

# **Roborock S7 MaxV Ultra**

## **Robot aspirapolvere – Manuale dell'utente**

Prima di utilizzare questo prodotto, leggere attentamente questo manuale dell'utente insieme ai diagrammi in esso contenuti e conservarlo correttamente per riferimento futuro.

### **Indice**

- 044 Informazioni per la sicurezza
- 045 Spiegazione dei simboli internazionali
- 046 Panoramica del prodotto
- 047 Installazione
- 048 Connessione all'app
- 049 Istruzioni
- 051 Manutenzione ordinaria
- 053 Parametri di base
- 054 Errori e problemi comuni

# Informazioni per la sicurezza

## Restrizioni

### AVVERTENZA

- Per la ricarica della batteria utilizzare solo l'alimentatore rimovibile roborock CDZ11RR, CDZ12RR, AED01HRR, AED02HRR, EWFD01HRR o EWFD02HRR, fornito insieme al prodotto.
- Non utilizzare questo prodotto su superfici elevate prive di barriere, come il pavimento di un solaio, una terrazza senza recinzione o sulla superficie di mobili.
- Per evitare di bloccare il prodotto ed evitare danni a oggetti di valore, rimuovere oggetti leggeri (come borse di plastica) o fragili (come vasi) dal pavimento prima della pulizia.
- Non usare il prodotto per pulire oggetti duri o taglienti (come residui di decorazioni, vetro e chiodi).
- Prima di pulire o effettuare operazioni di manutenzione sul prodotto, il prodotto deve essere spento e la spina deve essere rimossa dalla presa.
- Prima di riporre il robot per un periodo di inutilizzo, caricarlo completamente e riporlo in un luogo fresco e asciutto. Ricaricarlo almeno ogni tre mesi, per evitare che la batteria si scarichi.
- Non posizionare alcun oggetto in prossimità dell'ingresso di aspirazione della stazione di ricarica.
- Non infilare le dita nella giunzione della stazione di ricarica, per evitare possibili lesioni.
- Non mettere in funzione il prodotto in una stanza in cui stiano dormendo un neonato o un bambino.
- Non trasportare il prodotto usando la base della stazione di ricarica o il cestino della polvere.
- Accertarsi che il robot sia compatibile con la stazione di ricarica: in caso contrario, lo svuotamento o la ricarica potrebbero non riuscire.
- Non utilizzare per raccogliere pietre, pezzi di carta o altri oggetti che potrebbero bloccare il condotto dell'aria. Qualora il condotto dell'aria risulti bloccato, pulirlo immediatamente.
- Posizionare la stazione di ricarica su un pavimento piano, lontano da fiamme, fonti di calore e acqua. Evitare gli spazi stretti o posizioni in cui il robot potrebbe perdere il contatto con il pavimento.
- Non porre nulla (fra cui bambini e animali domestici) sul prodotto o sulla stazione di ricarica, né coprirli con alcun oggetto (come un coperchio contro la polvere), che siano in funzione o no.
- Non raccogliere nulla che sia incendiato o fumante, come sigarette, fiammiferi o ceneri calde.
- Non usare la stazione di ricarica per raccogliere oggetti infiammabili o esplosivi, come accendini, benzina o toner usato in stampanti o fotocopiatrici.

# Informazioni per la sicurezza

## Batteria e ricarica

### AVVERTENZA

- Utilizzare sempre una presa di corrente con messa a terra adeguata per ridurre al minimo il rischio di scosse elettriche. Se tale presa non fosse disponibile, consultare un elettricista per renderne una disponibile.
- Per evitare il pericolo dovuto al ripristino involontario dell'interruttore termico, questo apparecchio non deve essere alimentato tramite un dispositivo di commutazione esterno, come un timer, né collegato a un circuito periodicamente acceso e spento dal fornitore di energia elettrica.
- Accertarsi che la tensione di alimentazione rispetti i requisiti riportati sulla stazione di ricarica.
- Utilizzare esclusivamente il cavo di alimentazione fornito insieme al prodotto per evitare la possibilità di fumo, calore o fiamme.
- Non utilizzare il prodotto con qualunque tipo di alimentatore: questo potrebbe costituire un pericolo e annullare la garanzia.
- Qualora la stazione di ricarica sia collocata in una posizione soggetta a temporali o con tensione instabile, adottare delle misure di protezione.
- Scollegare il cavo di alimentazione prima di riporre la stazione di ricarica.

