Intendend use	60
Unauthorized use	60
Children	60
Safety Precautions	61
1. Applicability	62
2. Function Introduction	62
3. Components of the cleaner	63
4. Installation of Battery	64
Battery installation of the Cleaner	64
Battery installation of the Space Isolator	64
Battery installation of the remote control	64
5. Introduction	65
5-1 Parts	65
5-2 Panel	66
5-3 Function Information on panel	66
6. Remote control	67
6-1 Control panel	67
6-2. Using Method & Functional Status of Control Panel	67
7. Auto Charging Docking Station	71
7-1 Recharger Display and Control Panel	71
7-3 Installation of Docking Station and Charging for the Cleaner	72
Automatic recharging	72
Manual charging	72
Automatic charging	73
8. Space Isolator	74
Space Isolator Display and Control Panel	74
Installation method of Space Isolator	75
9. Daily Cleaning	76
9-1. Assembly & Disassembly and Cleaning of Dust Bin	76
Assembly & Disassembly of Dust Bin	77
Cleaning of Dust Bin and Blower	77
9-2 Assembly & Disassembly and Cleaning of Brush and Floor Brush	77
Assembly & Disassembly of Main Cleaning Brush and Floor Brush	77
Assembly & Disassembly of Side Cleaning Brush	78
Cleaning of Brush and Floor Brush	78
9-3. Assembly & Disassembly and Cleaning of Left/Right Wheel and Front Wheel	78
Assembly & Disassembly and Cleaning of Left/Right Wheel	78
Assembly & Disassembly and Cleaning of Front Wheel	79
9-4. Cleaning of Sensor and Infrared Transparent Window	79
10. Trouble shooting	80
Failure information which may appear during using	81
11. Technical Specifications	82
Technical Specifications of Remote Control	82
Technical Specifications of Docking Station	83
Technical Specifications of Space Isolator	83
Disposal	84

Thank you for choosing the robot vacuum cleaner Robert-L. It was designed and constructed for many years of trouble-free operation.

Information about the operating instructions

These operating instructions enable the safe and proper handling and operation of the appliances. Read these operating instructions carefully before using the appliance for the first time. Keep the operating instructions in a safe place. Include these operating instructions when passing the vacuum cleaner on to another user.

Liability

We will accept no liability for damages resulting from failure to comply with the operating instructions. We cannot assume any liability for damages resulting from use other than as intended, or from incorrect operation or unauthorized repairs or maintenance.

Notices in the instructions



WARNING!

Indicates notices, which, if ignored, can result in risk of injury or death.



ATTENTION!

Indicates notices of risks that can result in damage to the appliance.



NOTICE!

Emphasizes tips and other useful information in the operating instructions.

CE-Declaration of Conformity

These appliances fulfill the requirements of the Product Safety Law (ProdSG), the EU Directives 2004/108/EC "Electromagnetic Compatibility", 2006/95/EC "Low-Voltage Directive" and 2011/65/EC "RoHS-Directive". The appliances bear the CE mark on the rating plate.

Intendend use

The robot vacuum cleaner Robert-L is intended only for dry vacuuming of indoor areas of buildings. The robot vacuum cleaner may be used only for household purposes and are designed for light cleaning tasks.

The robot vacuum cleaner is not suitable for commercial use.

Prior to operation, check to make sure that all filters are inserted correctly. Never operate the appliances without filters.

Use only original Fakir-filters and accessories.

Any other use is considered unauthorized and is prohibited.

Unauthorized use

The examples of unauthorized use listed here can result in malfunctions, damage to the appliance or personal injury: Do not stand or sit on the appliance, as this could cause material damage to the appliance.

Make sure that there are no wires, cables or other objects longer than 150 mm on the floor, as they could entangle the rollers.

Children

- This appliance may be used only by children from the age of 8 years and over, persons with limited physical, sensory or mental capacities or by persons lacking in experience and/or knowledge, if they will be supervised or they have been properly instructed with regard to safe use of the appliances and they are aware of the resulting risks.
- Children should not play with the appliance.
- Cleaning and maintenance may not be carried out by children without supervision.
- Keep plastic packaging foils away from children.
 - Danger of suffocation!

Safety Precautions

- No one else can disassemble, maintain or transform the product except the maintenance technicians designated by our company, or it may cause fire, electric shock or personal injury.
- Don't use other charger but the equipped one of the Robot, or it may cause product damage, electric shock or fire due to high voltage.
- Don't touch high-voltage power cord of the electric appliance with your wet hand, or it may cause electric shock.
- Don't bend the power cord overly or place weight on it, or it may cause power cord damage, fire or electric shock.
- Don't twist your clothes or any part of your body (head, finger, etc.) into the brush or wheel of the Robot, or it may cause personal injury.
- Don't approach cigarette, lighter, match and other heat objects or combustible materials such as the gasoline cleaner.
- Don't forget to turn off the power while transporting or storing the cleaner for long, or the battery may be damaged.
- Insert the power cord of the charger well or it may cause electric shock, short circuit, smoking or fire.
- Check whether the charger and socket is connected well, or it may cause charging failure or even fire.
- Remove all easily damaged objects (including luminous objects, fabrics, glass bottles, etc.) before using, or it may cause damage to these objects or affect the using of the cleaner.
- Please use the Cleaner cautiously in the presence of the children to avoid frightening or harming them.
- Don't stand or sit on the Cleaner, or it may cause damage to the Cleaner or personal injury.
- Don't make the Cleaner take in water and other liquors for fear of the product damage.
- Don't use the Cleaner on small tables and chairs or other small space, otherwise the Cleaner may be damaged.
- Don't use the Cleaner outdoors, or it may cause the product damage.

