

Wichtige Sicherheitsanweisungen

Bei der Verwendung eines Elektrogeräts sollten immer grundlegende Vorsichtsmaßnahmen beachtet werden, darunter die folgenden:

LIES ALLE ANWEISUNGEN VOR DEM GEBRAUCH DES GERÄTS. BEWAHRE DIESE ANWEISUNGEN AUF

1. Dieses Gerät kann von Personen mit eingeschränkten körperlichen, sensorischen oder geistigen Fähigkeiten oder fehlender Erfahrung und Kenntnis benutzt werden, wenn sie in den sicheren Gebrauch eingewiesen sind oder beaufsichtigt werden und die innewohnenden Gefahren verstehen. Kinder dürfen nicht mit dem Gerät spielen. Das Gerät darf nicht benutzt werden, wenn es heruntergefallen ist, sichtbare Beschädigungen aufweist oder undicht ist. Bewahre das Gerät außerhalb der Reichweite von Kindern auf, wenn es unter Strom steht.
2. Verwende und lade das Gerät nicht in extrem heißen oder kalten Umgebungen (unter 0 °C, über 40 °C oder über 85 % Luftfeuchtigkeit), da dies die Lebensdauer der Batterie beeinträchtigen kann.
3. Das Gerät kann zum Reinigen von Außenfenstern verwendet werden, wenn es ordnungsgemäß mit dem Karabiner an einer sicheren Position befestigt ist, es nicht windig ist und es nicht regnet oder schneit.
4. Befestige die Sicherheitsleine vor der Verwendung mit dem Karabiner an einem stabilen Geländer im Innenbereich und vergewissere dich, dass WINBOT sicher daran befestigt ist.
5. Lasse das Gerät während des Gebrauchs nicht unbeaufsichtigt. Um Körperverletzungen oder Sachschäden durch versehentliches Herunterfallen des Geräts zu vermeiden, stelle bitte sicher, dass sich keine Menschen, Tiere oder wertvollen, zerbrechlichen Gegenstände im Arbeitsbereich des WINBOT befinden.
6. Verwende das Gerät nicht bei Sturmböen und Windstärke 10 oder in Gebieten, die über 2000 Meter hoch liegen.
7. Lasse das Gerät nicht unbeaufsichtigt, wenn es eingesteckt ist.
8. NUR für den Hausgebrauch (einschließlich Außenfenster). Gerät nicht in gewerblichen oder industriellen Umgebungen verwenden.
9. Nicht auf zerbrochenem oder unebenem Glas verwenden, wie etwa Glas mit statischen

Haftaufklebern, Werbeplakaten oder erhabenen Mustern, um Glasbruch oder das Herunterfallen des Geräts zu verhindern. Nicht auf Oberflächen mit Lücken verwenden, wie etwa einer Glasscheibe mit Lücken oder Löchern oder zwei nebeneinander liegenden rahmenlosen Glasscheiben mit einem Spalt dazwischen, um zu verhindern, dass das Gerät aufgrund einer schlechten Haftung herunterfällt.

10. Verwende nur vom Hersteller empfohlenes oder geliefertes Zubehör. Verwende nur das vom Hersteller mitgelieferte Netzteil.
11. Bitte vergewissere dich, dass die Spannung deiner Stromversorgung mit der auf dem Netzteil angegebenen Spannung übereinstimmt.
12. Verwende das Gerät nicht auf gerahmtem Glas mit einem Rahmen kleiner als 5 mm.
13. Nicht auf Glas mit einer Dicke von weniger als 3 mm oder Spiegeln mit einer Dicke von weniger als 4 mm verwenden.
14. Nicht auf Glas oder Spiegeln mit einer Griffhöhe von 70–105 mm verwenden.
15. Verwende das Gerät nicht auf fettigen Fenstern.
16. Bei Verwendung in Umgebungen mit hoher

Luftfeuchtigkeit wird die Reinigungsleistung beeinträchtigt.

17. Bewahre das Gerät fern von Hitze und brennbaren Materialien auf.
18. Bei Regenwetter sollte das Gerät nicht am Außenfenster verwendet werden, um eine Beschädigung oder ein Herunterfallen des Geräts zu vermeiden.
19. Verwende das Gerät nicht, wenn es nicht fest am Glas haftet oder sichtbare Beschädigungen aufweist.
20. Um das Risiko eines Stromschlags zu verringern, tauche das Gerät nicht in Wasser oder andere Flüssigkeiten. Stelle das Gerät nicht an einem Ort auf und lagere es nicht dort, wo es in eine Wanne oder ein Waschbecken fallen oder hineingezogen werden könnte.
21. Berühre den Netzstecker nicht mit nassen Händen.
22. Stelle das Gerät beim Laden nicht auf andere Elektrogeräte und halte es von Feuer und Flüssigkeiten fern.
23. Achte darauf, das Netzkabel nicht zu beschädigen. Ziehe oder trage das Gerät nicht am Netzkabel, benutze das Netzkabel nicht als Griff, klemme das Netzkabel nicht beim Schließen des Fensters ein und stelle

keine schweren Gewichte darauf. Halte das Netzkabel von heißen Oberflächen fern.

24. Benutze das Gerät nicht mit einem beschädigten Netzkabel oder einer beschädigten Steckdose. Benutze das Gerät nicht, wenn es nicht richtig funktioniert, fallen gelassen oder beschädigt wurde oder mit Wasser in Berührung gekommen ist. Das Gerät darf nur durch den Hersteller oder seinen Kundendienst repariert werden, um eine Gefährdung zu vermeiden.
25. Wenn das Netzkabel beschädigt ist, muss es vom Hersteller oder seinem Kundendienst ausgetauscht werden, um eine Gefährdung zu vermeiden.
26. Der Stecker muss aus der Steckdose gezogen werden, bevor das Gerät gereinigt oder gewartet wird. Ziehe das Netzteil nicht durch Ziehen am Netzkabel aus der Steckdose.
27. Die Sicherheitsbatterie muss vom Hersteller oder seinem Kundendienst ausgetauscht werden, um eine Gefährdung zu vermeiden.
28. Die Sicherheitsbatterie muss entfernt und gemäß den örtlichen Gesetzen und Vorschriften entsorgt werden, bevor das Gerät entsorgt wird.
29. Das Gerät muss von der Steckdose getrennt

werden, bevor die Batterie zur Entsorgung des Geräts entfernt wird.

30. Bitte entsorge verbrauchte Batterien gemäß den örtlichen Gesetzen und Vorschriften.
31. Verbrenne das Gerät nicht, auch dann nicht, wenn schwer beschädigt ist. Die Batterie kann im Feuer explodieren.
32. Das Gerät muss in Übereinstimmung mit den Anweisungen in dieser Betriebsanleitung verwendet werden. Das Unternehmen kann nicht für Schäden oder Verletzungen verantwortlich gemacht werden, die durch unsachgemäßen Gebrauch entstehen.
33. Der Roboter enthält Batterien, die nur von geschulten Personen ausgetauscht werden können.
34. Der Stecker und das Netzteil müssen im Innenbereich verwendet werden.
35. Wenn das Isolierglas, an dem der WINBOT arbeitet, undicht ist, entferne den WINBOT sofort nach Abschluss der Reinigung.
36. Untersuche vor der Reinigung den Bereich, in dem du den WINBOT anbringen möchtest, auf kleine Partikel. Sollten Partikel vorhanden sein, entferne diese bitte oder wechsle in einen Bereich ohne Partikel, um das Verkratzen des Glases zu vermeiden.

37. Reinige das Wischpad rechtzeitig und achte darauf, dass alle darauf befindlichen kleinen Partikel vollständig entfernt werden, um ein Verkratzen des Glases zu vermeiden.