## Spiegazione dei simboli internazionali

~ - Simbolo di CORRENTE ALTERNATA [simbolo IEC 60417-5032 (2009-02)]

— - Simbolo di CORRENTE CONTINUA [simbolo IEC 60417-5031 (2009-02)]

⊕ - Simbolo di MESSA A TERRA DI PROTEZIONE [simbolo IEC 60417-5019 (2009-02)]

# A Panoramica del prodotto

## A1 Robot (vista dall'alto)



### Accensione/Pulizia

- Premere e tenere premuto per accendere/spengere il robot
- Premere per avviare la pulizia

### Spia di alimentazione

- Bianca: livello della batteria  $\geq$  20%
- Rossa: livello della batteria  $<$  20%
- Lampeggiante: in fase di ricarica o di avvio
- Rossa lampeggiante: errore



### Pulizia spot/Blocco bambini

- Premere per attivare la pulizia spot
- Premere e tenere premuto per 3 secondi per attivare/disattivare il blocco bambini



### Stazione di ricarica

- Premere per tornare alla stazione di ricarica/avviare lo svuotamento
- Premere e tenere premuto per lavare il panno

**Nota:** premere qualunque pulsante per arrestare il robot durante la pulizia o la permanenza presso la stazione di ricarica.

A1-1 – Paraurti verticale

A1-2 – Microfono

- Da utilizzare con le video chiamate

**Nota:** disponibile solo nell'app Roborock.

A1-3 – Spia di stato

- Bianca: aspirazione in corso
- Blu: aspirazione e lavaggio in corso
- Arancione: allarme
- Verde: in fase di ricarica

A1-4 – Sensore di parete

A1-5 – Paraurti

A1-6 – Contatti di ricarica

A1-7 – Riconoscimento di ostacoli ReactiveAI

A1-8 – Luce di riempimento LED

## A2 Robot (vista dal basso)

A2-1 – Sensori di caduta

A2-2 – Sensore tappeto

A2-3 – Ruota omni-direzionale

A2-4 – Contatti di ricarica

A2-5 – Spazzola laterale

A2-6 – Ruota principale

A2-7 – Spazzola principale

A2-8 – Chiusure coperchio spazzola principale

## A3 Robot (coperchio superiore aperto)

A3-1 – Spia WiFi

- Spenta: WiFi disabilitato
- Lampeggiate lentamente: in attesa di collegamento
- Lampeggiate velocemente: collegamento in corso
- Fissa: WiFi collegato

A3-2 – Pulsante di reset

A3-3 – Ingresso dell'aria

A3-4 – Sensore LiDAR

A3-5 – Sensore lavaggio panno

A3-6 – Chiusura del serbatoio dell'acqua

A3-7 – Pulsante di posizionamento

A3-8 – Serbatoio dell'acqua

A3-9 – Modulo VibraRise

A3-10 – Uscita dell'aria

## A4 Cestino della polvere

A4-1 – Coperchio del filtro

A4-2 – Chiusura del cestino della polvere

A4-3 – Chiusura del coperchio

A4-4 – Ingresso dell'aria

A4-5 – Filtro lavabile

## A5 Serbatoio elettrico dell'acqua

A5-1 – Arresto

A5-2 – Filtro dell'acqua

A5-3 – Chiusura del serbatoio dell'acqua

A5-4 – Porta di auto-riempimento

## A6 Staffa del panno VibraRise

A6-1 – Modulo di vibrazione

A6-2 – Fessura aggancio panno di lavaggio

A6-3 – Chiusura staffa del panno di lavaggio

## A7 Panno di lavaggio VibraRise

A7-1 – Cuscinetti velcro

## A8 Cavo di alimentazione

## A9 Base della stazione di ricarica

## A10 Sacchetto per la polvere monouso

## A11 Stazione di ricarica con svuotamento, lavaggio e riempimento

A11-1 – Maniglia del serbatoio dell'acqua

A11-2 – Serbatoio dell'acqua sporca

A11-3 – Porta di auto-riempimento

A11-4 – Guida posizione stazione di ricarica

A11-5 – Contatti di ricarica

A11-6 – Striscia di lavaggio

A11-7 – Spazzola di manutenzione ad alta velocità

A11-8 – Chiusura della spazzola di manutenzione

A11-9 – Cestino della polvere

A11-10 – Coperchio del serbatoio dell'acqua

A11-11 – Serbatoio dell'acqua pulita

A11-12 – Chiusura del serbatoio dell'acqua

A11-13 – Spia di stato

- Lampeggiante: svuotamento/lavaggio panno
- Rossa: errore nella stazione di ricarica
- Spenta: ricarica in corso/spenta