- Don't use the Cleaner in commercial places, or the Cleaner may be damaged by excessive use.
- Don't leave movable thread, wire and other objects with the length of more than 150mm on the ground or the brush may be entangled.
- The Cleaner is not for use of the disabled (people with physical or mental handicap), children and those who use the Cleaner before reading the User Manual carefully.

1. Applicability:

The product, mainly applicable to home, hotel rooms and small office, is good for cleaning to various short-haired carpet, wood floor, hard floor, ceramic tile, etc.

2. Function Introduction:

It is the new generation Robotic vacuum cleaner with rechargeable battery, controlled by advanced intelligent program ,with the following function: automatic vacuum cleaning, mopping, timing cleaning, "full go" cleaning, wireless remote control, speed selection; easy to use and clean.

3. Components of the cleaner:



Main body



Remote control



Recharger



Adapter



Space Isolator



Trailing bar



Mop



Dust Brush



Side brush (two)



SFilter (two)

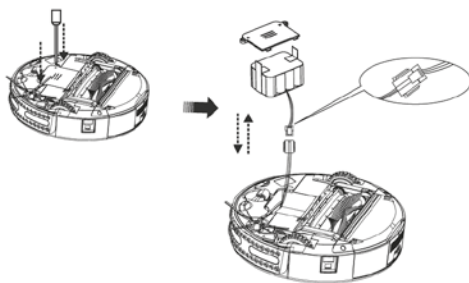


User Manual

4. Installation of Battery:

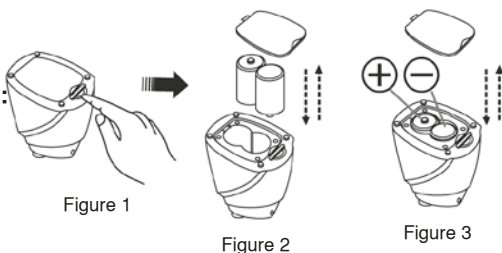
Battery installation of the Cleaner:

1. Release the screw with a screwdriver, open its base plate. (Refer to Figure 1)
2. Connect two terminals during battery installation. (Refer to Figure 2)
3. Place the positive and negative poles correctly for fear of the damage due to wrong poles.
4. Set the cleaner in charging status to keep the best performance of the battery while the cleaner is not in use.
5. Ensure using the original battery of the manufacturer for installation, otherwise there may be damage or accident.



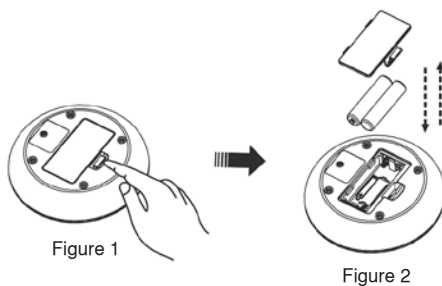
Battery installation of the Space Isolator:

1. spin the pivot as per figure 1 and the cover will open.
2. Please place the batteries (not included) with correct polarity (+/-) (Refer to Figure2)
3. The right place of battery. (Refer to Figure 3)
4. Please take out the battery if it was unused for long.



Battery installation of the remote control:

1. Open the battery cover and then replace the battery. (Refer to Figure 1)
2. Please place the batteries (not included) with correct polarity (Refer to Figure 2)
3. Please take out the battery if it was unused for long.

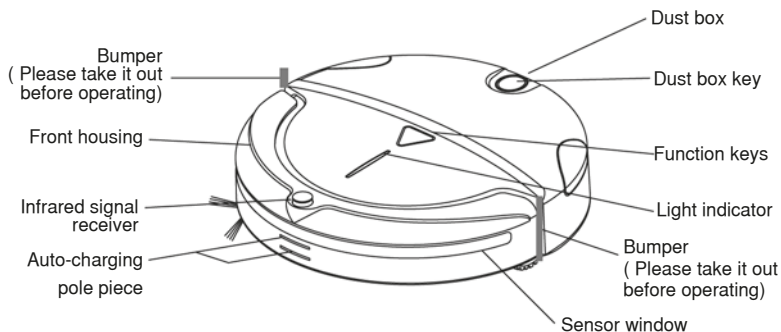


1. Please don't forget to take out the battery before discarding the Cleaner.
2. Please remember to turn off the switch before taking out the battery from the Cleaner and Space Isolator.
3. Please don't place the battery in the high-temperature environment above 45 °C or in the water.
4. Please don't exert external force to the battery or drop them from high place.
5. The battery should be recycled with safe disposal. Please don't discard it freely or throw it into fire for fear of explosion!