Um die Bestimmungen zur HF-Belastung zu erfüllen, sollte während des Betriebs des Geräts ein Abstand von 20 cm oder mehr zwischen diesem Gerät und Personen eingehalten werden. Um die Einhaltung der Vorschriften zu gewährleisten, ist es nicht empfehlenswert, in einem geringeren Abstand als diesem zu arbeiten. Die für diesen Sender verwendete Antenne darf nicht zusammen mit einer anderen Antenne oder einem anderen Sender aufgestellt werden.

	Schutzklasse II
	Kurzschlussfester Sicherheitstransformator
	Schaltnetzteil
	Nur für Verwendung in Innenräumen
	Gleichstrom
	Wechselstrom

Für EU-Länder

Informationen zur EU-Konformitätserklärung findest du unter <https://www.ecovacs.com/global/compliance>



Korrekte Entsorgung dieses Produkts

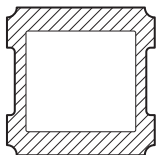
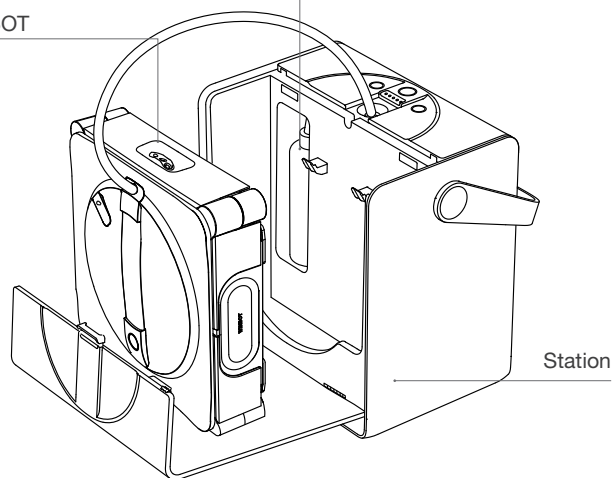
Diese Kennzeichnung weist darauf hin, dass dieses Produkt in der gesamten EU nicht mit dem übrigen Hausmüll entsorgt werden darf. Um mögliche Schäden für die Umwelt oder die menschliche Gesundheit durch unkontrollierte Abfallentsorgung zu vermeiden, recycle Abfall verantwortungsvoll, um die nachhaltige Wiederverwendung von Materialressourcen zu fördern. Um dein Altgerät zu recyceln, nutze bitte die Rückgabe- und Sammelsysteme oder wende dich an den Händler, bei dem du das Produkt gekauft hast. Dieser kann das Produkt auf sichere Weise recyceln.

1. Produktübersicht

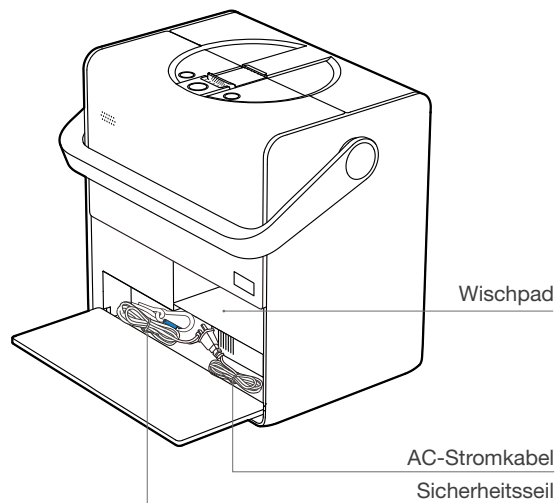
1.1 Packungsinhalt

ECOVACS WINBOT Reinigungsmittel

WINBOT



Wischpad

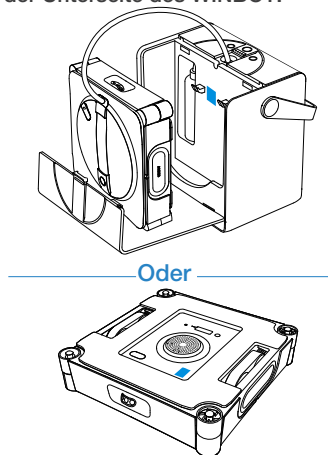


Betriebsanleitung

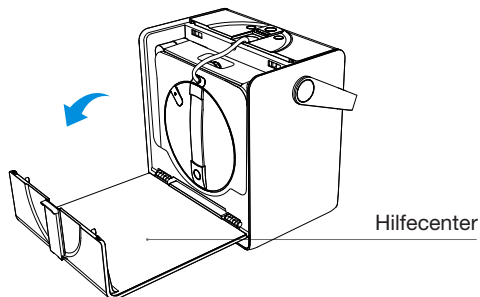
Hinweis: Die Abbildungen in dieser Anleitung dienen nur als Referenz und können vom Gerät abweichen. Produktdesign und technische Daten können ohne Vorankündigung geändert werden.

1.2 Informationsleitfaden

1 Der QR-Code zur Netzwerkkonfiguration befindet sich in der Station und auf der Unterseite des WINBOT.

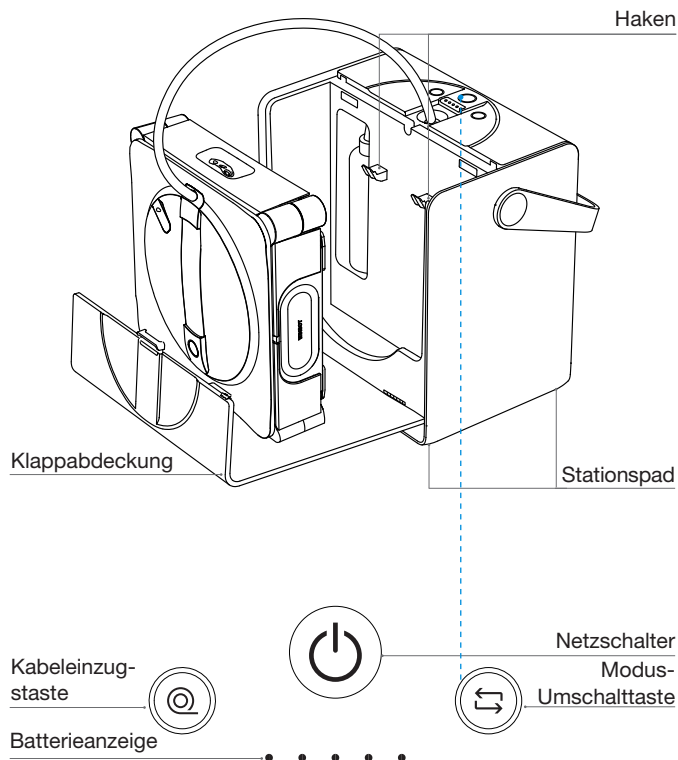


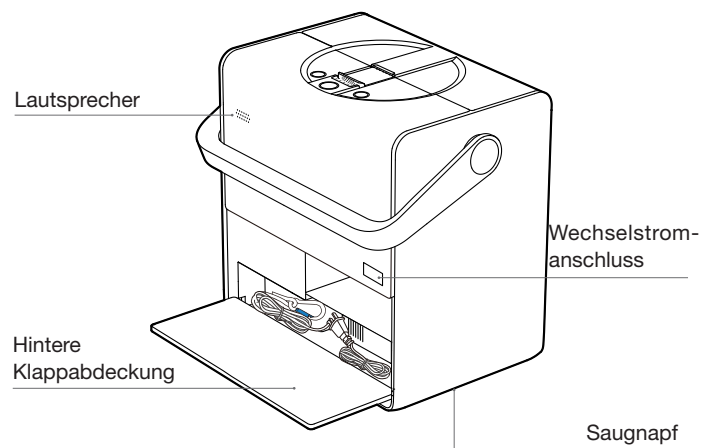
2 Informationen zu allgemeinen Problemen hinsichtlich der Verwendung und Anwendbarkeit findest du im „Hilfecenter“ auf der Innenseite der Station.



