ECOVACS

DEEBOT

Instruction Manual

ISTRUZIONI DI SICUREZZA IMPORTANTI

ISTRUZIONI DI SICUREZZA IMPORTANTI

Quando si utilizza un apparecchio elettrico, bisogna sempre osservare alcune precauzioni basilari, tra cui le seguenti:

LEGGERE TUTTE LE ISTRUZIONI PRIMA DI UTILIZZARE QUESTO APPARECCHIO CONSERVARE LE PRESENTI ISTRUZIONI

1. Questo apparecchio può essere utilizzato da bambini di età superiore agli 8 anni e da persone con ridotte capacità fisiche, sensoriali o mentali o con mancanza di esperienza e conoscenza, purché siano state fornite loro istruzioni o supervisione relative all'utilizzo sicuro dell'apparecchio e comprendano i pericoli connessi. Non deve essere permesso ai bambini di giocare con l'apparecchio. I bambini non devono compiere operazioni di pulizia e manutenzione senza supervisione.
2. Sgomberare la zona da pulire. Rimuovere dal pavimento cavi di alimentazione e piccoli oggetti che potrebbero impigliarsi nell'apparecchio. Infilare le frange del tappeto sotto il tappeto e sollevare dal pavimento tende, tovaglie e simili.
3. In presenza di dislivelli nella zona di pulizia, per es. gradini o vani scala, bisogna verificare che l'apparecchio sia in grado di rilevare correttamente il dislivello senza superare il bordo. Per impedire la caduta dell'apparecchio, potrebbe essere necessario collocare una barriera fisica sul bordo. Assicurare che la barriera fisica non rappresenti un rischio di inciampo.
4. Utilizzare solo come descritto nel presente manuale. Utilizzare solo accessori raccomandati o venduti dal produttore.
5. SOLO per uso domestico INTERNO. Non utilizzare l'apparecchio in ambienti esterni, commerciali o industriali.
6. Non utilizzare senza vaschetta raccogli-polvere e/o filtri nelle rispettive sedi.
7. Non utilizzare l'apparecchio in aree dove ci sono candele accese o oggetti fragili.
8. Capelli, indumenti sciolti, dita e qualsiasi parte del corpo vanno tenuti lontano da aperture e parti in movimento.
9. Non utilizzare l'apparecchio in una stanza in cui dorme un neonato o un bambino.
10. Non utilizzare né stoccare in ambienti estremamente freddi o caldi (sotto i -5 °C/23 °F o sopra i 40 °C/104 °F). Ricaricare il robot a temperature superiori a 0 °C/32 °F e inferiori a 40 °C/104 °F.
11. Non utilizzare l'apparecchio su superfici umide o bagnate.
12. Provvedere affinché l'apparecchio non possa

catturare oggetti di grandi dimensioni, come pietre, pezzi di carta grandi o altri oggetti che potrebbero intasare l'apparecchio.
13. Non utilizzare l'apparecchio per raccogliere materiali infiammabili o combustibili, per es. benzina, toner di stampanti o fotocopiatrici, né utilizzarlo in aree in cui potrebbero essere presenti materiali del genere.
14. Non utilizzare l'apparecchio per raccogliere oggetti che stanno bruciando o fumando, per es. sigarette, fiammiferi, cenere rovente o qualsiasi cosa che possa innescare un incendio.
15. Non inserire oggetti nella presa d'aspirazione. Non utilizzare se la presa d'aspirazione è ostruita. Mantenere la presa d'aspirazione libera da polvere, lanugine, capelli o qualsiasi altro elemento che possa ridurre il flusso d'aria.
16. Per evitare pericoli, un cavo di alimentazione eventualmente danneggiato deve essere sostituito dal produttore o dall'agente di assistenza del produttore.
17. Spegnere l'alimentazione prima di qualsiasi operazione di pulizia o manutenzione dell'apparecchio.
18. Il tipo di batteria al litio adatto a CH2625 è di massimo 8 celle, con tensione nominale massima di 14,4 V CC e capacità nominale di 4.800 mAh. La batteria deve essere rimossa e smaltita in conformità alle leggi e alle normative locali prima dello smaltimento dell'apparecchio.
19. Effettuare lo smaltimento delle batterie esauste ai sensi delle leggi e delle normative locali.
20. Non incenerire l'apparecchio anche se gravemente danneggiato. Le batterie possono esplodere in caso di incendio.
21. L'apparecchio deve essere utilizzato in conformità alle istruzioni fornite nel presente manuale di istruzioni. Ecovacs Home Service Robotics non può essere ritenuta obbligata o responsabile per danni o lesioni derivanti da un utilizzo improprio.
22. Le batterie sostituibili del robot possono essere sostituite solo da tecnici debitamente formati. Per sostituire le batterie del robot, contattare il servizio clienti.
23. Verificare che la tensione della sorgente di alimentazione corrisponda alla tensione di alimentazione indicata sulla stazione OMNI.
24. Utilizzare solo la batteria ricaricabile e la stazione OMNI originali fornite dal produttore con l'apparecchio. Non è consentito usare batterie non ricaricabili.
25. Fare attenzione a non danneggiare il cavo di alimentazione. Non tirare né trasportare l'apparecchio o la stazione OMNI agendo sul cavo di alimentazione, non utilizzare il cavo di alimentazione come una maniglia, non chiudere una porta sopra il cavo di alimentazione e non tirare il cavo di alimentazione

facendolo scivolare sopra bordi o angoli taglienti. Non far passare l'apparecchio sopra il cavo di alimentazione. Tenere il cavo di alimentazione lontano da superfici molto calde.

26. Non utilizzare la stazione OMNI se è danneggiata. Un dispositivo di alimentazione danneggiato o difettoso non deve essere riparato o utilizzato.
27. Non utilizzare con un cavo di alimentazione o una presa danneggiati. Non utilizzare l'apparecchio o la stazione OMNI se non funzionano correttamente, se sono stati soggetti a una caduta, se sono danneggiati, sono stati lasciati all'aperto o sono entrati in contatto con l'acqua. Per evitare pericoli, devono essere riparati dal produttore o dall'agente di assistenza del produttore.
28. Rimuovere la spina dalla presa prima di qualsiasi operazione di pulizia o di manutenzione della stazione OMNI.
29. Se l'apparecchio deve essere smaltito, rimuovere l'apparecchio dalla stazione OMNI, spegnere l'alimentazione dell'apparecchio e poi rimuovere la batteria.
30. Se la stazione OMNI non verrà utilizzata per un lungo periodo, scollegarla dalla rete.
31. Se il robot non verrà impiegato per un lungo periodo e deve essere stoccato, spegnere il robot e scollegare dalla rete la stazione OMNI.
32. **AVVERTENZA:** non versare nel serbatoio dell'acqua / nel serbatoio acqua pulita alcun liquido diverso da quelli specificati dal produttore. L'uso di liquidi non autorizzati (come oli essenziali, disinfettanti, detergenti, acqua calda, ecc.) può causare crepe, deterioramento, perdite o corrosione dei componenti in plastica. Pericolo di cortocircuito o incendio. Generazione o rilascio di aerosol potenzialmente nocivi che potrebbero comportare rischi per la salute.
33. **AVVERTENZA:** Per ricaricare la batteria, utilizzare esclusivamente il dispositivo di alimentazione staccabile CH2625 fornito con l'apparecchio.

Durante l'impiego, per la conformità ai requisiti di esposizione alle radiofrequenze, le persone devono mantenere una distanza minima di 20 cm dall'apparecchio.

Con distanze inferiori, la conformità a detti requisiti non può essere garantita. L'antenna utilizzata dal trasmettitore di questo dispositivo deve essere collocata lontano da altre antenne o trasmettitori.

Aggiornamento del dispositivo

Normalmente, ma non sempre, i dispositivi vengono aggiornati ogni due mesi.

Alcuni dispositivi, soprattutto quelli messi in commercio più di tre anni fa, vengono aggiornati solo se viene rilevata e risolta una vulnerabilità critica.

Per controllare la versione corrente del software e abilitare gli aggiornamenti automatici, andare a Impostazioni > Impostazioni avanzate del robot > Info sul robot > Aggiornamento nell'app. Qui è visualizzata la versione corrente; toccare Aggiornamento per accedere alla pagina e selezionare Aggiornamento automatico per abilitarlo.