A11-14 – Filtro dell'acqua

A11-15 – Base della stazione di ricarica

## A12 Custodia cavo di alimentazione

A12-1 – Prese per il cavo

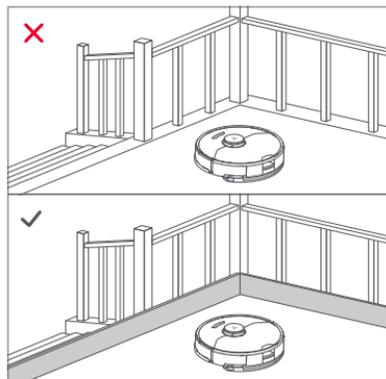
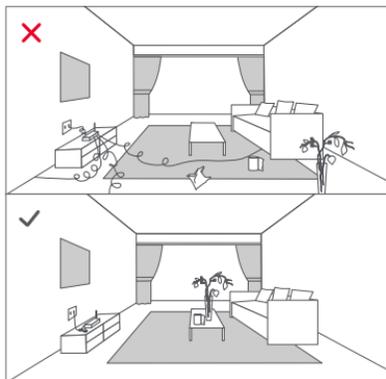
A12-2 – Porta di alimentazione

A12-3 – Vano per il cavo

**Nota:** il cavo di alimentazione può fuoriuscire su uno qualunque dei lati.

## B Installazione

### Informazioni importanti



1. Rimuovere cavi e piccoli oggetti dal pavimento e spostare ogni eventuale oggetto instabile, fragile, prezioso o pericoloso per prevenire lesioni personali o danni alle cose qualora degli oggetti vengano ingarbugliati, colpiti o fatti cadere dal robot.
2. Se si utilizza il robot in zone sopraelevate, utilizzare sempre una barriera di sicurezza per prevenire cadute accidentali che possano provocare lesioni personali o danni alle cose.

**Nota:** durante il primo utilizzo del robot, seguire attentamente il suo percorso di pulizia, prestando attenzione ai potenziali problemi. Negli utilizzi successivi, il robot sarà in grado di pulire da solo.

## B1 Posizionamento della stazione di ricarica

- B1-1** – Disporre la stazione di ricarica su un pavimento duro e piatto e rimuovere la schiuma utilizzata per fissare i componenti della spazzola di manutenzione ad alta velocità nella parte inferiore durante il trasporto.
- B1-2** – Fissare la base premendo con decisione su entrambi i lati della base, quindi premendo la parte di collegamento al centro finché non si sente uno scatto.

**Nota:** rimuovere i serbatoi dell'acqua e il cestino della polvere prima di spostare la stazione di ricarica.

- B1-3** – Collegare il cavo di alimentazione sul retro della stazione di ricarica, inserendo il cavo in eccesso nel vano di custodia.

**B1-4** – Posizionare la stazione di ricarica su un pavimento duro e piatto (legno/piastrelle/cemento ecc.), contro una parete. Prevedere un distanziamento di almeno 0,5 m (1,6 piedi) su ciascun lato, 1,5 m (4,9 piedi) di fronte e 1 m (3,3 piedi) al di sopra. Accertarsi che la posizione disponga di un buon segnale WiFi per un'esperienza migliore con l'app mobile, quindi accenderla.

**B1-5** – oltre 0,5 m (1,6 piedi)

**B1-6** – oltre 1,5 m (4,9 piedi)

**B1-7** – oltre 1 m (3,3 piedi)

**Note:**

- Se il cavo di alimentazione pende verticalmente sul pavimento potrebbe essere catturato dal robot, causando lo spostamento o la sconnessione della stazione di ricarica.
- La spia della stazione di ricarica è accesa quando la stazione di ricarica è alimentata e si spegne quando il robot è in fase di ricarica.
- La spia della stazione di ricarica diventa rossa se si verifica un errore.
- Posizionare la stazione di ricarica su un pavimento piano, lontano da fiamme, fonti di calore e acqua. Evitare gli spazi stretti o posizioni in cui il robot potrebbe perdere il contatto con il pavimento.
- Posizionando la stazione di ricarica su una superficie morbida (come un tappeto) la stazione di ricarica potrebbe inclinarsi, causando problemi in fase di aggancio e di ripartenza.
- Tenere la stazione di ricarica lontana dalla luce solare diretta e da qualunque cosa che potrebbe bloccare la guida alla posizione della stazione di ricarica: il robot potrebbe non riuscire a tornare alla stazione di ricarica.
- Non utilizzare la stazione di ricarica senza serbatoio dell'acqua pulita, serbatoio dell'acqua sporca, spazzola di manutenzione ad alta velocità, cestino della polvere, sacchetto per la polvere o filtro dell'acqua.
- Mantenere la stazione di ricarica secondo le istruzioni per la manutenzione. Non pulire la stazione di ricarica con un panno o un fazzolettino umido.
- Tutte le stazioni di ricarica sono soggette a test a base d'acqua prima di lasciare la fabbrica. È normale che una piccola quantità d'acqua rimanga nel percorso d'acqua della stazione di ricarica.