3 Melde dich zur Fehlerbehebung bei der ECOVACS HOME App an.

1.3 Produktdiagramm





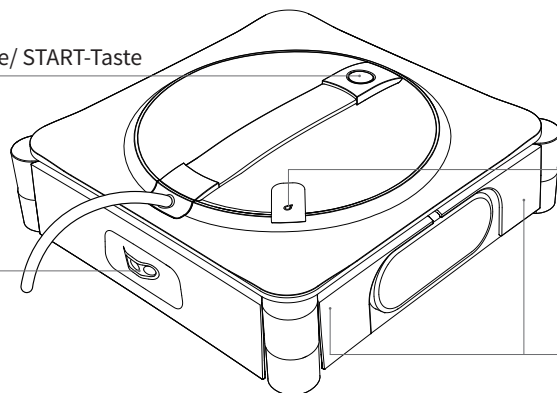
Vorderansicht

Statusanzeigeleuchte/ START-Taste

Sprühdüse

Einfüllöffnung

Stoßfänger



Ansicht von unten

Raupenband

Selbstreinigungsbürste

RESET-Taste

Saugsensor

Seitenwalzen

Untere Statuskontrollleuchte
(Unterdruck-)Lüfter

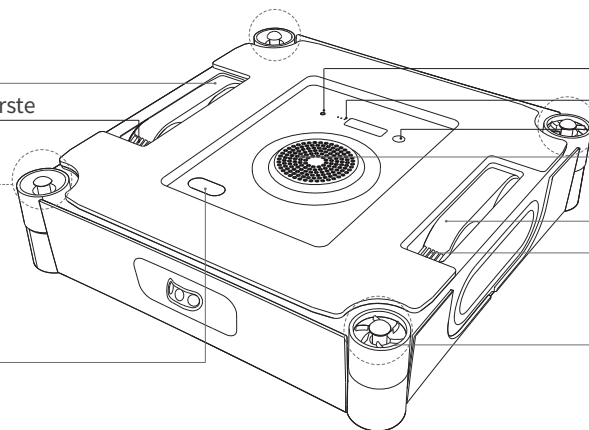
Sphärische Sensoren

Raupenband

Selbstreinigungsbürste

Flüssigkeitsstandsanzeige

TruEdge-Schrubber

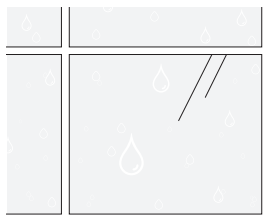


2. Schnellstart

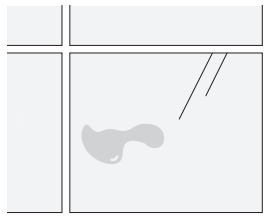
2.1 Hinweise vor der Reinigung

- 1 Verwende den WINBOT nicht auf Fenstern mit Kondenswasser oder Ölflecken oder in extrem kalten oder heißen Umgebungen.

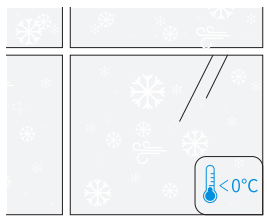
Unter den folgenden Bedingungen hat der WINBOT möglicherweise Probleme bei der Fortbewegung:



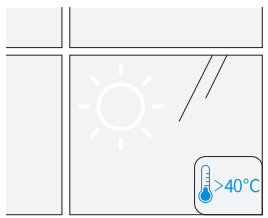
Kondensation



Ölflecken



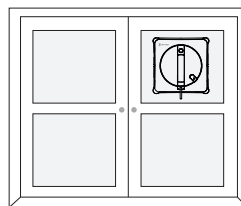
unter 0 °C



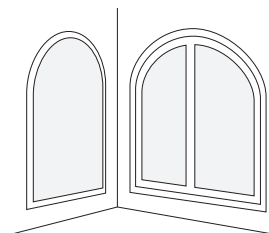
über 40 °C

- 2 Verwende den WINBOT nicht an Fenstern, die zu klein sind oder unregelmäßige Formen aufweisen.

Unter den folgenden Bedingungen kann sich der WINBOT nicht bewegen:



Kleine Glasfläche



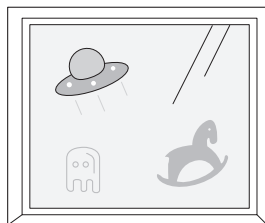
Unregelmäßige Formen

 Der WINBOT erbringt seine optimale Leistung auf quadratischen und großen Fenstern.

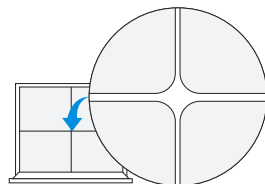
 Der WINBOT erbringt seine optimale Leistung auf trockenen Oberflächen und bei Temperaturen über 0 °C .

3 Verwende den WINBOT nicht auf unebenen Fenstern.

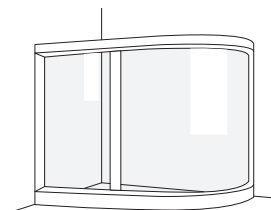
Unter den folgenden Bedingungen ist der Unterdruck am WINBOT möglicherweise unzureichend:



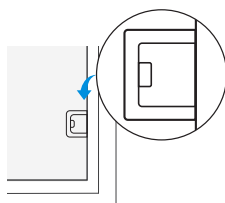
Elektrostatische Fensterklebefolien,
Aufkleber usw.



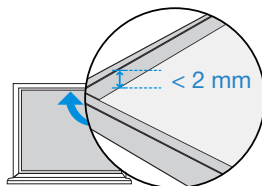
Risse



Gebogenes Glas



Hindernishöhe < 4 mm



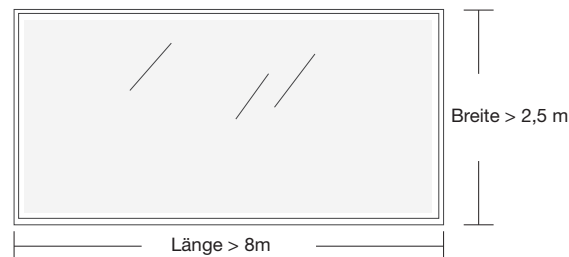
Rahmenhöhe < 2 mm



Auf glatten und ebenen Oberflächen funktioniert der WINBOT besser, weil dort eine stabile Saugleistung und gleichmäßige Bewegung gewährleistet ist.

4 Verwende den WINBOT nicht für extragroße Fenster.

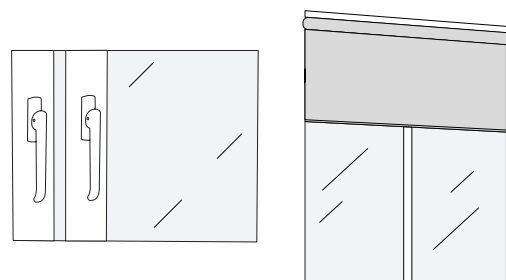
Da die Länge des Verbundkabels begrenzt ist, kann es für den WINBOT schwierig sein, am gesamten Fenster zu navigieren, wenn dessen Abmessungen 8 m x 2,5 m überschreiten.



* Nur im Bereichsreinigungsmodus anwendbar.