	Classe II
	Attenzione: superficie molto calda
	Trasformatore d'isolamento di sicurezza a prova di cortocircuito
	Interruttore modalità di alimentazione
	Solo per uso interno
	Corrente continua
	Corrente alternata
	Leggere le istruzioni prima di procedere alla carica.
	Polarità della porta di ricarica
	Collegamento protetto da fusibile miniaturizzato ritardato

Il monitoraggio da remoto è concepito per l'utilizzo in luoghi privati, non pubblici, con la sola finalità di autoprotezione e di sorveglianza non integrata ad altri sistemi. Per l'utilizzo, considerare i requisiti legali locali in materia di protezione dei dati. Non è consentita la sorveglianza di luoghi pubblici, specialmente in modo surrettizio e/o condotta dal datore di lavoro per ragioni ingiustificate. L'utente si fa carico sia dei rischi che della responsabilità derivanti da un utilizzo non giustificato del genere.

Dichiarazione di conformità dell'Unione Europea

Informazioni sullo smaltimento per gli utenti di apparecchiature elettriche ed elettroniche



Questo simbolo sul prodotto o sulla confezione indica che i prodotti elettrici ed elettronici usati non devono essere smaltiti insieme ai rifiuti urbani non differenziati. Per un trattamento adeguato, è responsabilità dell'utente smaltire l'apparecchiatura presso gli appositi punti di raccolta.
Il corretto smaltimento di questo prodotto aiuta a risparmiare preziose risorse e a prevenire potenziali effetti negativi sulla salute umana e l'ambiente, che altrimenti potrebbero risultare da una gestione inadeguata dei rifiuti.
Per restituire il dispositivo usato, si prega di utilizzare i canali di restituzione e raccolta o di contattare il rivenditore presso il quale è stato acquistato il prodotto (servizio gratuito); si prega di contattare le autorità locali per ulteriori dettagli sul punto di raccolta più vicino.
La legislazione nazionale applicabile può prevedere sanzioni in caso di smaltimento non conforme di questi rifiuti.

Informazioni agli utenti per lo smaltimento di batterie esauste



Questo simbolo indica che al termine del ciclo di vita, batterie e accumulatori non vanno smaltiti con i rifiuti domestici indifferenziati. Il contributo degli utenti è una parte importante negli sforzi profusi per ridurre al minimo l'impatto di batterie ed accumulatori sull'ambiente e sulla salute umana. Per il corretto riciclaggio, questo prodotto o le batterie o gli accumulatori che contiene possono essere restituiti gratuitamente al fornitore o a un punto di raccolta designato.
Il corretto smaltimento di questo prodotto aiuta a risparmiare preziose risorse e a prevenire potenziali effetti negativi sulla salute umana e l'ambiente, che altrimenti potrebbero risultare da una gestione inadeguata dei rifiuti.
La legislazione nazionale vigente può prevedere sanzioni in caso di smaltimento non conforme di questi rifiuti.
Ci sono specifici impianti di raccolta differenziata per batterie e accumulatori esausti.
Conferire batterie e accumulatori correttamente all'isola ecologica del comune di residenza.

Direttiva sulle restrizioni d'uso di determinate sostanze pericolose (RoHS)

Ecovacs Home Service Robotics Co., Ltd. dichiara che l'intero prodotto, comprese le sue parti (cavi, fili e così via), soddisfa i requisiti della direttiva RoHS 2011/65/UE così come modificata dalla Direttiva Delegata (UE) 2015/863 della Commissione sulle restrizioni d'uso di determinate sostanze pericolose nelle apparecchiature elettriche ed elettroniche ("modifiche a RoHS" o "RoHS 2.0").

Direttiva sulle apparecchiature radio

Ecovacs Home Service Robotics Co., Ltd. dichiara che il prodotto specificato nella presente sezione è conforme ai requisiti essenziali e ad altre disposizioni rilevanti della Direttiva sulle apparecchiature radio 2014/53/UE.

Rappresentante autorizzato per l'Europa:

CE

ECOVACS Europe GmbH
Holzstrasse 2, 40221 Düsseldorf, Germania

Ecovacs Home Service Robotics Co., Ltd. dichiara che il prodotto è conforme ai requisiti essenziali e ad altre disposizioni rilevanti della Direttiva RoHS 2011/65/UE, così come modificata dalla Direttiva delegata (UE) 2015/863 della Commissione, e della Direttiva sulle apparecchiature radio 2014/53/UE. La dichiarazione di conformità può essere visualizzata al seguente indirizzo: https://www.ecovacs.com/global/compliance.

Il filtro antibatterico ECOVACS DEEBOT è un articolo trattato.

Il filtro antibatterico ECOVACS DEEBOT contiene le sostanze attive nitrato d'argento (n. CAS: 7761-88-8, n. CE: 231-853-9) e PHMB (n. CAS: 32289-58-0 e 1802181-67-4).

Il sacchetto della polvere antibatterico ECOVACS DEEBOT è un articolo trattato.

Il sacchetto della polvere antibatterico ECOVACS DEEBOT contiene sostanze attive quali il nitrato d'argento (n. CAS: 7761-88-8, n. CE: 231-853-9).

Il panno antibatterico ECOVACS DEEBOT è stato trattato con prodotti biocidi contenenti il principio attivo biocida nitrato d'argento (n. CAS: 7761-88-8, n. CE: 231-853-9) per aiutare a prevenire la proliferazione batterica all'interno delle sue fibre e ridurre al minimo gli odori.

COMPONENTI DELLA CONFEZIONE

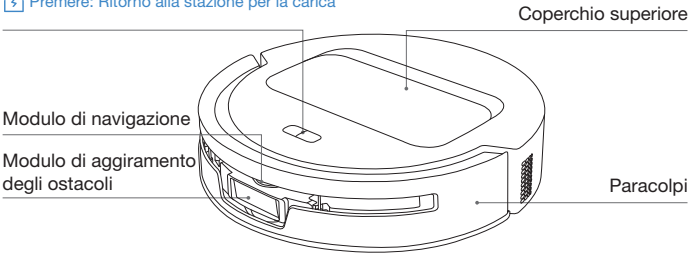
1 Schema del prodotto

1. DEEBOT visto di fronte

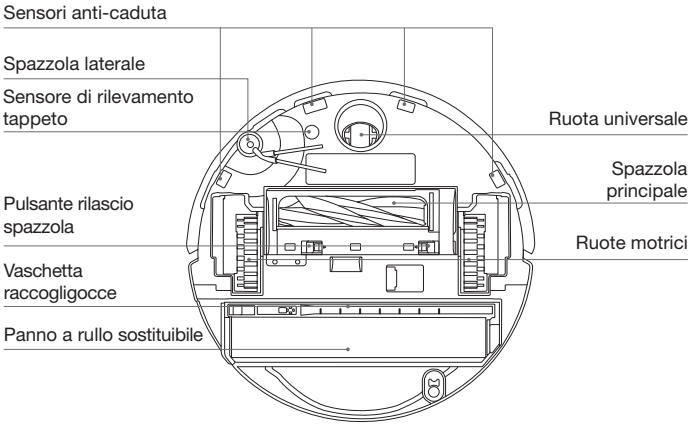
Pulsanti su DEEBOT

Premere: Avvio/Pausa Premere per 3 s: Accensione/Spegnimento

Premere: Ritorno alla stazione per la carica



2. DEEBOT visto da sotto

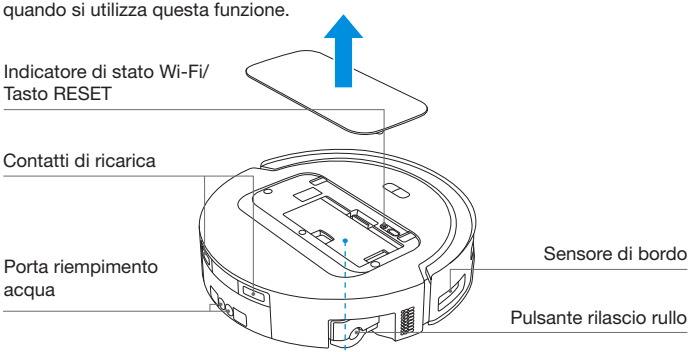


3. Interno di DEEBOT (sotto il coperchio superiore)

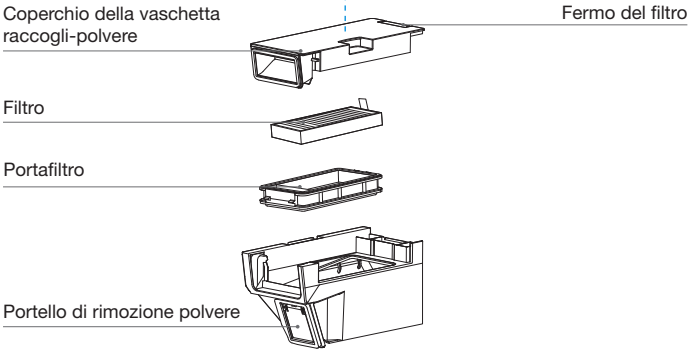
Tasto RESET

Configurazione di rete: premere il tasto RESET e verrà emesso un messaggio vocale per collegare DEEBOT all'App.