## **B2** Accensione e ricarica del robot

Premere e tenere premuto il pulsante  per accendere il robot. Attendere fino a che la spia di alimentazione sia fissa, quindi posizionare il robot sulla stazione di ricarica per caricarlo. Il robot è dotato di un pacco batterie ricaricabile agli ioni di litio ad alte prestazioni. Per mantenere le prestazioni della batteria, tenere carico il robot durante il normale utilizzo.

**Nota:** il robot non può essere acceso quando la batteria ha poca carica. In questo caso, collegare il robot alla stazione di ricarica.

## **B3** Lavaggio

**Nota:** per prevenire un eccessivo accumulo di sporco durante il primo utilizzo, i pavimenti devono essere puliti con aspirazione almeno tre volte prima del lavaggio.

### **B3-1** – Installare il panno di lavaggio VibraRise

Inserire il panno di lavaggio VibraRise nella parte inferiore, lungo la fessura di aggancio, e fissarlo saldamente in posizione.

### **B3-2** – Installare la staffa del panno

Fare scorrere la staffa in avanti sotto il serbatoio dell'acqua. Uno scatto indica che è bloccato in posizione.

### **B3-3** – **AVVERTENZA**

Rischio di lesioni. Non inserire le dita fra la staffa del panno VibraRise e il serbatoio dell'acqua.

## Connessione all'app

Questo robot supporta sia l'app Roborock che quella Xiaomi Home. Scegliere quella che meglio soddisfa le proprie esigenze.

### **1** Download dell'app

Opzione 1: cercare "Roborock" nell'App Store o in Google Play oppure scansionare il codice QR per scaricare e installare l'app.



Opzione 2: cercare "Xiaomi Home" nell'App Store o in Google Play oppure scansionare il codice QR qui in basso per scaricare e installare l'app.



## 2 Reset del WiFi

1. Aprire il coperchio superiore e individuare la spia del WiFi.
2. Tenere premuti i pulsanti  e  fino a udire l'allarme vocale di "Reimpostazione del WiFi". Il reset è completo quando la spia del WiFi lampeggia lentamente. A questo punto, il robot rimarrà in attesa di un collegamento.

### Note:

- Qualora non sia possibile collegare il robot a causa della configurazione del router, di una password dimenticata o di qualunque altra ragione, effettuare il reset del WiFi e aggiungere il robot come nuovo dispositivo.
- Dopo aver ripristinato il WiFi, il robot attiverà il suo hotspot WiFi e la fotocamera per la configurazione della rete. La fotocamera viene utilizzata per la scansione del codice QR nell'app Roborock. Le informazioni ottenute dalla fotocamera non verranno salvate a bordo né trasmesse a un server. Una volta connesso correttamente o qualora un codice QR non venga scansionato entro 5 minuti, la fotocamera si spegnerà automaticamente.

## 3 Aggiunta di un dispositivo

Aprire l'app Roborock e toccare il pulsante "Cerca dispositivo", oppure aprire l'app Xiaomi Home e toccare il segno "+" nell'angolo in alto a destra, quindi aggiungere il dispositivo come indicato nell'app.

### Note:

- La procedura effettiva potrebbe variare a causa dei continui aggiornamenti dell'app. Seguire le istruzioni fornite dall'app.
- È supportato solo il WiFi a 2,4 GHz.
- Se il robot attende un collegamento per più di un'ora, il WiFi verrà automaticamente disabilitato. Se si desidera ricollegare, effettuare il reset del WiFi prima di procedere.

## Istruzioni

### Riempimento del serbatoio dell'acqua pulita

Aprire il serbatoio dell'acqua pulita. Riempire di acqua fino alla linea di massimo. Chiudere il coperchio, bloccare il fermo e rimontare il serbatoio.