5 Verwende den WINBOT nicht in der Nähe von engen Lücken, die seiner Höhe entsprechen.

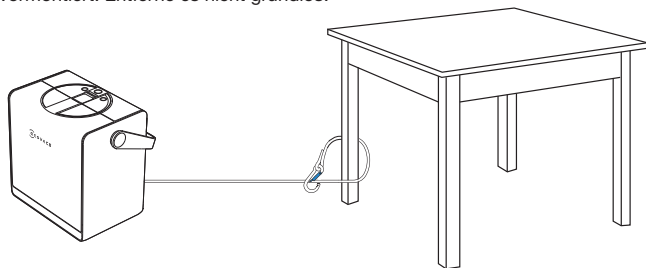
Der WINBOT kann stecken bleiben, wenn er sich in der Nähe von engen Räumen, Öffnungen oder Lücken zwischen Fenstergriffen/Türgriffen/Gardinenkästen/Schränken und Oberflächen wie Wänden/Fenstern befindet, die seiner Höhe entsprechen.



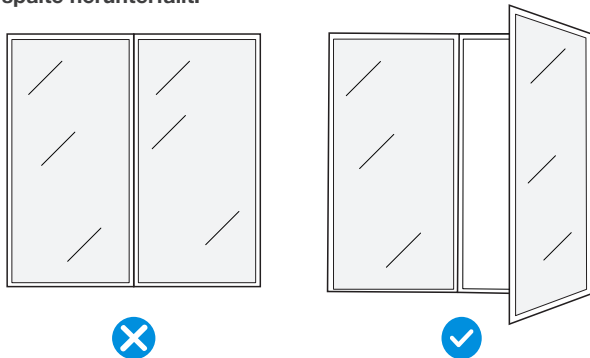
Versuche, den WINBOT in der Lücke zu platzieren, um die sichere Durchfahrt zu bestätigen. Falls er stecken bleibt, vermeide es, den Roboter dort zu verwenden, um Schäden an ihm selbst oder an den umstehenden Möbeln zu verhindern.

Stelle vor der Verwendung sicher, dass der Karabiner der Station sicher an einem stabilen, unbeweglichen Gegenstand wie einem Tischbein, Stuhlbein, Bettbein, Sofabein, einer Gardinenstange oder einem Treppenhandlauf befestigt ist. Verriegele den Karabiner, um Unfälle zu vermeiden.

Das Sicherungsseil und der dazugehörige Karabiner sind bereits werkseitig vormontiert. Entferne es nicht grundlos.



Um Glastüren zu reinigen, öffne die Tür, bevor du den WINBOT anbringst, um zu vermeiden, dass der WINBOT aufgrund enger Türspalte herunterfällt.



2.2 Vorbereitung vor der Verwendung

1 Übersicht über Station und Lichteffekte

Tastenfunktionen



Drücke
Pause / Fortsetzen

Drücken und halten
Ein-/Ausschalten



Drücke
Automatische Kabelaufwicklung



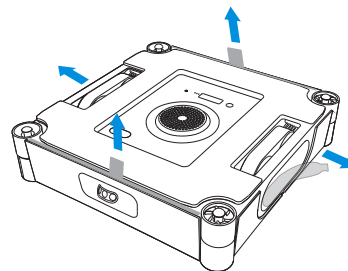
Drücke
Modus wechseln

• • • • • Batterieanzeige

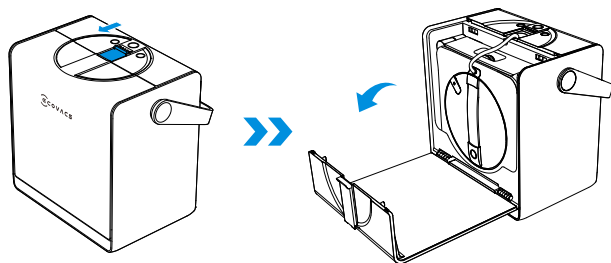
Wenn der WINBOT arbeitet

Rückkehr zum Ausgangspunkt: Drücke @ und halte die Taste

Hinweis: Bitte entferne sämtliche Schutzmaterialien, einschließlich, aber nicht beschränkt auf die EPE-Schutzstreifen, mit denen der WINBOT umwickelt ist, und die Schutzfolien an den Seiten.



So öffne die Klappabdeckung



Statuskontrollleuchte

Anzeige	Lichteffekt	Bedeutung
START-Taste/Untere Statuskontrollleuchte	Durchgängig blau	Der WINBOT funktioniert ordnungsgemäß.
	Blinkend rot	Fehlfunktion. Der WINBOT kann nicht ordnungsgemäß arbeiten.
Ein-/Ausschalter der Station	Durchgängig blau	Der WINBOT und die Station funktionieren ordnungsgemäß.
	Blinkend rot	Der WINBOT und die Station weisen eine Fehlfunktion auf und können nicht ordnungsgemäß funktionieren.
Stationsbatterieanzeige	Durchgängig blau (>1 Anzeige leuchtet)	Volle Batterie.
	Blau pulsierend	Die Station wird aufgeladen.
	Durchgängig blau (1 Anzeige leuchtet)	Batterieladung unzureichend. Bitte schließe zur Verwendung das Netzteil an.
	Blau blinkend (1 Anzeige leuchtet)	Akku zu schwach. Bitte lade den WINBOT vor der Verwendung auf, bis die Anzeige durchgehend blau leuchtet.
	Rot pulsierend	Der Ladevorgang läuft, der Akku ist sehr schwach.

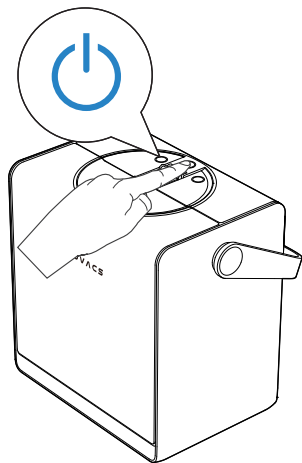
2 Einschalten

Drücke und halte die Einschalttaste länger als 2 Sekunden, um sowohl die Station als auch den WINBOT einzuschalten.

Die Station unterstützt 2 Arbeitsmodi:

1. Wenn die Station nicht an eine Steckdose angeschlossen ist, wird der WINBOT über die eingebaute Batterie mit Strom versorgt.

2. Wenn der interne Adapter an eine Steckdose angeschlossen ist, versorgt er den WINBOT mit Strom und lädt gleichzeitig seinen eingebauten Akku auf. Anweisungen zum Aufladen sind zu finden unter [2.4 Lagerung und Aufladen nach Gebrauch].



* Wenn der WINBOT eingeschaltet ist, der Lüfter aber nicht läuft, wechselt er automatisch in den Ruhemodus und schaltet sich ab, wenn die Station oder die WINBOT-Tasten ≥ 20 Minuten lang nicht bedient werden. Zum Neustarten drücke und halte die Einschalttaste der Station erneut. (WINBOT geht während des Ladens weder in den Ruhemodus noch schaltet er sich automatisch ab)

3 Reinigungsmittel hinzufügen

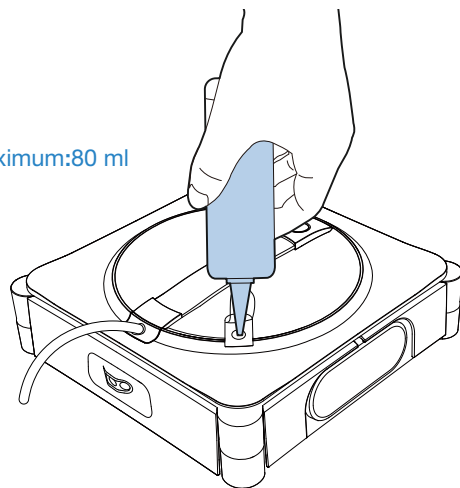
Gib das ECOVACS WINBOT-Reinigungsmittel in den Wassertank. Das maximale Fassungsvermögen des Wassertanks beträgt ca. 80 ml.

✓ Für optimale Reinigungsergebnisse wird die Verwendung des Reinigungsmittels von ECOVACS WINBOT empfohlen.

* Sollte das Reinigungsmittel des ECOVACS WINBOT aufgebraucht sein, kann vorübergehend Leitungswasser verwendet werden. Das Reinigungsmittel von ECOVACS WINBOT liefert jedoch bessere Reinigungsergebnisse.