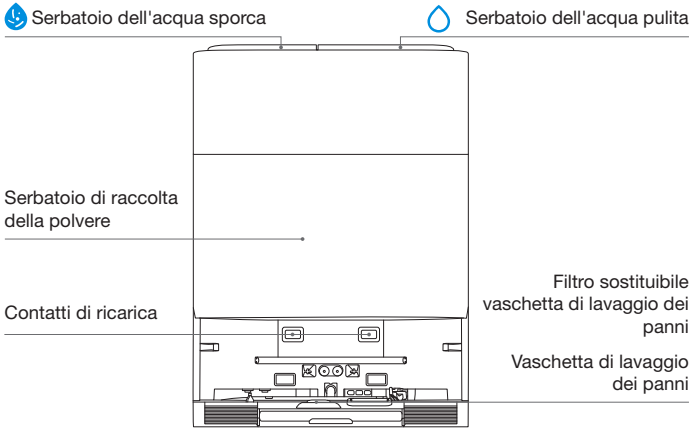
Ripristina impostazioni predefinite: tenere premuto il tasto RESET per 5 secondi. Dopo avere ascoltato il messaggio vocale, viene riprodotta la musica di avvio e infine DEEBOT viene ripristinato alle impostazioni predefinite. Prestare attenzione quando si utilizza questa funzione.



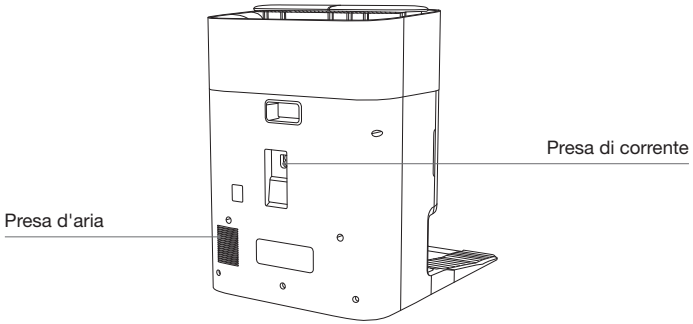
4. Vaschetta raccogli-polvere



5. Vista anteriore stazione OMNI



6. Vista posteriore stazione OMNI



7. Spia su DEEBOT

Effetto luce	Stato
Lampeggio lento in bianco	In carica
Luce fissa bianca	Completamente carico/In funzione
Rosso fisso	Batteria in esaurimento
Rosso lampeggiante	Allarme DEEBOT
Arancione lampeggiante	Allarme stazione

Nota:

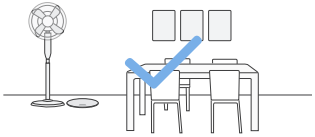
- Lampeggio arancione o rosso: Controllare l'app per verificare la causa del malfunzionamento.
- Se DEEBOT non si ricarica, pulire i contatti di ricarica con un panno asciutto e pulito.

8. Panoramica dei sensori

Nome	Descrizione della funzione
Modulo di navigazione	Basata sulla differenza temporale di riflessione, la misurazione laser viene utilizzata per misurare la distanza tra DEEBOT ed oggetti circostanti, consentendo al modulo di mappare gli oggetti intorno man mano che DEEBOT avanza. La distanza di rilevamento è di 10 m.
Modulo di aggiramento degli ostacoli	La misurazione a infrarossi e triangolazioni simili vengono utilizzate per misurare la distanza tra oggetti circostanti e DEEBOT. Quando il sensore rileva un oggetto nelle vicinanze, DEEBOT devia automaticamente per evitare di urtare l'oggetto. La distanza di rilevamento è di 0,3 m.
Sensori anti-caduta	Con la misurazione a infrarossi e utilizzando i sensori a infrarossi sul fondo di DEEBOT, viene rilevata la distanza tra il fondo di DEEBOT e il pavimento. DEEBOT non avanza quando rileva scale davanti a sé (cioè quando l'altezza della superficie bianca è pari o superiore a 55 mm o l'altezza della superficie nera è pari o superiore a 30 mm) e l'altezza identificata supera quella preimpostata, in modo da prevenire cadute.
Sensore di rilevamento tappeto	Il sensore emette ultrasuoni a 300 kHz, e in presenza di un tappeto, l'energia riflessa risulta inferiore al valore di soglia. In questo modo DEEBOT rileva la presenza di un tappeto. Nel laboratorio ECOVACS sono stati identificati più di 50 tipi di tappeti presenti sul mercato.
Sensore anti-collisione	Basandosi sul principio dell'optoaccoppiatore, DEEBOT evita gli ostacoli in traiettoria di collisione.
Sensore di bordo	Con la misurazione a infrarossi, il sensore di bordo rileva la distanza tra DEEBOT e gli oggetti presenti ai lati. In presenza di una parete o di ostacoli a destra, DEEBOT esegue la pulizia dei bordi per evitare di tralasciare punti, prevenendo collisioni.

CONFIGURAZIONE INIZIALE E UTILIZZO

1 Note prima della pulizia

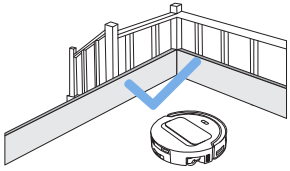


Riordinare la zona da pulire

Per coprire al meglio la zona di pulizia, collocare mobili e arredi, quali tavoli, sedie e poltrone al loro posto designato e togliere di mezzo oggetti a pavimento, per es. bilance e vasi, prima di procedere con la configurazione di DEEBOT.



Rimuovere gli oggetti lasciati sul pavimento, come fili, indumenti e pantofole, per migliorare l'efficienza di pulizia.

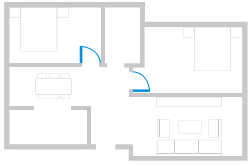


Impedire che DEEBOT possa cadere

Mettere una barriera fisica davanti ai dislivelli, per es. presso rampe di scale e gradini, per impedire a DEEBOT di cadere oltre il bordo.



Prima di utilizzare il prodotto su un tappeto con bordi frangiati, infilare le frange sotto il tappeto.



Aprire le porte e aiutare DEEBOT a esplorare

Aprire le porte di tutte le stanze per aiutare DEEBOT a esplorare accuratamente la casa in occasione del primo utilizzo.



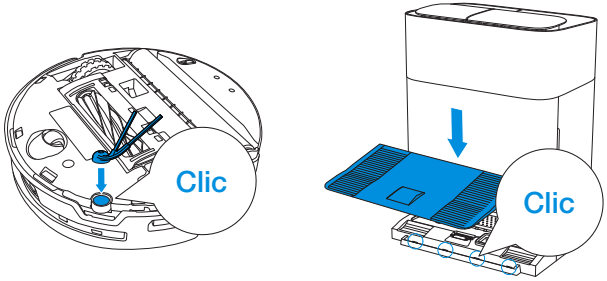
Non sostare in spazi stretti, come quelli dei corridoi, per evitare di ostruire il modulo di navigazione.

❷ Guida rapida

Rimuovere tutti i materiali protettivi prima di utilizzare l'apparecchio.

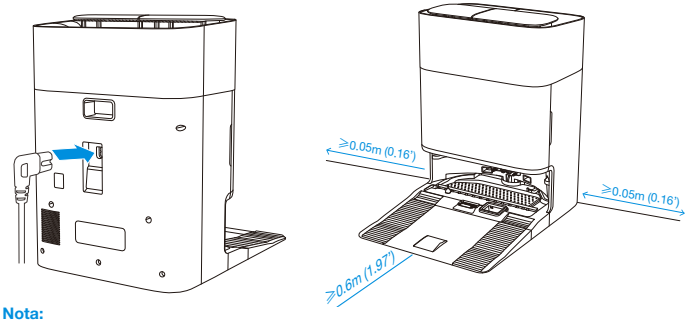
1. Installazione

La corretta installazione è confermata con l'emissione di un "clic".



2. Assemblare e posizionare la stazione

Posizionare la stazione OMNI contro la parete di una superficie piana e rigida. Non collocare oggetti entro 0,05 m di distanza su entrambi i lati e 0,6 m davanti.