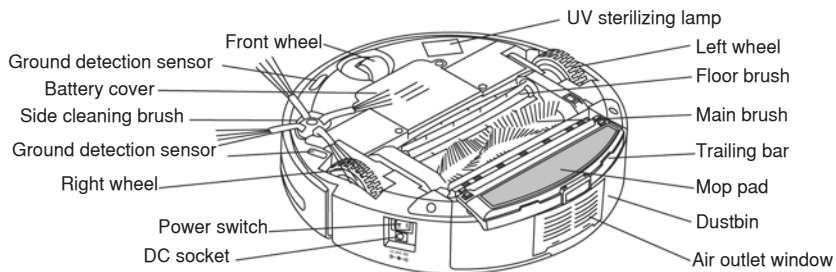
5. Introduction:

5-1 Parts:



Top of main body



Bottom of main body



5-2 Panel:

Panel	Function Description
	light indicator
	START To start/stop cleaning

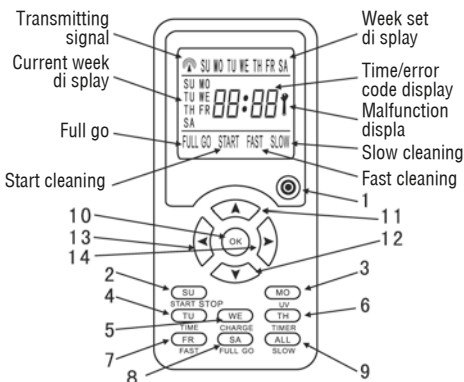
5-3 Function Information on panel:

Key Operation	Function Description
light indicator	<ol style="list-style-type: none"> 1. In the cleaning process or full charging, the light indicator key always light. 2. In the cleaning process or power limited, the light indicator key keep flash.
START	<ol style="list-style-type: none"> a. Before cleaning with this machine, clear away the small articles and obstacles. When you press the START key, it will go to automatical clean mode. b. In the cleaning process, you may set the machine to fast option or slow option. c. In the cleaning process, when the battery level becomes low, the machine will stop running. In this case, the machine will make alarm ten times and automatically find the Recharger to charge. d. In the cleaning process, press the START key to stop cleaning.

6. Remote control:

6-1 Control panel:

Overall Appearance



Key Description

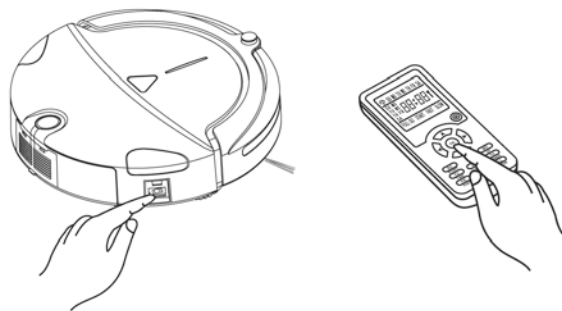
- 1. "⊙" Power key
- 2. "SU START STOP" Sunday, Start/stop key
- 3. "MO UV" Monday/UV key
- 4. "TU TIME" Tuesday/Time setup key
- 5. "WE CHARGE" Wednesday/Charge key
- 6. "TH TIMER" Thursday/ Timing key
- 7. "FR FAST" Friday/Fast cleaning key
- 8. "SA FULL GO" Saturday/Auto cleaning after full charge
- 9. "ALL SLOW" all days of a week reserved /Slow cleaning key
- 10. "OK" Confirm key
- 11. "▲" Forward key
- 12. "▼" Backward key
- 13. "◀" Turn left key
- 14. "▶" Turn right key

6-2. Using Method & Functional Status of Control Panel:



the following steps are very important, otherwise the remote control may fail!

1. You should check code of the remote control or main body again while changing them after first use or maintenance.
2. Check the remote control and main body have enough power, turn off the main body, press OK on the remote control for more than 4s, and then turn on the main body without releasing OK. After the Robot toots twice, release OK, then the code check set is finished.
3. If you fail to hear toot during the code check, just repeat the above process.



Function Guide

Function Information

START / STOP

Turn on the machine, when you press the "START/STOP", the machine starts running; when you press this key again, the machine stops running.

Current time and week setting

1. Turn on the machine.
2. When you press the " TU_{TIME} " key, the at the current hour flickers. Press the $\blacktriangledown \blacktriangle$ key to select the time.
3. When you press the $\blacktriangleleft \blacktriangleright$ key, the at the current minute flickers. Press the $\blacktriangledown \blacktriangle$ key to select the minute.
4. Then Press $\blacktriangleleft \blacktriangleright$ key to enter current time setting.
5. you may directly press SUN, MON, TUE, WED, THU, FRI or SAT to select the current week,
6. After finish the setting, press the OK key.
7. During the setting, press the Power key can cancel the setting

Cleaning week Setting :

1. Turn on the machine.
2. When you press the " TH_{TIME} " key, it displays SUN, MON, TUE, WED, THU, FRI, or SAT.
3. Press any week button or some week buttons or all week buttons you want to set timing cleaning on any day or days or everyday of a week. The date of the current week flickers.

Timing cleaning setting
And Full go setting**Cleaning time setting :**

4. Press the $\blacktriangleleft \blacktriangleright$ key, the hour Icon flickers. Press the $\blacktriangledown \blacktriangle$ key to select the timing cleaning hour you want.
5. Press the $\blacktriangleleft \blacktriangleright$ key again, the minutes icon will flicker. Press the $\blacktriangledown \blacktriangle$ key to select the time cleaning minute you want.
6. After finish the setting, press the OK key.
7. During the setting, press the Power key to cancel the setting.

Full go setting

If your house is very big ; you can use " FULL GO " function ; full go means the cleaner go to cleaner after full charging , and the cleaner go back to the docking station automatically before the cleaner's power use up .

1. Press " FULL GO " , the full go in the LCD screen of the remote controller will flicker.
2. After finish the setting, press the OK key.
3. the cleaner will start cleaning automatically when the battery is (5/6 hours charging)



Remark: can not use the full go function and timing function at The same time ! Do not use full go function continuously!