✗ Um Schäden am Produkt zu vermeiden, verwende keine anderen Reinigungsmittel als die von ECOVACS WINBOT. Füge kein gereinigtes oder gefiltertes Wasser hinzu.

Maximum: 80 ml



4 Wischpad installieren

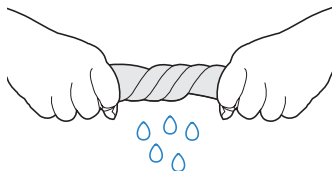
1. Durchnässen des Wischpads

Durchnässe das Wischpad vor dem Gebrauch.



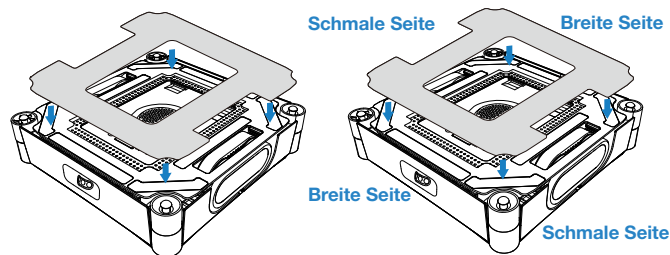
2. Auswringen des Wischpads

Wringe das Wischpad aus, um überschüssiges Wasser zu entfernen. Für eine optimale Reinigungsleistung achte darauf, dass es so viel wie möglich ausgewrungen ist.



3. Anbringen des Wischpads

Hefte das Wischpad auf den Klettverschluss an der Unterseite des WINBOT und achte dabei darauf, dass die schmalen und breiten Seiten richtig ausgerichtet sind. Drücke dann fest, um das Pad an seinem Platz zu befestigen.



2.3 Erste Schritte

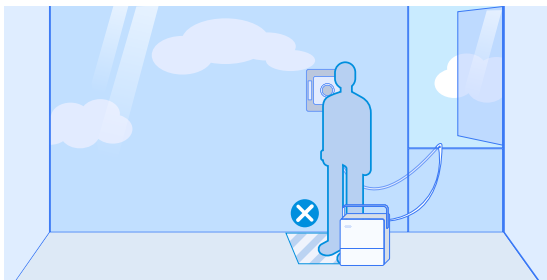
1 Platziere die Station

Platziere die Station neben dem zu reinigenden Fenster.

Hinweise:

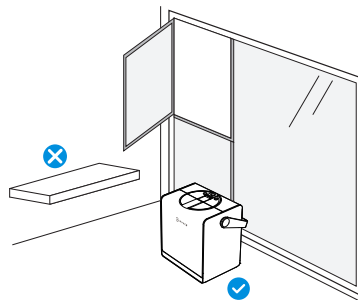
1. Positioniere die Station möglichst nah am Fenster, um zu verhindern, dass das Verbundkabel zur Stolperfalle für Menschen oder Haustiere wird.

2. Wenn du große Fenster über die gesamte Länge reinigst, platziere die Station auf dem Boden in der Nähe der Fensteröffnung, um eine Überlastung des Stromkabels zu vermeiden.



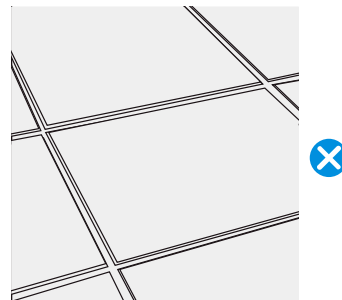
*Das Stromkabel des WINBOT ist 5,5 m lang und die maximal anwendbare Einzelfenstergröße beträgt 8 m Breite und 2,5 m Höhe.

3. Stelle die Station immer auf einen ebenen, fugenlosen Untergrund.



* Stelle die Station nicht auf erhöhte Oberflächen wie Tische oder Arbeitsplatten.

4. Stelle die Station nicht auf unebene Flächen, wie etwa Teppiche oder Fliesen-/Holzböden mit Fugen.



* Der Saugnapf an der Unterseite der Station ist für ebenen, fugenlosen Untergrund wie polierte Böden, Fliesen und Marmor ohne Zwischenräume ausgelegt.

2 Beginn der Reinigung

Stelle sicher, dass die Stromversorgung der Station eingeschaltet ist.

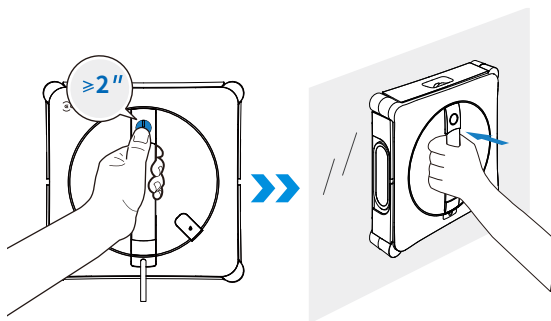
1. Sorge vor der Reinigung für eine saubere Fläche, die größer ist als der WINBOT, und befestige ihn dann am Glas.

2. Halte die START-Taste von WINBOT 2 Sekunden lang gedrückt, um den Lüfter zu aktivieren.

2. Nachdem das Anspringen des Lüfters zu hören ist, platziere die Unterseite des WINBOT (die Seite mit dem Wischpad) gegen das Glas. Der WINBOT haftet automatisch am Fenster und beginnt mit der Reinigung.

Hinweise:

- * Bringe den WINBOT beim Reinigen von rahmenlosen Glasflächen nicht zu nah am Rand an. Es wird ein Abstand von mehr als 10 cm zum Rand empfohlen.
- * WINBOT kann nur auf ebenen, fugenlosen Oberflächen verwendet werden.
- * Halte den Lüfter nach dem Einschalten von Haaren und kleinen Gegenständen fern, um Blockierungen zu vermeiden.
- * Stelle dich während der Reinigung nicht unter oder in die Nähe des WINBOT.



3 Reinigungsmodi umschalten

Während der WINBOT in Betrieb ist, können die Reinigungsmodi durch Drücken der Modus-Umschalttaste der Station gewechselt werden. Der WINBOT beginnt automatisch mit der Reinigung im neu ausgewählten Modus.

Hinweise:

* Mit der Modus-Umschalttaste der Station kannst du nacheinander zwischen Tiefenreinigung, gründlicher Reinigung, Schnellreinigung, Kantenreinigung. Weitere Sprachfunktionen sind in der ECOVACS HOME App zu finden.

Einen Reinigungsmodus auswählen

Wähle mit der Taste der Station den entsprechenden Reinigungsmodus aus. Wenn keine Auswahl getroffen wird, wechselt der WINBOT standardmäßig in den zuletzt verwendeten Modus.

Empfohlene Reinigungsmodi:

Innenfenster: Innenfenster sind in der Regel nicht stark verschmutzt – eine Schnellreinigung ist empfehlenswert.

Außenfenster: Im Allgemeinen sind Außenfenster stark verschmutzt – eine Tiefenreinigung wird empfohlen.

Weitere Einzelheiten zu den Reinigungsmodi findest du in der App. Der Kantenreinigungsmodus wird nicht gespeichert. Der Standard-Reinigungsmodus bei der ersten Verwendung des WINBOT ist die Tiefenreinigung.

4 Station anhalten und verschieben

Unterbrechen

Um den aktuellen Betrieb von WINBOT zu unterbrechen, drücke die Einschalttaste der Station. Drücke die Taste erneut, um den Reinigungsvorgang fortzusetzen.