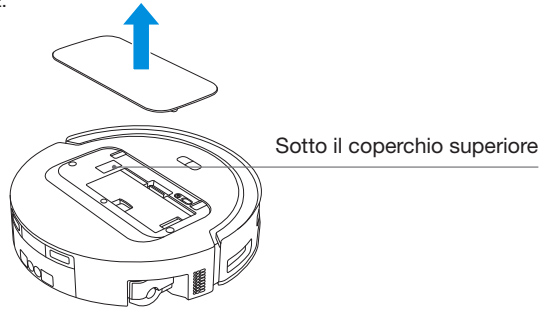
Nota:

- Se nei pressi della stazione sono presenti superfici riflettenti quali quelle di specchi e di battiscopa lucidi, bisogna coprire i 14 cm inferiori di dette superfici.
- Non esporre la stazione alla luce diretta del sole o ad ambienti con temperature elevate.
- Per un'esperienza d'uso migliore, collocare la stazione in un posto con segnale Wi-Fi forte.

❸ Scaricare l'app ECOVACS HOME

Per usufruire di tutte le funzionalità disponibili, si consiglia di gestire DEEBOT tramite l'app ECOVACS HOME.

Scansionare il codice QR sotto il coperchio superiore per scaricare l'app ECOVACS HOME.



Oppure cercare "ECOVACS HOME" in App Store o Google Play per scaricare l'app ECOVACS HOME.



Nota: Seguire le istruzioni nell'app per completare la registrazione, il login e la connessione.

4 Associazione di DEEBOT all'app

Tenere premuto su DEEBOT per 3 s per accenderlo e toccare o Scan to connect nell'app, quindi seguire le istruzioni a schermo per avviare la configurazione di rete.

Requisiti della rete Wi-Fi:
- Rete a 2.4 GHz o mista a 2.4/5 GHz.
- Router che supporta 802.11b/g/n e il protocollo IPv4.
- Non utilizzare una VPN (rete privata virtuale) o un server proxy.
- Non utilizzare una rete nascosta.
- WPA e WPA2 con crittografia TKIP, PSK, AES/CCMP.
- WEP EAP (Enterprise Authentication Protocol) non è supportato.
- Utilizzare i canali Wi-Fi 1-11 in Nord America e i canali 1-13 fuori dal Nord America (fare riferimento all'agenzia di regolamentazione locale).
- Se si utilizza un estensore/ripetitore di rete, il nome della rete (SSID) e la password devono essere gli stessi di quelli della rete principale.
- Abilitare il WPA2 sul router.

Spia Wi-Fi

	Luce bianca che lampeggia lentamente	Disconnesso dal Wi-Fi
	Luce bianca lampeggia rapidamente	Connessione in corso
	Luce bianca fissa	Collegato al Wi-Fi

Notare che le funzionalità intelligenti quali l'avvio, la visualizzazione mappe 2D/3D e le impostazioni di controllo da remoto, la pulizia personalizzata (offerta su determinati apparecchi) e simili, richiedono l'app ECOVACS HOME, la quale viene costantemente aggiornata. Per utilizzare determinate funzionalità dell'app e gestire l'apparecchio, è necessario consentirci di trattare alcune informazioni essenziali e necessarie accettando la nostra Informativa sulla privacy e il Contratto con l'utente. Non accettando la nostra Informativa sulla privacy e il Contratto con l'utente, dette funzionalità non saranno disponibili. Tuttavia, le funzionalità basilari dell'apparecchio resteranno comunque disponibili per la gestione manuale.

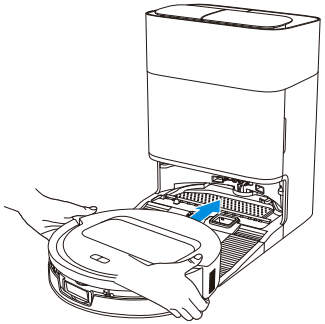
Informazioni sull'interfaccia di rete

Nome	Descrizione
Interfaccia di ricarica	L'interfaccia a infrarossi è disattivata per impostazione predefinita e viene attivata quando DEEBOT si trova nella stazione di ricarica. Trovandosi nella stazione di ricarica, DEEBOT comunica con quest'ultima tramite l'interfaccia a infrarossi.
Bluetooth	Abilitare il Bluetooth per connettere il robot alla rete durante il processo di configurazione di rete. Il Bluetooth utilizza il servizio GAP1800, GATT 1801, 8888 per la configurazione e l'interazione dei dati sicure.
WI-FI*	Facilita il trasferimento dei dati tra l'app e DEEBOT, consentendo il controllo del robot tramite l'app.
App ECOVACS HOME	I prodotti ECOVACS offrono funzioni intelligenti quali la configurazione di rete, la mappatura e la selezione della modalità di pulizia (specifica per ciascun prodotto). Per utilizzare queste funzionalità, gli utenti devono scaricare e utilizzare l'APP ECOVACS HOME ufficiale.

* I robot aspirapolvere della serie DEEBOT sono progettati per scenari di pulizia domestica. Per il funzionamento è necessaria una rete Wi-Fi domestica, e la protezione anti-DDOS deve essere configurata dagli utenti tramite le impostazioni del router.

5 Accensione e ricarica di DEEBOT

Riportare DEEBOT alla stazione. Il comando vocale “Avvio ricarica” indica che l’aggancio è avvenuto correttamente e che la ricarica è in corso. Avviare utilizzando DEEBOT dopo aver creato una mappa nell’App ECOVACS HOME.

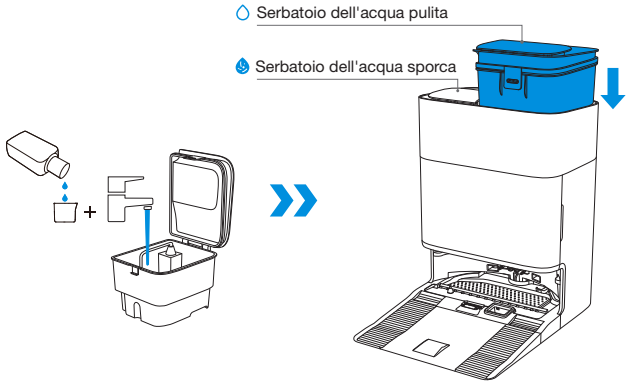


Nota:

- DEEBOT non può ricaricarsi quando è spento.
- Dopo la pulizia è consigliato lasciare DEEBOT acceso e in carica, in modo da averlo pronto per la sessione di pulizia successiva.
- Avviare la pulizia dalla stazione. Non spostare la stazione durante la pulizia.

6 Riempimento il serbatoio dell'acqua pulita e aggiunta della soluzione detergente (venduta separatamente)

Riempire il serbatoio dell'acqua pulita con acqua pulita. Aggiungere una quantità adeguata di soluzione detergente con un rapporto di diluizione di 1:200 utilizzando il tappo del flacone. Assicurare il coperchio del serbatoio, agitare delicatamente per mescolare e poi utilizzare.



Nota:

- Quando il serbatoio dell'acqua pulita è pieno (circa 4 litri), aggiungere un tappo di soluzione detergente (circa 20 ml).
- Non aggiungere acqua calda, perché può comportare la deformazione del serbatoio dell'acqua.
- Se rimangono macchie d'acqua sull'esterno del serbatoio dell'acqua, rimuoverle con un panno asciutto e morbido prima di rimetterlo in sede per l'uso.
- Non aggiungere disinfettanti o soluzioni detergenti non ufficiali ECOVACS, poiché potrebbero danneggiare il prodotto.
- Eventuali macchie d'acqua all'interno del serbatoio dell'acqua derivano dai test di fabbrica. Utilizzare senza preoccuparsi.

7 Utilizzare DEEBOT per la pulizia

1. Inizia la mappatura

Quando si crea una mappa per la prima volta, seguire DEEBOT per risolvere alcuni problemi minori.
Per esempio qualora DEEBOT dovesse restare bloccato sotto mobili e arredi. Fare riferimento alle seguenti soluzioni:
① Se possibile, sollevare mobili e arredi bassi;
② Coprire la parte inferiore di mobili e arredi;
③ Impostare un confine virtuale tramite l'app.

2. Avvio della pulizia

- Il serbatoio dell'acqua di DEEBOT viene riempito in automatico tramite la stazione. Il riempimento manuale non è richiesto.
- Durante il lavaggio, DEEBOT riconosce i tipi di pavimento ed effettua il sollevamento automatico quando si imbatte nei tappeti. Non utilizzare DEEBOT su tappeti pelosi o moquette. Si consiglia di ripiegare i tappeti pelosi durante il processo di pulizia, oppure di impostare l'area come zona ad accesso vietato impostando un confine virtuale nell'app.

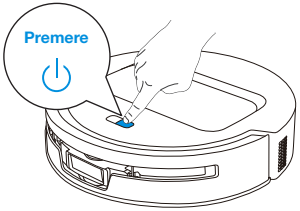
In vista della prima pulizia, provvedere affinché DEEBOT sia agganciato alla stazione e completamente carico. Premere su DEEBOT per avviare. Può essere usata anche l'app per avviare.