### Note:

- Per prevenire corrosione o danni, utilizzare solo il detergente per pavimenti di marca Roborock nel serbatoio dell'acqua.
- Per evitare deformazioni del serbatoio dell'acqua, non inserire acqua calda nel serbatoio.
- Se rimangono segni d'acqua sul serbatoio dell'acqua, pulirli prima di reinstallarlo.

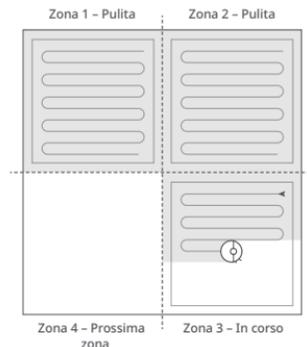
### Accensione/spegnimento

Tenere premuto il pulsante  per accendere il robot. La spia di alimentazione si accenderà e il robot entrerà nella modalità standby. Tenere premuto il pulsante  per spegnere il robot e terminare il ciclo di pulizia.

**Nota:** non è possibile spegnere il robot mentre si sta ricaricando.

### Avvio della pulizia

Premere il pulsante  per avviare la pulizia. Il robot programmerà il suo percorso di pulizia in base alla sua scansione della stanza. Divide una stanza in zone, disegna i bordi delle zone, quindi riempie la zona con un percorso a zigzag. Così facendo, il robot pulisce tutte le zone una per una, pulendo efficientemente la casa.



### Note:

- Per permettere al robot di aspirare automaticamente e tornare alla stazione di ricarica, avviare il robot dalla stazione di ricarica. Non spostare la stazione di ricarica durante la pulizia.
- La pulizia non può essere avviata se il livello di carica della batteria è troppo basso. Lasciare ricaricare il robot prima di avviare la pulizia.
- Se la pulizia viene completata in meno di 10 minuti, l'area verrà pulita due volte.
- Se la batteria si scarica durante il ciclo di pulizia, il robot tornerà automaticamente alla stazione di ricarica. Dopo la ricarica, il robot riprenderà da dove si era interrotto.
- Quando la staffa del panno è installata, il robot la ritirerà durante la pulizia del tappeto. È anche possibile impostare il tappeto come una zona vietata nell'app, in modo da evitarlo.
- Prima di iniziare ogni operazione di lavaggio, assicurarsi che il panno VibraRise sia stato installato correttamente.

### Pulizia spot

Premere il pulsante  per avviare la pulizia spot. Ampiezza di pulizia: il robot pulisce un'area quadrata di 1,5 m (4,9 piedi) x 1,5 m (4,9 piedi) centrata su se stesso.

**Nota:** dopo la pulizia spot, il robot tornerà automaticamente al punto di partenza e passerà nella modalità Standby.

## Lavaggio automatico del panno

Durante la pulizia, il robot determina automaticamente quando deve tornare alla stazione di ricarica per il lavaggio del panno e il riempimento del serbatoio dell'acqua, per massimizzare le prestazioni di lavaggio.

**Nota:** per consentire al robot di lavare automaticamente il panno, avviare il robot dalla stazione di ricarica una volta che sia completamente carico. Non spostare la stazione di ricarica durante la pulizia.

## Attivazione manuale del lavaggio del panno

Durante la pulizia, premere un pulsante qualsiasi per mettere in pausa, quindi premere e tenere premuto il pulsante  per riportare il robot al lavaggio del panno.

## Svuotamento automatico

Lo svuotamento automatico inizierà quando il robot ritornerà alla stazione di ricarica, dopo la pulizia.

**Note:**

- Se la stazione di ricarica non è stata svuotata per un lungo periodo, svuotare manualmente il cestino della polvere del robot e pulire l'ingresso dell'aria da eventuali detriti per garantire prestazioni ottimali.
- Se necessario, lo svuotamento automatico può essere disabilitato dall'app.

## Attivazione manuale dello svuotamento

Lo svuotamento può essere attivato manualmente premendo il pulsante  mentre il robot è in carica.

**Nota:** evitare frequenti svuotamenti manuali.

## Arresto dello svuotamento

Premere qualunque pulsante per arrestare lo svuotamento.

## Pausa

Quando il robot è in funzione, premere un pulsante qualsiasi per metterlo in pausa, premere il pulsante  per riprendere la pulizia, premere il pulsante  per rimandarlo alla stazione di ricarica.