Bewegen der Station:

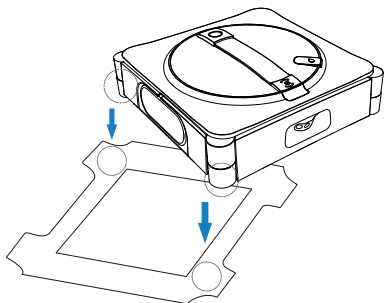
Wenn du die Station während der Reinigung bewegen musst, hebe sie am Griff an. Der Saugnapf wird automatisch entriegelt. Sobald der Griff losgelassen wird und zurück an seinen Platz fällt, wird der Saugnapf automatisch wieder befestigt und verriegelt.

Hinweis:

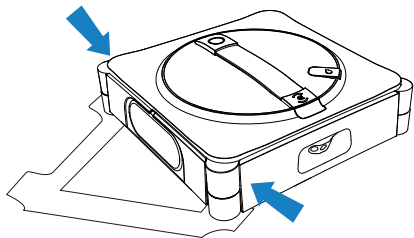
Stelle vor der Verwendung sicher, dass sich im Umkreis von 10 cm um den Aufstellungsbereich der Station keine Wände, Möbel oder andere Hindernisse befinden. Dadurch kann der Griff von selbst seinen tiefsten Punkt erreichen. Wenn ein Hindernis das vollständige Absenken des Griffs verhindert, kann die Haltekraft des Saugnapfs reduziert sein.

5 Wartung während der Reinigung

1. Stellen Sie sicher, dass der Lüfter des WINBOT nicht aktiviert ist.
2. Platzieren Sie den WINBOT auf dem Wischtuch und stellen Sie sicher, dass beide Reinigungsbürsten vollständig Kontakt mit dem Tuch haben.



3. Drücken Sie gleichzeitig die Stoßstangen auf beiden Seiten in der Nähe der Scheibenwischer. Lassen Sie sie los, wenn Sie die Sprachaufforderung „Ich beginne, den Scheibenwischer zu reinigen“ hören.



4. Die Sprachaufforderung „Der Scheibenwischer wurde erfolgreich gereinigt“ zeigt an, dass der Reinigungsprozess abgeschlossen ist.

* Reinige das Wischpad rechtzeitig und achte darauf, dass alle darauf befindlichen kleinen Partikel vollständig entfernt werden, um ein Verkratzen des Glases zu vermeiden.

6 Beenden

Aufgabe auf halbem Weg beenden

So stoppst du den Betrieb von WINBOT zwischendurch:

1. Halte die Taste  der Station 2 Sekunden oder länger gedrückt. Der WINBOT stoppt die aktuelle Aufgabe sofort und kehrt zum Ausgangspunkt zurück und wartet darauf, entfernt zu werden.
2. Halte die WINBOT-Taste  für 2 Sekunden oder länger gedrückt. Der Lüfter stoppt. Folge den Sprachanweisungen, um den WINBOT zu entfernen.

Aufgabe abgeschlossen

Sobald der WINBOT seine Reinigungsaufgabe beendet hat, kehrt er automatisch zum Ausgangspunkt zurück und wartet darauf, entfernt zu werden.

Drücke und halte die WINBOT-Taste  für 2 Sekunden oder länger, um den Lüfter zu stoppen. Folge an dieser Stelle den Sprachanweisungen, um den WINBOT zu entfernen.

* Halte den WINBOT beim Entfernen immer fest am Griff, damit er nicht herunterfällt.

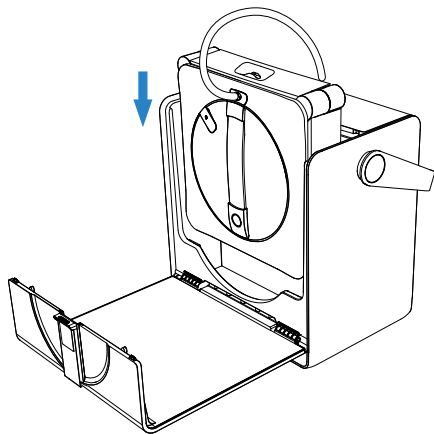
2.4 Lagerung und Aufladen nach Gebrauch

Schritte:

1. Lagern des WINBOT

Lege den WINBOT mit der Vorderseite nach außen und dem Anschluss des Verbundkabels nach oben in die Aufbewahrungsbox der Station. Senke ihn von oben nach unten in die Station ab und achte darauf, dass er sicher am Haken der Aufbewahrungsbox hängt.

* Entferne vor der Lagerung des WINBOT das feuchte Wischpad. Lasse es vor der Lagerung vollständig trocknen, um Gerüche zu vermeiden.

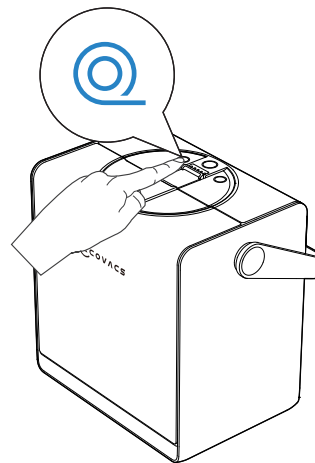


2. Kabel einziehen

Sobald der WINBOT in der Aufbewahrungsbox platziert ist, drücke die Kabeleinzugstaste. Die Station beginnt mit dem Einziehen des Kabels.

* Gegen Ende des Rückzugs verlangsamt sich der Vorgang. Dies ist normal und kein Grund zur Besorgnis.

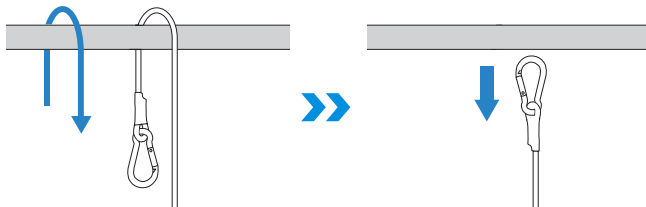
* Das Stromkabel kann sich beim Einziehen verdrehen. Das ist normal. Glätte das Kabel bei Bedarf manuell, bevor du die Kabeleinzugstaste erneut drückst, um den Einzug abzuschließen.



3. Ausschalten

Halte die START-Taste des WINBOT 2 Sekunden lang gedrückt, um den WINBOT auszuschalten.

4. Löse das Sicherungsseil



5. Aufladen

Platziere die Station in der Nähe einer Steckdose und schließe sie an das Stromnetz an. Bei Raumtemperatur dauert das Aufladen etwa 3 Stunden.

6. Lagern der Station

Um Feuchtigkeitsschäden an Akku und Mainboard zu vermeiden, lagere die Station in einer trockenen Umgebung.

Hinweis:

1. Niedrige Temperaturen (z. B. 5 °C) können den Ladevorgang verlangsamen und die Ladezeit verlängern.
2. Der WINBOT ist für den Einsatz bei Temperaturen zwischen 0 und 40 °C ausgelegt. Lade ihn nicht außerhalb dieses Bereichs auf.
3. Um Ladezeit und Effizienz aufrechtzuerhalten, lade in einem Temperaturbereich von 4 bis 40 °C.
4. Der WINBOT-Lüfter kann während des Ladevorgangs nicht betrieben werden. Verwende den WINBOT erst, nachdem der Ladevorgang abgeschlossen ist.
5. Die Station kann nicht aufgeladen werden, während der WINBOT in Betrieb ist. Warte mit dem Laden, bis die Reinigung abgeschlossen ist und der WINBOT entfernt wurde.
6. Wenn der WINBOT längere Zeit nicht verwendet wird, lade ihn vollständig auf, bevor du ihn zur Lagerung ausschaltest. Um Batterieschäden zu vermeiden, die ihn unbrauchbar machen könnten, lade den WINBOT alle sechs Monate neu auf.
7. Wenn der WINBOT läuft, während die Station aufgeladen wird, ist die Ladegeschwindigkeit deutlich langsamer als im Standby-Modus. Bei Zimmertemperatur (10–40°C) beträgt die geschätzte Ladezeit >6 Stunden.