3. Pausa

Toccare su DEEBOT per metterlo in pausa mentre è in azione. DEEBOT può essere messo in pausa anche usando l'app.

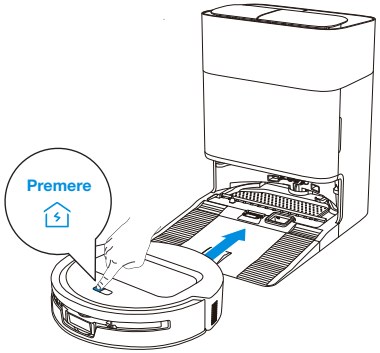
4. Riattivazione

Dopo un certo periodo di sospensione, tutte le spie su DEEBOT si spengono. Per riattivare DEEBOT, premere .



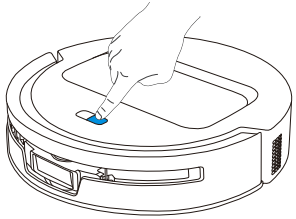
5. Ritorno alla stazione

Premere su DEEBOT per consentire a DEEBOT di agganciarsi per la carica.



6. Modalità di sospensione profonda

Restando fuori dalla stazione per circa 10 ore, per proteggere la batteria, DEEBOT entra in modalità di sospensione profonda. Tenere premuto per riattivare DEEBOT.



MANUTENZIONE ORDINARIA

1 Frequenza di manutenzione

Per preservare il funzionamento di DEEBOT con prestazioni di punta, eseguire la manutenzione e sostituire i componenti con la seguente frequenza:

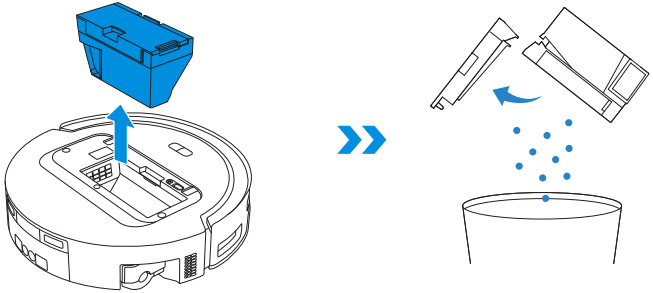
Parte	Frequenza di manutenzione	Frequenza di sostituzione
Panno a rullo sostituibile	/	Ogni 1-2 mesi
Vaschetta raccogligocce	Ogni settimana	/
Sacchetto della polvere	/	Quando l'App invita a farlo
Spazzola laterale	Ogni 2 settimane	Ogni 3-6 mesi
Spazzola principale Coperchio spazzola principale	Ogni settimana	Ogni 6-12 mesi
Filtro	Ogni settimana	Ogni 3-6 mesi
Ruota universale Sensori anti-caduta Paracolpi Contatti di ricarica su DEEBOT Contatti di ricarica sulla stazione OMNI Modulo di navigazione Modulo di aggiramento degli ostacoli	Circa ogni mese	/
Serbatoio dell'acqua pulita	Ogni 3 mesi	/
Serbatoio dell'acqua sporca	Ogni mese	/
Corpo e fondo della stazione	Ogni mese	/
Filtro sostituibile vaschetta di lavaggio dei panni	Ogni 2 settimane	Ogni 1-2 mesi

Nota: Ulteriori accessori sono disponibili nell'app ECOVACS HOME o su https://www.ecovacs.com.

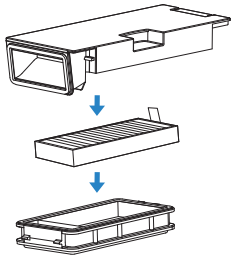
2 Manutenzione DEEBOT

1. Manutenzione della vaschetta raccogli-polvere e del filtro

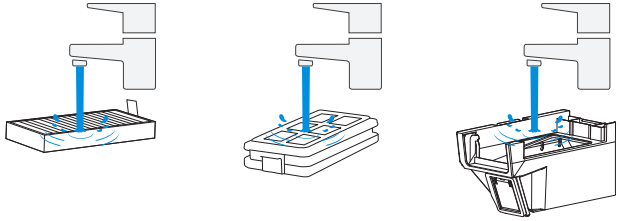
1. Rimuovere la vaschetta raccogli-polvere e svuotarla.



2. Aprire la rete filtrante e rimuovere il filtro.

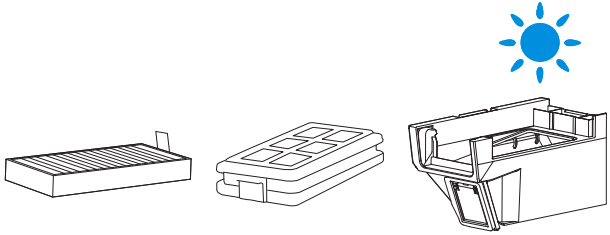


3. Sciacquare la vaschetta raccogli-polvere e il filtro con acqua e scuotere per eliminare le gocce d'acqua.



Nota:
- Sciacquare il filtro con acqua come da illustrazione.
- Non utilizzare le dita o delle spazzole per pulire il filtro.

4. Lasciare asciugare all'aria la vaschetta raccogli-polvere e il filtro.

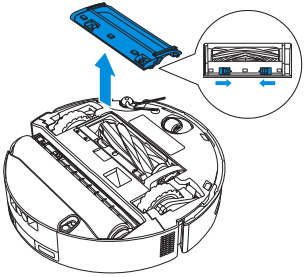


Nota: Asciugare completamente i componenti prima dell'uso.

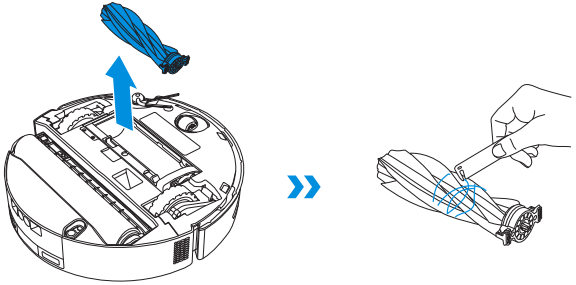
2. Manutenzione della spazzola principale e della spazzola laterale

Pulizia spazzola principale

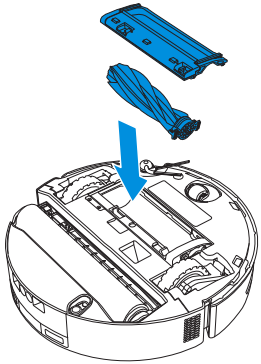
1. Rimuovere il coperchio dalla spazzola principale.



2. Rimuovere e pulire la spazzola principale e relativo alloggiamento.

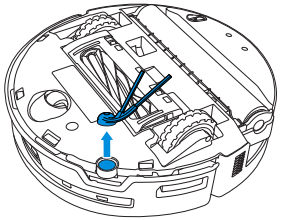


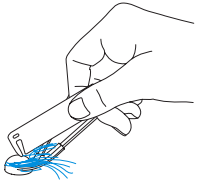
3. Installare la spazzola principale e relativo coperchio.



Pulizia della spazzola laterale

Rimuovere la spazzola laterale e pulirla.

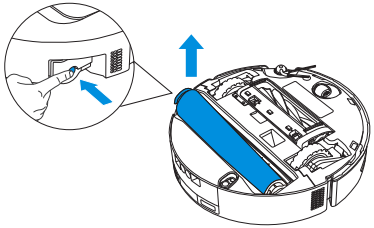




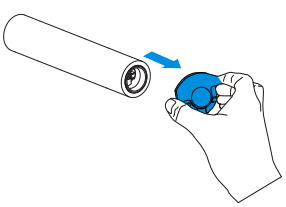
3. Manutenzione dei componenti del rullo

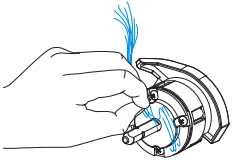
Pulire il panno a rullo

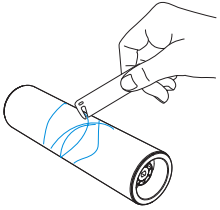
1. Premere il pulsante rilascio rullo sul lato del panno a rullo, sollevare delicatamente e rimuovere il panno a rullo.

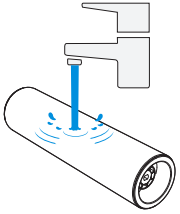


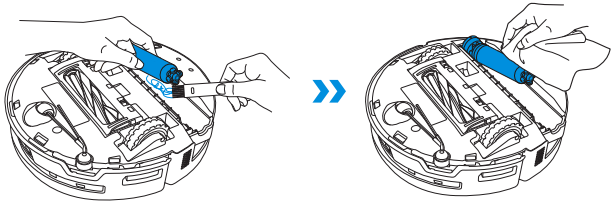
2. Rimuovere il coperchio terminale del rullo, pulire e asciugare il panno a rullo. Pulire l'alloggiamento del panno a rullo con un panno umido ben strizzato.