Malfunction
display

When you make sure the failure occurs in the case that the remote control is within the valid scope of the remote control signal, press the function key on the remote control. The display will show the error code.; you can solve the error according the troubleshooting.

SPEED selection

Press fast or slow key to select the fast option and slow option. After the selection, the machine will memorize it automatically.

Function Guide

Function Information

Shutdown/Cancel/Stop



1. Turn on the power switch of the machine. When the display's function is in the normal status, press this key to start or shut down the machine.
2. When the machine is running, press this key in various modes to stop the operation in the corresponding mode.
3. In the timing cleaning, week and time setup, if the setting is incorrect or you want to stop setup, press this key to delete the setting and return to the original status.
4. Press this key for above 5s, delete all settings and memory, and return to the factory setup status.

OK key

After finish the setting , press the OK key to save the setting

FULL GO

After the battery is charged fully, the machine will perform cleaning automatically and repeatedly.

CHARGE

While the Cleaner is in the Standby mode or running, the cleaner will search docking station for charging after you press the key. While the cleaner stops running, the cleaner will stop recharging after you press the key again.

▲ Forward key

Press "Forward", the Cleaner will run forward cleaning as the arrow, press "Off" to stop. It will stop automatically in case of the obstacle.

▼ Backward key

Press "Backward" for long, the cleaner will run backward cleaning as the arrow, and it will stop after you release the key.

◀ Turn left key

Press "Turn left" for long, the cleaner will turn counterclockwise in situ, and while you release the key, it will run forward as you expected. Press "Off" to stop the cleaner. It will stop automatically in case of the obstacle.

▶ Turn right key

Press "Turn right" for long, the cleaner will turn counterclockwise in situ, and while you release the key, it will run forward as you expected. Press "Off" to stop the cleaner. It will stop automatically in case of the obstacle.

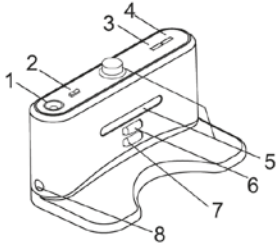


1. You should use the remote control within 10m (radio signal scope), or you may fail to control the main body.
2. The cleaner may fail to find the docking station due to the obstacle, complex condition or because the battery 's power use up while you press Automatic Recharging.

7. Auto Charging Docking Station:

7-1 Recharger Display and Control Panel:

Overall Display



Function Instructions

1. LED decorative light (a little essence can be placed above)
2. Decorative light switch
3. Power LED
4. Charging indicator
5. Signal transmitting
6. Charging positive pole
7. Charging negative pole
8. Charging power DC socket

7-2 Using Method & Functional Status of the Docking station:

No.	Function Guide	Function Information
1	LED decorative light	Turn on the decorative light to activate the atmosphere, and place in the glowing center of the light a little essence, which will give off charming aroma after heating.
2	Decorative light switch	Press the switch to turn on/off while the decorative light is on.
3	Power LED	The Power LED will light when the Docking Station is connected with the power, or turn off if not connected.
4	Charging indicator	The indicator will flicker while the recharger is connected with the cleaner.
5	Signal transmitting	Transmitting signal is the only way to lead the cleaner to return the Docking Station for charging, so the signal transmitting position should be clean for long without any obstacle on it.
6-7	Recharging positive & negative electrode	The electrode and that of the Cleaner are connected to charge under contact mode, so the position should be clean without any obstacle on it while using, or there will be impact to the charging.
8	Charging power DC socket	The power DC socket, called recharger for short, used to connect output terminal DC24V of the adaptor, is the charging transit station between the Cleaner and adaptor, so the recharger should be placed against the wall firmly and the adaptor cable should be away from the recharger, or the Robot may have impact and winding during cleaning.



Some essence may damage the plastic surface, so please make purchase and use after consideration.

7-3 Installation of Docking Station and Charging for the Cleaner:

Automatic recharging:

1. Install the Docking Station on the flat ground firmly and against the vertical wall.
2. No obstacle or hollow areas 3m away from the Docking Station in the front and 0.5m on the right and left. (Refer to Figure 1)
3. The Cleaner cannot search the Docking Station for charging if the infrared signal transmitting window of the recharger is covered.
4. Connect the output terminal of the adaptor with DC socket of the Docking Station. (Refer to Figure 2)

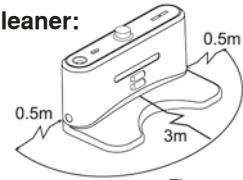


Figure 1

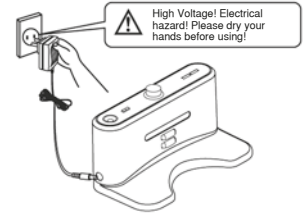


Figure 2



Please place the power cord of the adaptor along the wall, or it may interfere with the brush or wheels.