2.5 Erweiterte Funktionen

Lade die ECOVACS HOME App herunter, um deinen WINBOT zu steuern und weitere Funktionen freizuschalten.

a. Mehrere Reinigungsmodi

Tiefenreinigung: Stärker überlappende Reinigungsbahn zur

Beseitigung von starkem Staub.

Gründliche Reinigung: Intensive Reinigung für ein makelloses Finish.

Schnelle Reinigung: Schnelle Entfernung von leichtem Staub.

Kantenreinigung: Reinige die Kanten, um angesammelten Staub zu entfernen.

Zonenreinigung: Links & Rechts – flexible Aufteilung für gezieltes Reinigen.

Punktreinigung: Wiederholtes Abwischen, um örtlich begrenzten Staub zu entfernen.

Intensivreinigung: Segmentiertes Wischen für verbesserte Effizienz.

b. Fehlerbehebung

Wenn der WINBOT einen Alarm auslöst, gerate nicht in Panik.

Besuche die App für detaillierte Anleitungen zur Fehlerbehebung.

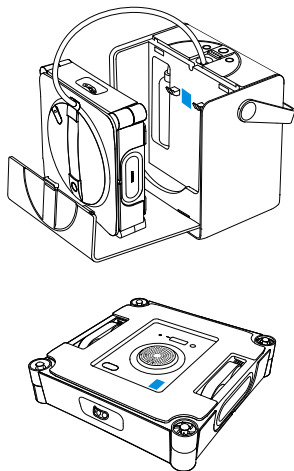
c. Rundum-Fernbedienung

Nutze die App, um den WINBOT mit einer umfassenden

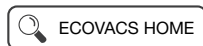
Fernbedienungsfunktion zu steuern. Zu den Funktionen gehören:

Innen- und Außenansichten der Fenster, 360°-Fernbedienung, Punktreinigung und manuelles Wassersprühen.

1. Scanne den QR-Code unten, um die ECOVACS HOME App herunterzuladen, oder suche und lade die App im App Store herunter.
2. Scanne den QR-Code in der Station. Befolge die Anweisungen der App, um eine Verbindung mit dem WINBOT herzustellen.



Oder



3. Komponentenwartung

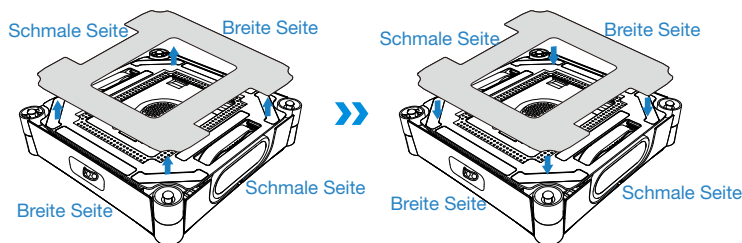
Wischpad

a. Wischpad ersetzen

Entferne das schmutzige Wischpad und befestige ein neues flach im Wischpadhalter an der Unterseite des WINBOT. Drücke das Pad herunter und glätte es, um einen sicheren Sitz zu gewährleisten.

Achte darauf, dass die breiten und schmalen Seiten des Wischpads mit denen des Halters übereinstimmen.

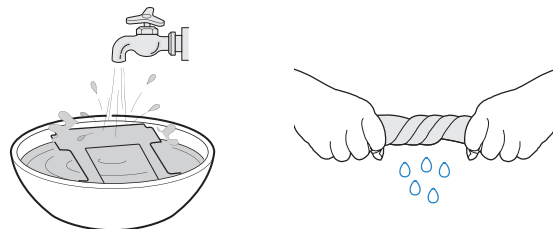
* Achte darauf, dass du das Wischpad nicht außerhalb des Halters einsteckst, um den normalen Betrieb des WINBOT nicht zu beeinträchtigen.



* Wenn der Klettverschluss am Wischpadhalter staubig ist, entferne den Staub mit einer Reinigungsbürste. Nicht mit Wasser waschen, um zu verhindern, dass Wasser in die Unterseite des Roboters eindringt, was zu Schäden führen kann.

b. Wischpad waschen

Entferne das Wischpad. Wasche es mit Leitungswasser und wringe es vor dem Gebrauch möglichst trocken aus.

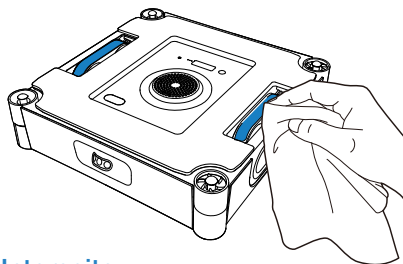


* Reinige das Wischpad regelmäßig, um seine Lebensdauer zu verlängern. Wenn das Wischpad abgenutzt ist oder nicht mehr genau in den Befestigungsbereich passt, ersetze es durch ein neues, um eine optimale Reinigungsleistung zu erzielen.

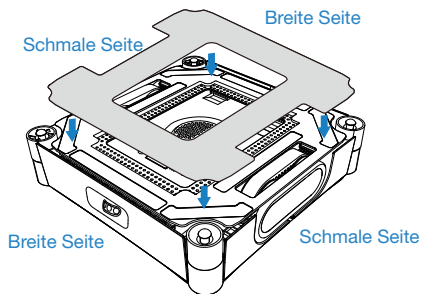
Weiteres Zubehör findest du in der ECOVACS HOME App oder unter <https://www.ecovacs.com/global>.

Raupenbänder

Stelle vor der Reinigung sicher, dass der Lüfter nicht läuft. Verwende die ECOVACS HOME App, um den WINBOT fernzusteuern und die Raupenbänder zu überprüfen. Unterbreche den Betrieb der Raupenbänder, wenn du Schmutz feststellst. Wische sie anschließend mit einem sauberen Tuch ab.

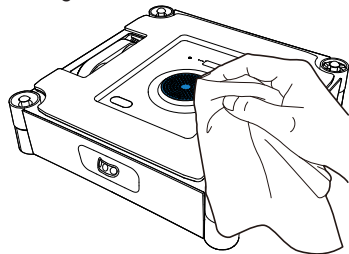


Nachdem du die Raupenbänder gereinigt hast, installiere das Wischpad und setze die Reinigungsarbeiten fort.

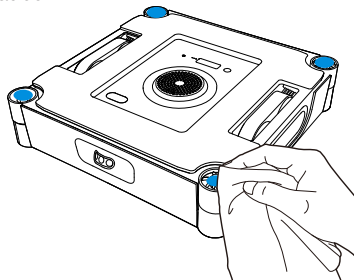


Unterseite

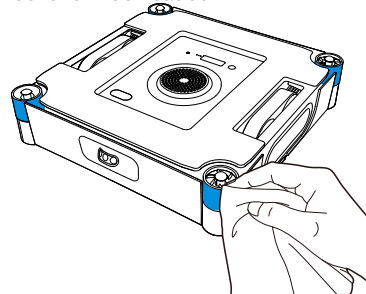
(Unterdruck-)Lüfter: Wische ihn mit einem trockenen Tuch ab, um eine Beeinträchtigung der Saugkraft des WINBOT zu vermeiden.



Sphärische Sensoren: Um deren Empfindlichkeit zu erhalten, wische sie mit einem trockenen Tuch sauber.



Seitenwalzen: Um deren Empfindlichkeit zu erhalten, wische sie mit einem trockenen Tuch sauber.



* Wenn der WINBOT eine Warnung vor niedrigem Akkustand ausgibt, lade ihn vollständig auf, bevor du ihn verwendest oder lagerst, um eine Verkürzung der Akkulebensdauer zu vermeiden.