**Nota:** posizionando manualmente un robot in pausa sulla stazione di ricarica si terminerà l'attuale pulizia.

## Sleep

Se il robot è messo in pausa per più di 10 minuti, entrerà in modalità Sleep e l'indicatore di alimentazione lampeggerà ogni pochi secondi. Premere qualunque pulsante per uscire dalla modalità Sleep.

**Note:**

- Il robot non entra in modalità Sleep durante la ricarica.
- Il robot si spegne automaticamente se lasciato in modalità Sleep per oltre 12 ore.

## Modalità DND

Il periodo di Non disturbare (DND) predefinito è dalle 22:00 alle 08:00. È possibile utilizzare l'app per disabilitare la modalità DND o modificare il periodo DND. Quando la modalità DND è attivata, il robot non riprenderà automaticamente la pulizia, la spia di alimentazione si affievolirà e il volume dei messaggi vocali si abbasserà.

## Blocco bambini

Tenere premuto il pulsante  per abilitare/disabilitare il blocco bambini. È possibile impostarlo all'interno dell'app. Una volta abilitato, il robot non reagirà alla pressione dei pulsanti quando sia fermo. Quando il robot sta pulendo o è agganciato alla stazione di ricarica, premere un pulsante qualsiasi per arrestarlo.

## Ricarica

Dopo la pulizia, il robot tornerà automaticamente alla stazione di ricarica per ricaricarsi.

In modalità Pausa, premere il pulsante  per rimandare il robot alla stazione di ricarica. Durante la ricarica, la spia di alimentazione lampeggerà.

**Nota:** se il robot non riesce a trovare la stazione di ricarica, tornerà automaticamente alla posizione di partenza. In tal caso, collocare manualmente il robot sulla stazione di ricarica affinché possa ricaricarsi.

## Errore

In caso di errore, la spia di alimentazione lampeggia di colore rosso e viene emesso un allarme vocale. Si veda "Errori e problemi comuni" per le soluzioni.

**Note:**

- Il robot passa automaticamente in modalità Sleep se lasciato in uno stato di malfunzionamento per oltre 10 minuti.
- Posizionando manualmente un robot in stato di malfunzionamento sulla stazione di ricarica si terminerà l'attuale pulizia.

## Reset del sistema

Effettuare il reset del sistema qualora il robot non risponda alla pressione di un pulsante o non possa essere spento. Premere il pulsante Reset e il robot si ripristinerà automaticamente.

**Nota:** dopo aver effettuato il reset del sistema, la pulizia programmata, il WiFi, ecc. verranno ripristinati alle impostazioni di fabbrica.

## Ripristino alle impostazioni di fabbrica

Se il robot non funziona correttamente dopo un reset del sistema, accenderlo. Tenere premuto il pulsante  e premere contemporaneamente il pulsante Reset fino a udire l'avviso vocale "Restoring the initial version" (Ripristino alla versione iniziale). Il robot verrà ripristinato ai valori di fabbrica.

## Funzionalità dell'app

### Mappa di pulizia

- Gestione multi-mappa
- Percorso di aspirazione e lavaggio in tempo reale
- Visualizzazione dei tappeti
- Zone di mappatura
- Modifica delle mappe

### Modalità di pulizia personalizzate

- Programmata
- Selezione di stanza
- Zona
- Zone vietate, zone di lavaggio vietato e pareti invisibili
- Personalizzato
- Accelerazione per tappeti

### Cambio della modalità di pulizia

- Livelli di potenza di aspirazione
- Livelli di intensità di lavaggio

### Informazioni sul robot

- Cronologia delle pulizie
- Livello della batteria
- Cura e manutenzione

### Altre funzionalità

- Aggiornamento del firmware
- Video chiamata

**Nota:** disponibile solo nell'app Roborock.

- Regolazione del volume
- Selezione della lingua
- Modalità Non disturbare
- Supporto dell'Assistente vocale

**Nota:** le funzioni e i dettagli dell'app possono variare leggermente a causa del suo sviluppo e degli aggiornamenti continui.

## Manutenzione ordinaria

### Spazzola principale

\* Pulire ogni 2 settimane e sostituire ogni 6-12 mesi.

#### C1-1 – Coperchio della spazzola principale

#### C1-2 – Chiusure

#### C1-3 – Spazzola principale

#### C1-4 – Cappucci della spazzola principale

#### C1-5 – Cuscinetto della spazzola principale

**C1-6** – Capovolgere il robot e premere le chiusure per rimuovere il coperchio della spazzola principale.

**C1-7** – Estrarre la spazzola principale e rimuovere il cuscinetto della spazzola principale.

**C1-8** – Ruotare i cappucci della spazzola principale nella direzione di sblocco indicata per rimuovere i cappucci.

**C1-9** – Dopo avere rimosso eventuali peli o sporco intrappolati alle due estremità della spazzola principale, reinstallarla e premere sul coperchio della spazzola principale per fissarlo.