Manual charging:

1. You can use the adaptor or Docking Station of the Cleaner to charge for the main body directly.
2. Connect the output terminal of the adaptor with DC socket of the main body while using the adapter for charging. (Refer to Figure 1)
3. Before charging, connect the adaptor with the Docking Station, make sure the cleaner abut against the Docking Station. (Refer to Figure2)

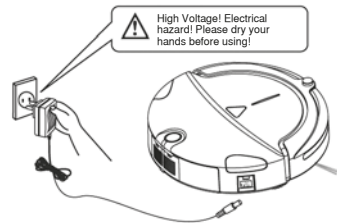


Figure 1

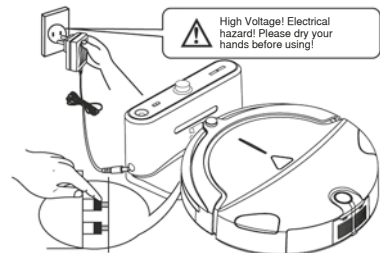


Figure 2

4. When you want to charge the machine, press the CHARGE key on the remote control. The machine will find the Docking Station in the valid scope and charge. (See Figure 3)
5. When the machine is searching for the Docking Station, if you press START key on the machine's panel or the key and CHARGE key on the remote controller, the machine will stop searching for the Docking Station. (See Figure 4)
6. After the battery's power used up, the indicator will flash gradually; When the indicator becomes normally on, it means the battery is charged fully. (See Figure 5)
7. When you start the machine, if the power indicator flashes, it means the battery power is low; You need to charge the battery. (See Figure 6)

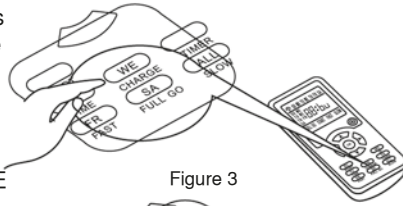


Figure 3

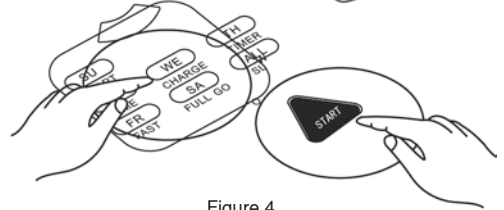


Figure 4

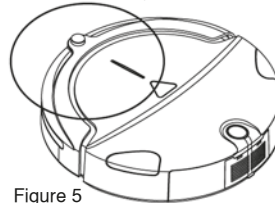


Figure 5

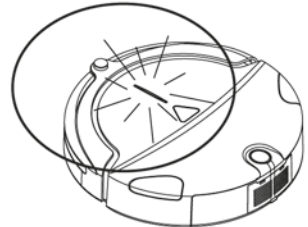
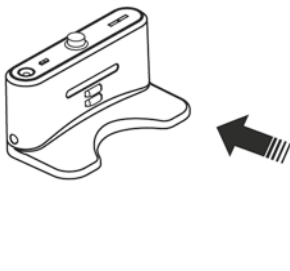


Figure 6

Automatic charging:

The main body will search the Docking Station for charging automatically in case of low battery during cleaning.

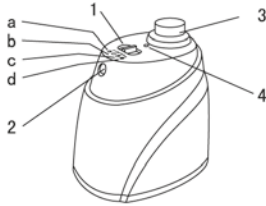


1. The Cleaner may fail to find the Docking Station due to the obstacle, decreased battery and complex condition, so the Docking Station should be put in wide space as far as possible.
2. When the cleaner finish cleaning, the temperature of the battery is very high; so charging time will be longer s

8. Space Isolator:

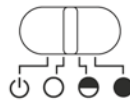
Space Isolator Display and Control Panel:

Overall Display



Function Instructions

1. Toggle switch



- a Turn off
- b Low
- c Middle
- d High

2. Signal head

3. Near-infrared transmitting head

4. Power LED

Function Introduction of Space Isolator:

Space Isolator, an accessory of the cleaner, can block area by sending special infrared signal so as to prevent the Cleaner from entering some unnecessary areas.

Using Method & Functional Status of Space Isolator:

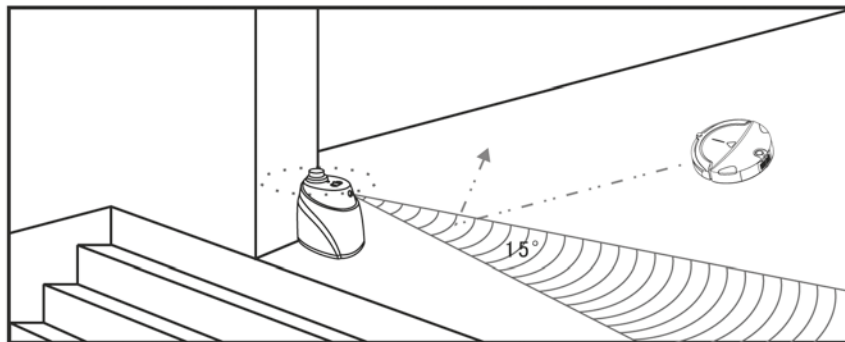
No.	Name	Function Information
1	Toggle switch	You can switch the function by sliding repeatedly: Turn off, Low, Middle and High.
	a Turn off	Slide to the position, then the power is off.
	b Low	Slide to Low and turn on the power, you can select the distance within 4m as required by infrared wall.
	c Middle	Slide to Middle and turn on the power, you can select the distance within 6m as required by infrared wall.
	d High	Slide to High and turn on the power, you can select the distance within 8m as required by infrared wall.
2	Infrared wall transmitting signal head	Slide , then you can adjust the distance of the Space Isolator.
3	Near-infrared transmitting head	The near-infrared transmitting signal makes the Cleaner run outside the Space Isolator scope of 50-100cm without any impact to it.
4	Power LED	The Power LED will flicker once every 8s until the low battery after you slide to Low, Middle and High, and the Cleaner works normally.