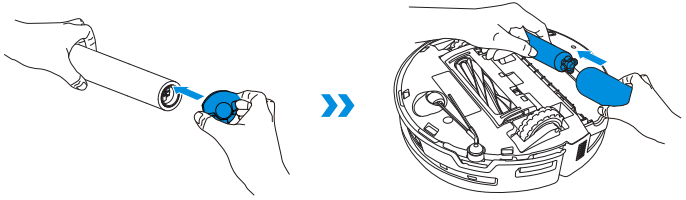


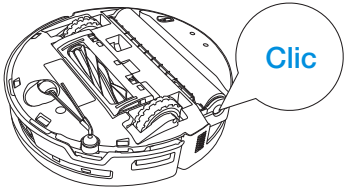




Nota:
- Non tirare con forza i componenti del motore del rullo durante la pulizia per evitare danni.
- Non sciacquare DEEBOT con acqua.

3. Reinstallare il coperchio terminale del rullo e attaccare il panno a rullo al motore. Quando il panno è al suo posto, allineare il pulsante rilascio rullo alla scanalatura sul lato dell'alloggiamento del rullo e premerlo. Un "clic" indica la corretta installazione del panno.



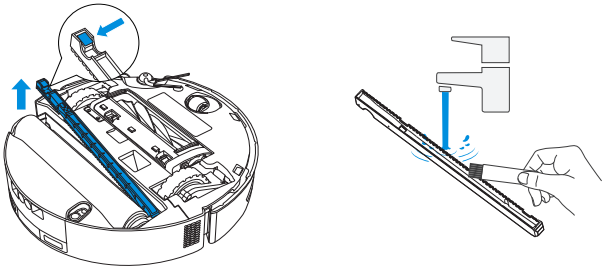


Nota: Ulteriori accessori sono disponibili nell'app ECOVACS HOME o su https://www.ecovacs.com.

4. Manutenzione della vaschetta raccogligocce

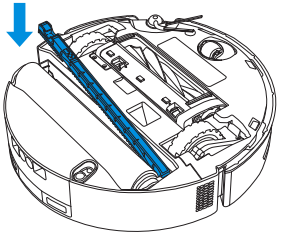
Pulire la vaschetta raccogligocce

1. Spingere in su il pulsante di rilascio per rimuovere la vaschetta raccogligocce, quindi pulirla e asciugarla.



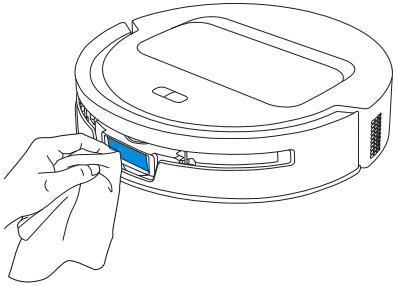
Nota: Se DEEBOT non è in modalità di asciugatura, capovolgendolo può fuoriuscire una piccola quantità di acqua residua.

2. Reinstallare la vaschetta raccogligocce e premere in giù decisamente fino a ottenere la corretta installazione.

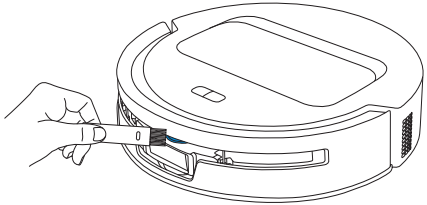


5. Manutenzione di altri componenti

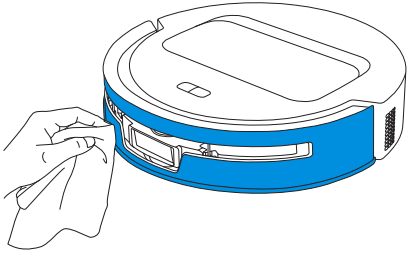
Pulizia della lente del modulo di aggiramento degli ostacoli



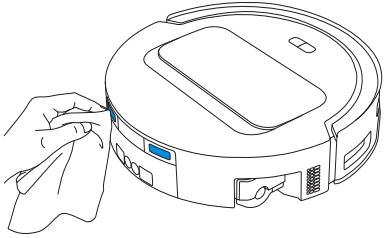
Pulire il modulo di navigazione



Pulire il paracolpi



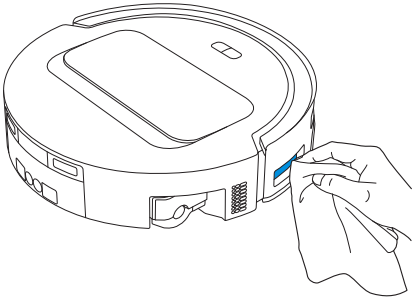
Pulire i contatti di ricarica



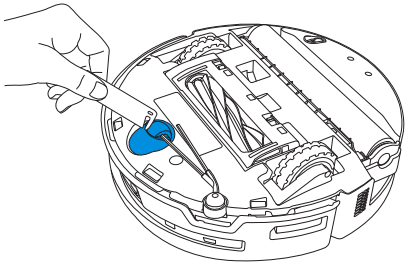
Nota:

- Pulire i componenti con un panno asciutto e pulito. Non usare mai un panno bagnato. Non utilizzare detergenti spray o altri liquidi, altrimenti l'umidità potrebbe causare danni.
- I contatti di ricarica contengono componenti elettronici sensibili. Pulirli con un panno asciutto. Non utilizzare un panno umido per evitare danni causati dall'acqua.

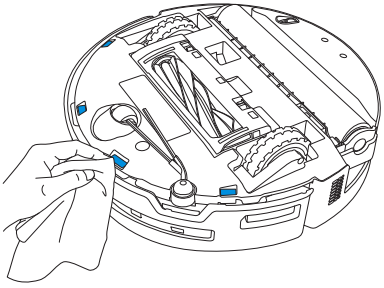
Pulire il sensore di bordo



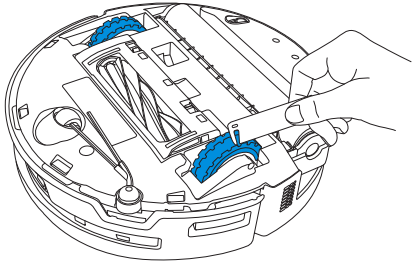
Pulire la ruota universale



Pulizia dei sensori anti-caduta



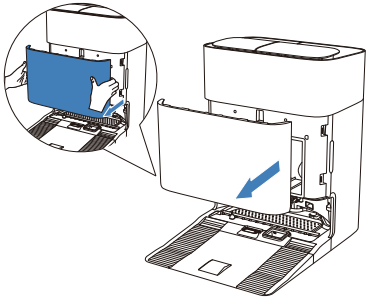
Pulizia delle ruote motrici



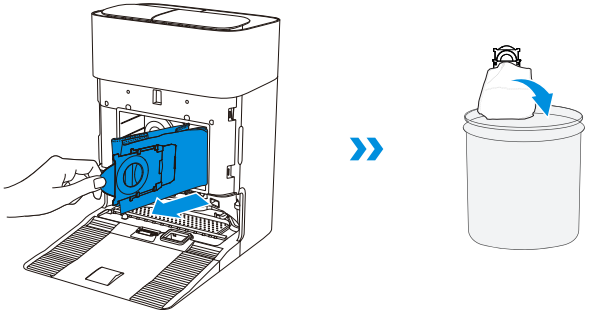
❸ Manutenzione della stazione

1. Manutenzione del sacchetto della polvere

1. Rimuovere il coperchio del serbatoio di raccolta della polvere.

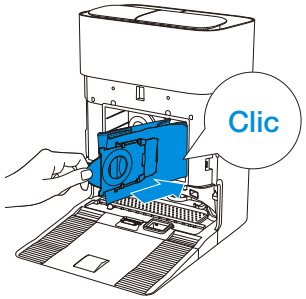


2. Rimuovere il sacchetto della polvere monouso nella direzione della freccia e smaltirlo.

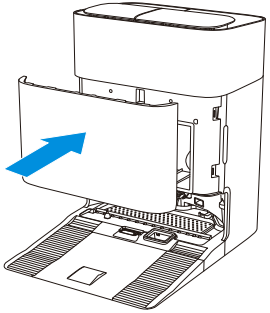


Nota: Tenere la maniglia per sollevare il sacchetto della polvere, in modo da evitare efficacemente la fuoriuscita di polvere.