#### Note:

- La spazzola principale deve essere pulita con un panno umido e lasciata asciugare al riparo dalla luce solare diretta.
- Non utilizzare liquidi detersivi corrosivi o disinfettanti per pulire la spazzola principale.

### Spazzola laterale

\* Pulire mensilmente e sostituire ogni 3-6 mesi.

1. Svitare le vite della spazzola laterale.

2. Rimuovere e pulire la spazzola laterale.  
Reinstallare la spazzola e serrare la vite.

## **C3** Ruota omni-direzionale

\* Pulire come necessario.

**C3-1** - Usare uno strumento, come un piccolo cacciavite, per fare leva sull'asse ed estrarre la ruota.

**Nota:** la staffa della ruota omni-direzionale non può essere rimossa.

**C3-2** - Sciacquare la ruota e l'asse con acqua per rimuovere eventuali peli o sporco. Asciugare e reinstallare la ruota, premendola saldamente in posizione.

## **C4** Ruote principali

\* Pulire mensilmente.

Pulire le ruote principali con un panno morbido e asciutto.

## **C5** Cestino della polvere

\* Pulire come necessario.

**C5-1** - Aprire il coperchio superiore del robot ed estrarre il cestino della polvere.

**C5-2** - Aprire il coperchio del cestino della polvere e rimuovere il filtro, quindi svuotare il cestino.

**C5-3** - Riempire il cestino della polvere con acqua pulita e chiudere il coperchio. Agitare delicatamente il cestino della polvere, poi versare via l'acqua sporca.

**Nota:** per prevenire un blocco, utilizzare solo acqua pulita senza liquido detergente.

**C5-4** - Lasciare asciugare il cestino della polvere e il filtro lavabile.

## **C6** Filtro lavabile

\* Pulire ogni 2 settimane e sostituire ogni 6-12 mesi.

**C6-1** - Aprire il coperchio del filtro e rimuovere il filtro.

**C6-2** - Sciacquare ripetutamente il filtro e battere su di esso per rimuovere la maggiore quantità di sporco possibile.

**Nota:** non toccare la superficie del filtro con la mani, una spazzola o oggetti duri, per evitare potenziali danni.

**C6-3** - Permettere al filtro di asciugarsi completamente per 24 ore, poi reinstallarlo.

**Nota:** acquistare un filtro aggiuntivo per alternarli, se necessario.

## **C7** Serbatoio dell'acqua

\* Pulire come necessario.

**C7-1** - Aprire il serbatoio dell'acqua e riempirlo con acqua pulita.

**C7-2** - Chiudere il serbatoio dell'acqua e scuoterlo delicatamente.

**C7-3** - Versare fuori l'acqua rimanente, come illustrato.

## **C8** Panno di lavaggio VibraRise

\* Pulire dopo ogni utilizzo e sostituire ogni 3-6 mesi.

**C8-1** - Rimuovere il panno VibraRise dal supporto per panno VibraRise. Pulire il panno VibraRise e asciugarlo all'aria.

**Nota:** un panno VibraRise sporco comprometterà i risultati del lavaggio. Pulirlo prima di utilizzarlo.

## **C9** Sensori del robot

\* Pulire mensilmente.

Utilizzare un panno morbido e asciutto per strofinare e pulire tutti i sensori, fra cui:

**C9-1** - Riconoscimento degli ostacoli ReactiveAI

**C9-2** - Sensore di parete

**C9-3** - Sensore lavaggio panno

**C9-4** - Sensore tappeto

**C9-5** - Sensori di caduta

## **C10** Zone dei contatti di ricarica

\* Pulire mensilmente.

Utilizzare un panno morbido asciutto per pulire i contatti di ricarica sul robot e sulla stazione di ricarica.

## Batteria

Il robot è dotato di una batteria ricaricabile agli ioni di litio ad alte prestazioni incorporata. Per mantenere le prestazioni della batteria, tenere carico il robot durante il normale utilizzo.

**Nota:** se il robot rimane inutilizzato per un lungo periodo, spegnerlo e caricarlo almeno ogni tre mesi per evitare danni alla batteria causati da una scarica eccessiva.