1. Open the battery cover before using, place 2x"D" batteries (not included) into the box correctly. Pay attention to the polarity or the Space Isolator will not work.
2. The battery consumption duration is related to the selected transmitting distance and working duration, please select proper transmitting distance and low transmitting power to save the battery, so don't forget to turn off the toggle switch while unused.
3. There will be some difference in the direction, transmitting infrared signal of the Space Isolator and receiving distance of the Cleaner due to environmental impact and movement of the Cleaner during the actual using. The difference above may vary based on the actual environment and different battery power of the Cleaner and Space Isolator.

Installation method of Space Isolator:

1. The Space Isolator is placed at the entrance to the stair or room generally.
2. You can place the Space Isolator at proper position to stop the Cleaner passing through some places.
3. Remove obstacles from the area you want to block in front of the Space Isolator as much as possible for fear of poor effect.



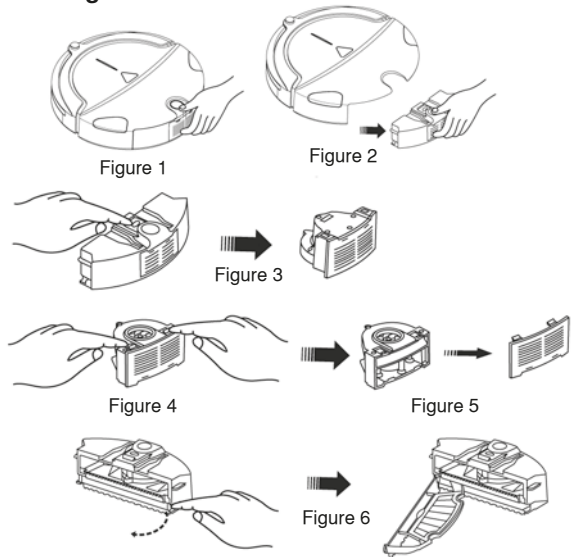
1. The Space Isolator should be placed at the same level of the ground where the Cleaner is running.
2. You should check whether the Cleaner can pass the Space Isolator while using it first.
3. The distance between the Space Isolator and recharger should be more than 3m, or there will be interference.
4. The Docking Station should not be installed within the signal scope of the Space Isolator.

9. Daily Cleaning

9-1. Assembly & Disassembly and Cleaning of Dust Bin:

Assembly & Disassembly of Dust Bin:

1. Extract the dust bin by pressing the key on it. (Refer to Figure 1 and Figure 2)
2. Press the red button on it, and then the blower will pop up automatically. (Refer to Figure 3)
3. Reverse the blower, release 2 fasteners and open the cover. (Refer to Figure 4 and Figure 5)
4. Open the bracket and the filter will appear. (Refer to Figure 6)



5. Change a new filter, press the semicircle bracket by one hand to release the fastener from the filter screen, and remove the filter grid by the other hand and then change a new one. (Refer to Figure 7)
6. Reverse the dust bin, tear out the mop, release the trailing bar and then unplug the right and left fasteners on the bottom of the dust bin (Refer to Figure 8 and Figure 9). All parts should be assembled as before disassembly.

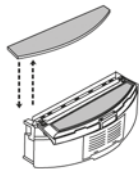
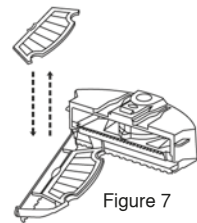


Figure 8

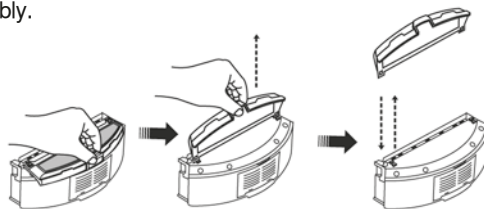


Figure 9



Don't use the mop and trailing bar on the carpet or uneven ground.

Cleaning of Dust Bin and Blower:

1. First dump the dust, and then clean it with dust brush. (Refer to Figure 1)
2. Pop up the blower, and then clean the air inlet/outlet with dust brush. (Refer to Figure 2 and Figure 3)
3. Don't clean the blower in water!
4. Pop up the blower, take out the filter, and then clean the dust bin in water. (Refer to Figure 4)
5. Clean the filter by hairdryer or dust brush (Refer to Figure 5 and Figure 6)
6. After cleaning, you can assemble it firmly as before the disassembly.

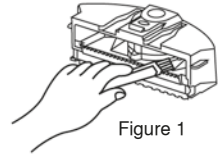


Figure 1

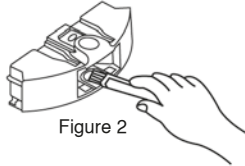


Figure 2

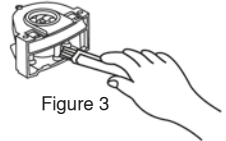


Figure 3

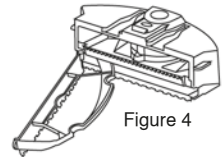


Figure 4

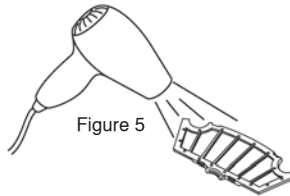


Figure 5

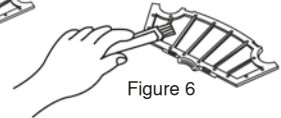


Figure 6

9-2 Assembly & Disassembly and Cleaning of Brush and Floor Brush:

Assembly & Disassembly of Main Cleaning Brush and Floor Brush:

1. Force the locking bar forward and raise the cover by right thumb, and then raise rod of the mid cleaning brush by your left hand. (Refer to Figure 1 and Figure 2)
2. Take out the Main cleaning brush and floor brush. (Refer to Figure 3)
3. Insert the Main cleaning brush and floor brush into the holes before closing the cover in assembly.