* Wenn der WINBOT längere Zeit nicht verwendet wird, lade ihn vollständig auf, schalte ihn aus und lagere ihn dann. Um eine Beschädigung der Batterie und Ladeversagen durch Tiefentladung zu verhindern, lade den WINBOT mindestens alle sechs Monate neu auf.

4. Fehlerbehebung

4.1 Problemlösung

Nr.	Probleme	Mögliche Ursachen	Lösungen
1	Der WINBOT rutscht, z. B. seitliches Rutschen oder Wackeln des Gehäuses.	Das Wischpad ist zu nass.	Informationen zum Ersetzen des Wischpads findest du unter [Komponentenwartung] in diesem Handbuch.
		Der WINBOT wischt Flecken wie z. B. Ölflecken, deren Reinigung nicht empfohlen wird.	Informationen zum Reinigen der Raupenbänder findest du unter [Komponentenwartung] in diesem Handbuch.
2	Die Sprachmeldung „Luftdruck unzureichend“ wird vom WINBOT ausgegeben.	Das Wischpad ist nicht richtig befestigt.	Wischpad abnehmen und wieder anbringen. Achte darauf, dass die breiten und schmalen Seiten des Wischpads mit denen des Halters übereinstimmen.
		Es sind Fugen oder Risse im Fenster vorhanden.	Verwende den WINBOT nicht auf Oberflächen mit Lücken.
		Auf der Fensterfläche befinden sich niedrige Hindernisse.	Decke die Hindernisse manuell ab, bevor du den WINBOT verwendest.
3	Die Sprachmeldung „Ich hänge fest“ wird vom WINBOT ausgegeben.	Die Raupenbänder sind blockiert.	Überprüfe, ob sich Staub oder Schmutz auf den Raupenbändern befinden. Wenn dies der Fall ist, reinige sie bitte mit Werkzeug. Starte den WINBOT dann zur automatischen Reinigung neu. Wenn das Problem weiterhin besteht, wende dich bitte an den Kundendienst.
		Auf der Fensterfläche befinden sich niedrige Hindernisse.	Der WINBOT kann Hindernisse oder Rahmen mit einer Höhe unter 4 mm nicht erkennen. Rufe in diesem Fall die App auf und folge den Anweisungen, um den WINBOT zu unterstützen.

4	Die Sprachmeldung „Ich hänge fest“ wird vom WINBOT ausgegeben.	Im Wassertank befindet sich kein Reinigungsmittel.	Bitte füge rechtzeitig das ECOVACS WINBOT Reinigungsmittel hinzu.
		Die automatische Sprühfunktion ist in der App deaktiviert.	Bitte gehe zur App und schalte die automatische Sprühfunktion ein.
		Der WINBOT reinigt bei niedrigem Wasserstand.	1. Schalte den WINBOT aus, starte ihn neu und bringe ihn erneut an. 2. Besuche die App und befolge die Vorsichtsmaßnahmen zum automatischen Sprühen, um das Problem zu lösen. 3. Wenn das Problem weiterhin besteht, wende dich bitte an den Kundendienst.
5	Die Sprachmeldung „Der WINBOT stößt auf ein Hindernis“ wird vom WINBOT ausgegeben.	Die internen Komponenten sind in einem unnormalen Zustand.	Halte das Verbundkabel gut fest und stelle dich nicht direkt unter den WINBOT, um Verletzungen durch den herabfallenden WINBOT zu vermeiden. Ziehe langsam am WINBOT, bis du ihn erreichen kannst. Halte die Starttaste 2 Sekunden lang gedrückt und entferne dann den WINBOT. Schalte den WINBOT aus, trenne die Stromversorgung und starte ihn dann neu. Wenn das Problem nach dem Neustart weiterhin besteht, wende dich bitte an den Kundendienst.

6	Der WINBOT ist nicht zum ursprünglichen Ort zurückgekehrt und kann nicht entfernt werden.	Es liegt ein Fehler im Algorithmus vor.	Aufgrund einer beeinträchtigten Berechnungsgenauigkeit kann es zu leichten Abweichungen kommen. Die normale Abweichung beträgt weniger als 21 cm. Wenn die Abweichung beim Zurückkehren des WINBOT zum ursprünglichen Ort zu groß ist und das Zurückholen des WINBOT umständlich ist, öffne die App und steuere den WINBOT per Fernbedienung an eine Position zurück, aus der er leicht zu entfernen ist.
		Die Fernbedienungsfunktion wurde verwendet, nachdem der WINBOT angebracht wurde, sodass der WINBOT die ursprüngliche Position nicht kennt.	Gehe zur App und unterstütze den WINBOT mithilfe der Fernbedienung, in eine Position zurückzukehren, aus der er sich leicht entfernen lässt.
7	Die Sprachmeldung „Bitte vermeide die Fensterecken“ wird vom WINBOT ausgegeben.	Beim Reinigen von rahmenlosem Glas ist die Haftposition des WINBOT zu nahe am Fensterrahmen.	Halte den Griff des WINBOT fest, drücke und halte die START-Taste des WINBOT 2 Sekunden lang, entferne den WINBOT und befestige ihn dann erneut. Es wird empfohlen, eine Haftposition mit einem Abstand von mehr als 10 cm von den Fensterecken auszuwählen.

4.2 WINBOT mit der App verbinden

Wenn du den Roboter per Bluetooth in der ECOVACS HOME App verbindest, stelle bitte sicher, dass die folgenden Bedingungen sowohl für den Roboter als auch für dein Telefon erfüllt sind:

1. Bluetooth ist auf deinem Telefon aktiviert.
 2. Die Station ist eingeschaltet und die Kontrollleuchte leuchtet.
 3. Kopple den WINBOT über Bluetooth in der ECOVACS HOME App; vermeide die Kopplung über die Bluetooth-Einstellungen deines Telefons.
 4. Beim Koppeln können sich Bluetooth und WLAN gegenseitig stören. Für eine optimale Verbindung platziere den WINBOT in der Nähe des Telefons und nicht in der Nähe des WLAN-Routers.
 5. Wenn der WINBOT keine Verbindung zur App herstellen kann, versuche, andere verbundene Bluetooth-Geräte zu trennen. Stelle sicher, dass der WINBOT nicht mit einem anderen Telefon gekoppelt ist, und versuche es dann erneut.
 6. Bei Verwendung der Fernbedienung kann die Bluetooth-Verbindung unterbrochen werden, wenn das Telefon zu weit entfernt ist oder sich Wände dazwischen befinden. Wenn die Verbindung getrennt wird, versuche, die Verbindung aus geringerer Entfernung wiederherzustellen.
 7. Erlaube der ECOVACS HOME App den Zugriff auf Standort-, Bluetooth- und Telefonspeicherberechtigungen, wenn du den WINBOT verwendest.
- Bitte wende dich an den Kundendienst, wenn die oben genannten Methoden nicht zum Herstellen einer Verbindung führen.

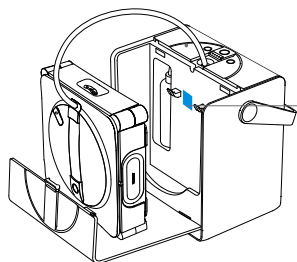
5. Technische Spezifikationen

Modell	WG893-12	
Nenneingang	220-240V~ 50-60Hz 2.0 A	
Stations-Abmessungen (mm)	312*215*327	
WINBOT-Abmessungen (mm)	271*271*77	
Aus/Standby-Modus	Weniger als 0,50 W	
Frequenzbänder	2400-2483,5 MHz	

Die Ausgangsleistung des kabellosen Moduls beträgt weniger als 100 mW.

Hinweis: Technische und Design-Spezifikationen können für kontinuierliche Produktverbesserungen geändert werden.

Zugriff auf die vollständige Bedienungsanleitung



Scanne den QR-Code auf dem Gerät, um die vollständige Betriebsanleitung zu erhalten.