## **C11** Spostamento della stazione di ricarica

Rimuovere i serbatoi dell'acqua e il cestino della polvere prima di spostare la stazione di ricarica. Afferrare la maniglia sul retro con una mano e il lato interno della parte anteriore, come mostrato. Non afferrare la base, perché non è predisposta per il sollevamento.

## C12 Serbatoio dell'acqua sporca

\* Pulire come necessario.

Pulire il serbatoio dell'acqua sporca in base alla necessità. Aprire il coperchio del serbatoio dell'acqua sporca e versare fuori l'acqua sporca. Riempire il serbatoio con acqua pulita, chiudere il coperchio, bloccarlo e agitare. Versare via l'acqua sporca. Chiudere il coperchio e reinstallare.

## C13 Spazzola di manutenzione ad alta velocità

\* Pulire come necessario e sostituire ogni 6-12 mesi.

Solleverare il fermo della spazzola di manutenzione ad alta velocità e rimuovere la spazzola, come mostrato di seguito. Rimuovere eventuali oggetti impigliati nella spazzola di manutenzione ad alta velocità e risciacquare. Reinstallare la spazzola e bloccarla in posizione.

## C14 Filtro dell'acqua

\* Pulire come necessario.

Sbloccare il filtro dell'acqua e rimuoverlo per il lavaggio. Utilizzare un panno morbido e asciutto per pulire il serbatoio di pulizia, quindi reinstallare il filtro. Premere il filtro fino a bloccarlo con uno scatto.

## C15 Sostituzione del sacchetto per la polvere monouso

\* Sostituire il sacchetto per la polvere monouso una volta pieno.

C15-1 – Sollevare il cestino della polvere e rimuovere il sacchetto verticalmente, come indicato.

**Nota:** tirando la maniglia del sacchetto per la polvere per rimuoverlo, il sacchetto verrà sigillato per evitare perdite.

C15-2 – Smltore il sacchetto per la polvere e pulire la zona attorno al filtro con un panno asciutto.

C15-3 – Inserire un nuovo sacchetto per la polvere monouso come mostrato. Farlo scorrere fino a che raggiunga il fondo del vano e reinstallare saldamente il cestino della polvere.

**Nota:** installare sempre un sacchetto per la polvere prima di rimettere il coperchio superiore del cestino della polvere, per evitare lo svuotamento automatico in assenza del sacchetto. È anche possibile disabilitare lo svuotamento automatico dall'app.

## C16 Pulizia del condotto dell'aria

\* Pulire come necessario.

Attenersi ai seguenti passi per pulire il condotto dell'aria ed evitare ostruzioni.

C16-1 – Rimuovere il serbatoio dell'acqua pulita, il serbatoio dell'acqua sporca e il cestino della polvere.

C16-2 – Rimuovere il filtro dell'acqua e pulire eventuali macchie d'acqua con un panno.

C16-3 – Disporre con cura la stazione di ricarica capovolta su un pavimento duro, coperto con un asciugamano morbido.

C16-4 – Svitare le otto viti e rimuovere il coperchio.

C16-5 – Pulire il condotto dell'aria e il suo coperchio con un panno asciutto.

C16-6 – Reinstallare il coperchio in posizione, avvitandolo.

## Parametri di base

### Robot

Modello	S270RR
Batteria	Batteria agli ioni di litio 14,4 V/5200 mAh
Peso	Circa 4,7 kg
Ingresso nominale	20 V ~ 1,2 A
Tempo di carica	< 6 ore

**Nota:** il numero di serie si trova su un adesivo sul fondo del robot.

### Stazione di ricarica con svuotamento, lavaggio e riempimento

Nome	Stazione di ricarica con svuotamento, lavaggio e riempimento
Modello	EWFD01HRR, EWFD02HRR
Tensione di ingresso nominale	220-240 VCA
Frequenza nominale	50-60 Hz
Ingresso nominale (raccolta polvere)	5 A
Ingresso nominale (ricarica)	0,5 A
Uscita nominale	20 VCC 1,8 A
Batteria ricaricabile	Batteria agli ioni di litio 14,4 V/5200 mAh

## Errori e problemi comuni

Scansionare il codice QR sottostante per visualizzare errori e problemi comuni in francese, tedesco, italiano, spagnolo, polacco, norvegese e svedese.



Per assistenza post-vendita, inviare una e-mail al team del servizio post-vendita:

Assistenza Europa:

[support@roborock-eu.com](mailto:support@roborock-eu.com)

Assistenza Australia:

[service@roborock.com.au](mailto:service@roborock.com.au)