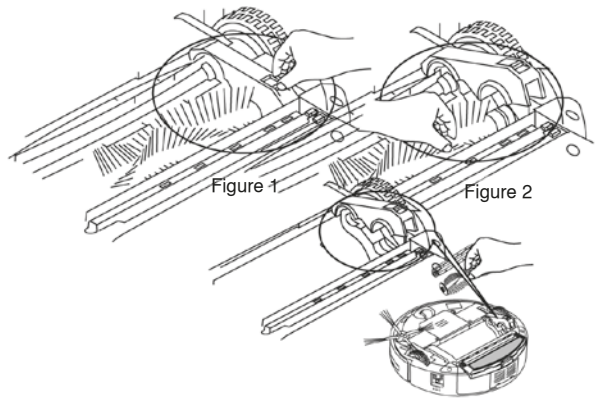


Figure 1

Figure 2

Figure 3

Note: there is an oil-impregnated bearing in the rubber sleeve, please note it's existing when disassembly and cleaning, if missed please bearing into the rubber sleeve. (Refer to Figure 4)

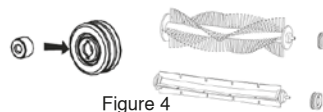
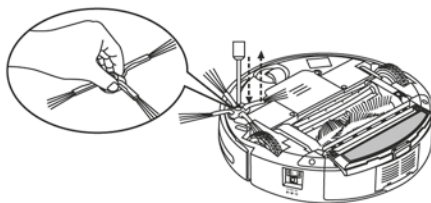


Figure 4

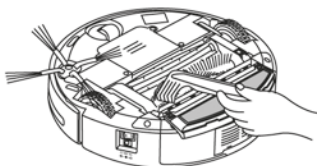
Assembly & Disassembly of Side Cleaning Brush:

1. Release the screw in the main shaft of the side brush before changing the side brush.
2. Press the side brush against the main shaft and then fasten the screw. (Refer to the figure)



Cleaning of Brush and Floor Brush:

1. Clear the hair or big dust particles on the brush and floor brush regularly to improve the cleaning performance. Clean the dust at the air intake. Clean the wastepaper or small particles by dust brush directly. Rotate the brush carefully and cut by scissors or pull by hand the hair, yarn and other twisted objects.
2. The cleaning of the brush and floor brush can be done by reference to the assembly & disassembly.



9-3. Assembly & Disassembly and Cleaning of Left/Right Wheel and Front Wheel:

Assembly & Disassembly and Cleaning of Left/Right Wheel:

1. Release the screw of the left/right wheel by the screwdriver. (Refer to Figure 1)
2. Take out the left/right wheel and clean them with the brush (Refer to Figure 2). Don't wash them in water!
3. Place the left/right wheel in the original position, and tighten the screw while assembling.

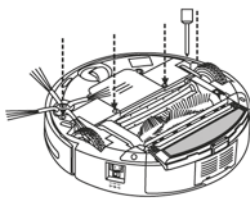


Figure 1

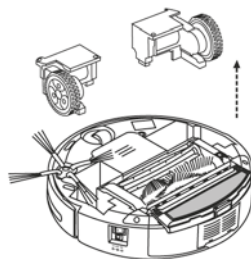
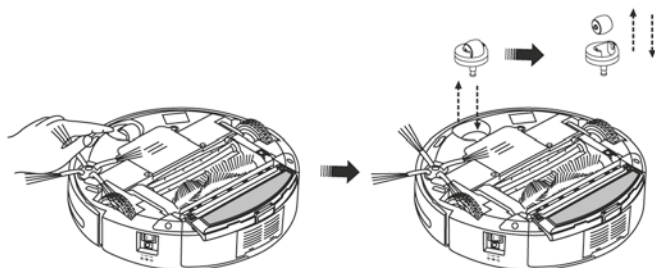


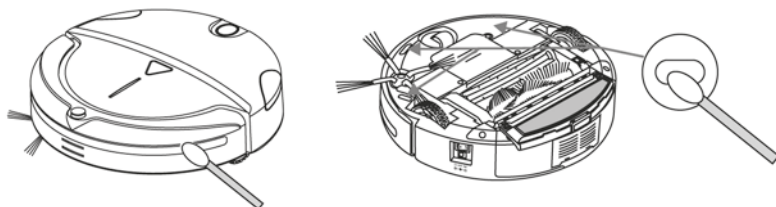
Figure 2

Assembly & Disassembly and Cleaning of Front Wheel:

1. Pull out the front wheel with your finger and tools and then clean it. (Refer to the figure)
2. Insert and press the front wheel into the right position while assembling.

**9-4. Cleaning of Sensor and Infrared Transparent Window:**

1. Clean the sensor and infrared transparent window with the cotton swab or soft cloth.
2. The wall detection sensor is in the front of the Cleaner, while the ground detection sensor and infrared transparent window are in the bottom of the cleaner. (Refer to the figure below)
3. Please keep the transparent window clean so as to make the cleaner work better.