3. Pulire il serbatoio di raccolta della polvere con un panno asciutto e installare un nuovo sacchetto della polvere.

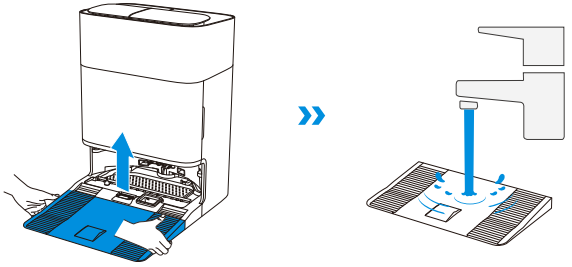


4. Inserire il fermo superiore del coperchio del serbatoio di raccolta della polvere nell'apertura, quindi premere verso il basso per garantire una tenuta adeguata.

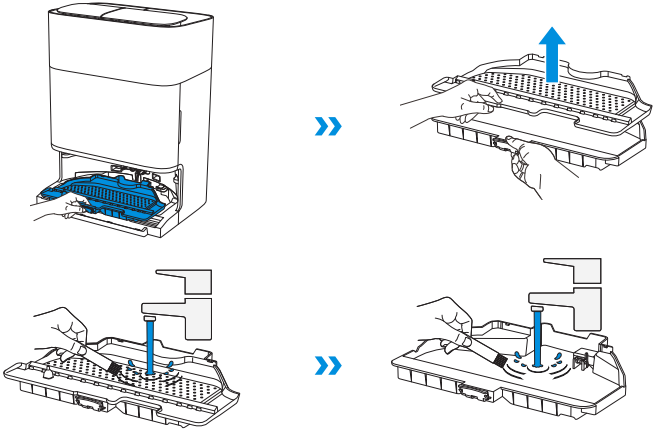


2. Manutenzione della vaschetta di lavaggio dei panni

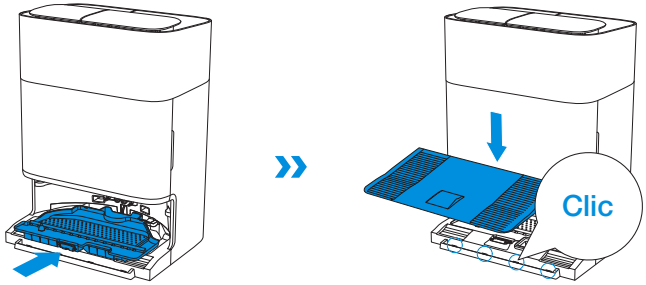
1. Rimuovere e pulire la base della stazione.



2. Rimuovere la vaschetta di lavaggio dei panni. Premere il fermo sulla vaschetta per rimuovere il filtro sostituibile e pulirlo.



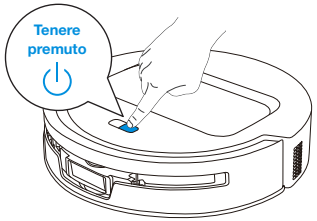
3. Reinstallare filtro sostituibile di lavaggio dei panni, vaschetta e base della stazione in quest'ordine. Un "clic" indica la corretta installazione in sede.



Nota: Installare correttamente prima dell'utilizzo.

❸ Memoria

Prima dello stoccaggio, caricare completamente, tenere premuto ⏻ su DEEBOT per 3 s per spegnerlo. Ricaricarlo ogni 1,5 mesi per evitare che la batteria si scarichi eccessivamente.



Notare che DEEBOT non può ricevere carica quando è spento.

Nota:

- Terminata l'attività di pulizia, si consiglia di non spegnere DEEBOT, ma di lasciarlo in carica, in modo da averlo approntato per la sessione di pulizia successiva.
- Se la batteria si è scaricata eccessivamente a causa di un inutilizzo prolungato, DEEBOT potrebbe non ricaricarsi.
  Contattare ECOVACS per assistenza. Non disassemblare la batteria autonomamente.
- Se si prevede di non utilizzare DEEBOT per un periodo prolungato, usare la funzionalità Trasferimento del dispositivo nell'app per scaricare l'acqua pulita all'interno di DEEBOT, mantenere svuotati i serbatoi dell'acqua della stazione e mantenere asciutti i panni a rullo.

RISOLUZIONE DEI PROBLEMI

Per i seguenti potenziali problemi, fare riferimento alle corrispondenti soluzioni.

N.	Malfunzionamento	Possibile causa	Soluzione
1	DEEBOT non è in grado di connettersi all'app.	Nome utente o password Wi-Fi inseriti non corretti.	Inserire il nome utente e la password Wi-Fi corretti.
		DEEBOT non si trova nella copertura del segnale Wi-Fi domestico.	Provvedere affinché DEEBOT venga a trovarsi nella copertura del segnale Wi-Fi domestico. Cercare di stare il più vicino possibile al router.
		DEEBOT non è nello stato di configurazione.	Premere il tasto Reset per collegare DEEBOT al telefono tramite Bluetooth. Se non dà effetto, premere il tasto Reset + ⏻ e connettere tramite l'app.
		Non è presente una rete Wi-Fi domestica nell'elenco delle reti Wi-Fi.	1. Controllare se il nome della rete Wi-Fi contiene caratteri speciali. Non utilizzare caratteri speciali come! @#& ¥%/\. 2. Non utilizzare una rete a 5 GHz.
		È stata installata un'app non corretta.	Scaricare e installare l'app.
2	Impossibile creare la mappa di mobili e arredi nell'app.	La mappa può andare perduta spostando DEEBOT durante la pulizia.	Durante la pulizia, non spostare DEEBOT.
		La pulizia automatica non è completata.	Attendere che DEEBOT torni in automatico alla stazione OMNI dopo la pulizia.
		La modalità multi-piano non era abilitata quando è stata creata la seconda mappa.	Abilitare la modalità multi-piano nell'app.
3	La spazzola laterale esce dall'alloggiamento durante l'uso.	La spazzola laterale non è installata correttamente.	Premere al centro della spazzola laterale e ruotare leggermente per assicurarsi che sia installata correttamente.
4	Segnale non rilevato. Impossibile tornare alla stazione.	La stazione OMNI non è posizionata correttamente.	Posizionare correttamente la stazione secondo le istruzioni nella sezione [Accensione e ricarica di DEEBOT].
		La stazione OMNI non è alimentata o è stata spostata.	Verificare che la stazione OMNI sia collegata all'alimentazione. Non spostare la stazione OMNI.
		DEEBOT non inizia la pulizia dalla stazione OMNI.	È consigliato che DEEBOT inizi la pulizia dalla stazione OMNI.
		Il percorso di aggancio è bloccato. Per esempio, la porta della stanza in cui è collocata la stazione OMNI è chiusa.	Mantenere libero il percorso di ricarica.
5	DEEBOT torna alla stazione OMNI prima di aver completato la pulizia.	La dimensione della stanza è tale che DEEBOT deve tornare alla stazione per la ricarica.	Abilitare la ripresa automatica. Per maggiori dettagli, seguire le istruzioni dell'app.
		In caso di layout della casa molto complessi, l'efficienza di pulizia può diminuire, con il rischio di una pulizia incompleta.	Semplificare il layout della casa.

N.	Malfunzionamento	Possibile causa	Soluzione
6	DEEBOT non riesce a ricaricarsi.	DEEBOT non è alimentato.	Tenere premuto (⏻) su DEEBOT per 3 s per attivarlo.
		I contatti di ricarica di DEEBOT non sono collegati ai contatti di ricarica della stazione OMNI.	Assicurarsi che i contatti di ricarica di DEEBOT siano collegati ai contatti di ricarica della stazione e che (⏻) lampeggi. Controllare se i contatti di ricarica di DEEBOT e della stazione OMNI sono sporchi. Pulire queste parti in conformità alle istruzioni nella sezione [MANUTENZIONE ORDINARIA].
		La stazione OMNI non è collegata all'alimentazione.	1. Assicurarsi che la stazione OMNI sia collegata all'alimentazione. 2. Una volta collegata l'alimentazione, verificare che si senta il suono di avvio del motore.
		La base non è stata installata nella corretta sede.	Fare riferimento alla sezione [Guida rapida] per la corretta installazione.
7	DEEBOT è molto rumoroso durante la pulizia.	La spazzola principale/laterale è restata impigliata, o la vaschetta raccogli-polvere/il filtro è intasata/o.	È consigliato effettuare regolarmente la pulizia della spazzola principale, della spazzola laterale, della vaschetta raccoglipolvere, del filtro, del panno a rullo, ecc.
		DEEBOT è in modalità Aspirazione forte o in modalità Potenza di aspirazione max.	È possibile regolare la potenza di aspirazione in modalità Silenzioso. In modalità Silenzioso, le prestazioni di pulizia potrebbero risultare ridotte.
8	DEEBOT si blocca mentre è in attività e si arresta.	DEEBOT è restato impigliato in oggetti sul pavimento (cavi elettrici, tende, frange di tappeti, ecc.).	DEEBOT proverà a liberarsi in vari modi. Se i tentativi falliscono, rimuovere manualmente gli ostacoli e riavviare.
		DEEBOT può rimanere bloccato sotto mobili in cui riesce a entrare a malapena.	Sollevare il mobile, posizionare una barriera fisica o impostare un confine virtuale tramite l'app.
		DEEBOT è restato bloccato in un'area stretta.	Mettere in ordine a casa, posizionare una barriera fisica o impostare un confine virtuale tramite l'app.
9	Durante la pulizia, DEEBOT può agire con un percorso irregolare e un movimento sbilanciato, o ripetere la pulizia negli stessi punti e mancare piccole aree.	Non è stata pulita un'area grande, probabilmente a causa di accesso bloccato.	Assicurarsi che la porta sia aperta, eliminare potenziali ostacoli, come pantofole e cavi sparsi. DEEBOT eseguirà una pulizia supplementare prima che la sessione di pulizia termini.
		Le ruote motrici possono slittare sul pavimento quando DEEBOT supera gradini, soglie e sbarre delle porte, compromettendo la sua capacità di valutare l'intero ambiente domestico.	Chiudere la porta della stanza o impostare un confine virtuale nell'app. Poi DEEBOT potrà essere messo nella stanza per pulirla separatamente.
		Su pavimenti appena cerati o lucidati, così come su piastrelle lisce, l'attrito tra ruote motrici e pavimento può ridursi.	Attendere che la cera si asciughi prima di avviare la pulizia.

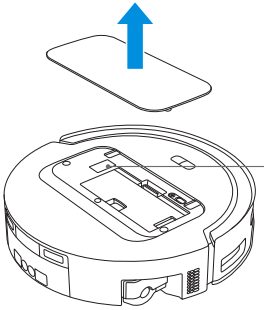
N.	Malfunzionamento	Possibile causa	Soluzione
10	Dopo essere tornato alla stazione OMNI, DEEBOT non svuota la vaschetta raccogli-polvere.	La funzione di svuotamento automatico non è stata attivata nell'app.	Attivare la funzione di svuotamento automatico nell'app.
		La funzione di svuotamento automatico non viene attivata riportando manualmente DEEBOT alla stazione.	È consigliato lasciare che DEEBOT torni autonomamente alla stazione OMNI. Non spostarlo manualmente.
		In modalità Non disturbare, DEEBOT non svuoterà la polvere al ritorno alla stazione OMNI.	Disattivare Non disturbare nell'app o avviare manualmente lo svuotamento della polvere.
		La stazione rileva una riduzione dell'efficienza di svuotamento.	Sostituire il sacchetto della polvere secondo la sezione[MANUTENZIONE ORDINARIA] e chiudere il serbatoio di raccolta della polvere. Il sacchetto della polvere potrebbe non essere pieno quando l'app ne richiede la sostituzione; in tal caso va reinserito.
		Controllare se la vaschetta raccogli-polvere è piena e causa un intasamento.	Pulire la vaschetta raccogli-polvere in conformità alla sezione [MANUTENZIONE ORDINARIA].
		Se le possibili cause sopra indicate sono state escluse, è possibile che alcuni componenti della stazione presentino anomalie.	Contattare il servizio clienti per assistenza.
11	Svuotamento automatico fallito.	La stazione rileva una riduzione dell'efficienza di svuotamento.	Sostituire il sacchetto della polvere secondo le istruzioni in [MANUTENZIONE ORDINARIA] e chiudere bene lo sportello del serbatoio di raccolta della polvere. Se appare il prompt di sostituzione ma il sacchetto non è pieno, rimuovere, reinserire e poi fissare correttamente il serbatoio.
		L'uscita della vaschetta raccogli-polvere è ostruita da oggetti estranei.	Rimuovere la vaschetta raccogli-polvere e rimuovere gli oggetti estranei nell'uscita.
12	L'interno del serbatoio di raccolta della polvere è sporco.	Le particelle fini attraversano il sacchetto della polvere e si accumulano internamente al serbatoio di raccolta della polvere.	Pulire l'interno del serbatoio di raccolta della polvere.
		Il sacchetto della polvere è rotto.	Controllare e sostituire il sacchetto della polvere.
		Il sacchetto della polvere non è installato correttamente.	Installare correttamente il sacchetto della polvere.
		Il coperchio del serbatoio di raccolta della polvere non è chiuso.	Controllare che il coperchio del serbatoio di raccolta della polvere sia chiuso correttamente.
13	Si verificano perdite di polvere quando DEEBOT è in attività.	L'uscita della vaschetta raccogli-polvere è ostruita da oggetti estranei.	Rimuovere la vaschetta raccogli-polvere e rimuovere gli oggetti estranei nell'uscita.
14	Il panno a rullo non ruota.	Il panno a rullo non è installato correttamente.	Installare correttamente il panno a rullo in conformità alla sezione [MANUTENZIONE ORDINARIA].
		Il panno a rullo è bloccato da oggetti estranei.	Pulire e installare correttamente il panno a rullo in conformità alla sezione [MANUTENZIONE ORDINARIA].

N.	Malfunzionamento	Possibile causa	Soluzione
15	La ruota motrice è bloccata.	La ruota motrice è restata impigliata o si è bloccata a causa di oggetti estranei.	Controllare in merito ad attorcigliamenti od ostruzioni causati da oggetti estranei ruotando e premendo la ruota motrice. Riscontrando oggetti estranei, rimuoverli prontamente. Se il problema persiste, contattare il servizio clienti per assistenza.
16	La vaschetta di lavaggio del panno è piena d'acqua e non può essere svuotata. Un messaggio vocale segnala il malfunzionamento della vaschetta di lavaggio del panno.	Il serbatoio dell'acqua sporca non è installato correttamente.	Spingere giù il serbatoio dell'acqua sporca facendolo entrare correttamente in sede.
		I tappi di tenuta nel serbatoio dell'acqua sporca non sono installati correttamente.	Provvedere affinché i due tappi di tenuta siano installati correttamente.
		La vaschetta di lavaggio del panno non è installata correttamente.	Controllare e se del caso provvedere affinché la vaschetta di lavaggio dei panni e relativo filtro siano installati correttamente.
		Controllare se la sfera galleggiante si blocca in assenza di acqua nella base della vaschetta di lavaggio del panno.	Estrarre la vaschetta di lavaggio del panno per rimettere a posto la sfera galleggiante.
		La stazione OMNI non scarica l'acqua come dovrebbe.	Posizionare DEEBOT nella stazione. Dopo aver verificato che sia in carica, tenere premuto . Se il problema persiste, contattare il servizio clienti per assistenza.
		La porta di aspirazione della vaschetta di lavaggio dei panni è bloccata da oggetti estranei o dallo sporco.	Pulire vaschetta di lavaggio dei panni e relativo filtro e assicurarsi che l'ingresso sia sgombero da corpi estranei.
		Il messaggio vocale persiste dopo aver provato tutte le soluzioni sopra indicate.	Spegnere e riaccendere la stazione. Se il problema persiste, contattare il servizio clienti per assistenza.

SPECIFICHE TECNICHE

Modello	**ZJ2576**		
Ingresso nominale	20 V ⎓ 1,5 A		
Tempo di ricarica	circa 3,5 h		
Modello stazione	**CH2625**		
Ingresso nominale	220-240 V ~ 50-60 Hz		
Carica nominale in uscita	20 V ⎓ 1,5 A		
Corrente di ingresso nominale (ricarica)	0,6 A	Potenza (svuotamento)	360 W
Potenza (acqua calda panno di lavaggio)	150 W	Potenza (asciugatura)	150 W
Bande di frequenza	2400-2483,5 MHz		
Potenza dissipata in standby di rete	Meno di 2,00 W		

La potenza di uscita del modulo wireless è inferiore a 100 mW.
Per adempiere ai requisiti di funzionalità ed esperienza utente, i nostri prodotti non utilizzano un'architettura dell'apparecchio a potenza ultra bassa. Pertanto, non sono previste la modalità di spegnimento e la modalità di standby. Dopo aver raggiunto la ricarica completa, l'apparecchio entra in modalità standby di rete entro 20 minuti. La potenza in modalità di standby di rete è 1,35 W.
Nota: Le specifiche tecniche e di progettazione sono soggette a modifiche per garantire il continuo miglioramento del prodotto.
Scopri altri accessori su https://www.ecovacs.com.



Utilizzare la fotocamera del cellulare per scansionare il codice QR e ottenere la guida utente.