10. Trouble shooting:

The Cleaner doesn't work or clean poorly

1. Check whether turning on the switch.
2. Check whether the dustbin, filter and intake are clean, and whether the side brush works.
3. Check whether the battery voltage declines greatly.

The remote control doesn't work

1. Check the battery status of the remote control.
2. Check the battery status of the Robot.
3. Whether check code between the remote control and main body.
4. Check whether the remote control is within the available scope of the signal transmitting.

The Cleaner can not charge automatically

1. Check whether the adaptor is connected well with the charger and whether power LED of the recharger lighting
2. Check whether the battery power is too low; if so, charge the Cleaner with the adaptor directly.
3. Make sure there is no barrier in front of the Docking Station .
4. Use the remote controller to let the cleaner go back to the Docking Station

Increased noise in cleaning

1. Clean the dustbin and filter.
2. Check whether the brush or side brush is too dirty.
3. If the noise still too big , you may send back the cleaner to the after sale service maintenance to add Lubricants..

The Cleaner stops working suddenly and rings intermittently

1. Check whether the set cleaning time is over.
2. Check whether there are failure codes on the display by reference of the followings

The cleaner back off continuously

1. Avoid use in sunlight or dark color carpet .
2. Pat the front bumper.

The cleaner dropped from the stair

Clean the ground detection sensors at the front bottom of the cleaner

The cleaner can not Auto-Charging after didn't use in a long time

Use the adaptor to full charged first.

The cleaner stop to work , but no error code display

Don't disassemble and maintain it by yourself, contact the after sale service maintenance

Failure information which may appear during using:

Failure Code	Failure Cause	How to solve
E001	Ground detection sensors	Clean the sensors at the front bottom of the cleaner
E002	Middle brush	Clean the rubbish such as hair, thread wrapped on the brush
E003	Power off	Use the adaptor to charge , after full charged , then use again
E004	Left &right wheel	Check the left and right wheels , clean the rubbish on it
E005	Dustin poor contact	Check the dustbin and re-fix the dustbin after cleaning

Note: The above failure codes showed on the remote control panel.



If the failure still exist after the above check, please contact the after-sale service maintenance, professional maintenance staff or the technical center of the company, don't disassemble and maintain it by yourself.

11. Technical Specifications:

	Applicable Models	XR210F
1	Rated Voltage	— 14,4 V
2	Battery	Rechargeable battery (the charge time is about 5h)
3	Working Hours	About60(1500mAh)/90minutes(2200mAh)
4	Rated Power	≤ 24W
5	Operating Temperature Range	-10 C ~ 45 C
6	Operating Humidity Range	≤ 85RH
7	Input Voltage/Current	24 V X 1A
8	Wireless Remote	ISM Frequency Band 2.4GHz
9	Specification	320x87mm (including the wheel height)
10	Weight	3.2 kg
11	Battery Capacity	1500mAh / 1700mAh / 2200mAh

Technical Specifications of Remote Control:

Applicable Models	XR210F
Rated Voltage	3V
Battery	2 AAA batteries(not include)
Remote Mode	ISM Frequency Band 2.4GHz
Receiving & Transmitting Distance	≥ 10M
Transmitting Power	0dB
Operating Temperature Range	-10 °C ~ 45 °C
Operating Humidity Range	≤ 85RH
Specification	120Lx55Wx25thickness (mm)
Weight	0.08kg

Technical Specifications of Docking Station

No.	Models	Parameters	Remark
1	Specification	L×W×H: 200×51×102mm	
2	Weight	0.23kg	
3	Rated Voltage	24V	
4	Operating Temperature Range	-10OC~45OC	
5	Operating Humidity Range	≤ 85RH	

Technical Specifications of Space Isolator:

No.	Models	Parameters	Remark
1	Specification	L×W×H: 102×71×106mm	
2	Weight	0.14kg	
3	Rated Voltage	3V	
4	Battery	2 pil "D" 3V (not included)	
5	Operating Temperature Range	-10OC~45OC	
6	Operating Humidity Range	≤ 85RH	

Disposal



- When the appliance has reached the end of its service life, especially in the event of malfunctions, render the appliance unserviceable.
- Discharge the battery completely by letting the appliance run until the motor stops.
- Remove the battery from the appliance by unscrewing the 2 screws on the bottom, remove the battery cover and take out the battery block. Attention! Insulate the bare cable ends of the battery with adhesive tape, to be on the safe side.
- Empty the dust container in the household trash before disposing of the appliance.
- Unserviceable electrical and electronic appliances and rechargeable batteries often contain valuable materials. But they also contain hazardous materials, which are necessary for the correct function and safety of the appliances. In household refuse, or if handled incorrectly, these substances are hazardous to human health and the environment.
- Never dispose off unserviceable appliances and the rechargeable battery with the household refuse!
- Make use of your local recycling facilities for recycling of electrical and electronic appliances and rechargeable batteries.
- Dispose of rechargeable batteries separately!
- Check with the local authorities or your retailer.
- Store the unserviceable appliance and the rechargeable battery safely out of the reach until disposal!

This appliance complies with the Directive
2012/19/EG – WEEE-Directive -



Üretici/İthalatçı - Manufacturer/Importer:
Fakir Elektrikli Ev Aletleri Dış Ticaret A.Ş.
Meşrutiyet Cd. No:43 Tepebaşı 34430 İstanbul TÜRKİYE
Tel: +90 212 249 70 69 Faks:+90 212 293 39 11