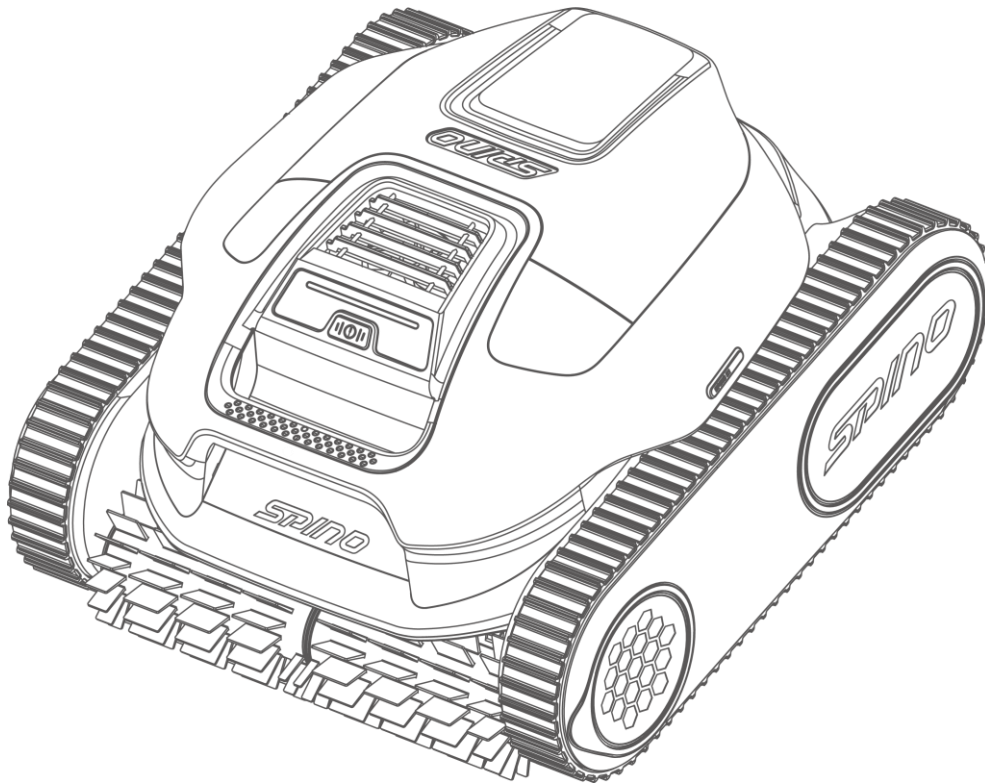




MANUALE D'USO

Robot pulitore per piscine

SPINO E1



Istruzioni originali **Versione 1.0**

05/2025

Questo manuale è protetto da copyright della società Mammotion. Senza il consenso scritto della società, è vietato a soggetti individuali o società copiare, modificare, riprodurre, trascrivere o trasmettere in alcun modo e per nessuna ragione il presente manuale. Il manuale è soggetto a modifiche senza preavviso in qualunque momento.

Salvo quando specificato diversamente, questo manuale serve unicamente come guida per l'uso, e tutte le dichiarazioni e le informazioni in esso contenute non costituiscono alcuna forma di garanzia.

Cronologia delle revisioni

Data	Versione	Descrizione
05/2025	V1.0	Versione iniziale

INDICE

1 Istruzioni per la sicurezza	- 2 -
1.1 Sicurezza generale.....	- 2 -
1.2 Sicurezza della batteria.....	- 3 -
1.3 Uso previsto.....	- 3 -
1.4 Smaltimento.....	- 4 -
2 Introduzione	- 5 -
2.1 Contenuto della confezione.....	- 5 -
2.2 Panoramica del prodotto.....	- 6 -
3 Funzionamento	- 8 -
3.1 Caricare prima del primo utilizzo.....	- 8 -
3.2 Pulizia.....	- 9 -
3.3 Dopo la pulizia.....	- 12 -
4 Funzionamento dell'app Mammotion	- 14 -
4.1 Download e registrazione.....	- 14 -
4.2 Connessione all'account Mammotion.....	- 15 -
4.3 Aggiornamento del firmware.....	- 16 -
4.4 Caricamento dei log.....	- 17 -
4.5 Funzionalità beta.....	- 18 -
5 Ispezione e manutenzione	- 19 -
5.1 Pulizia.....	- 19 -
5.2 Ispezione periodica.....	- 19 -
5.3 Stoccaggio.....	- 20 -
5.4 Accessori sostituibili.....	- 20 -
6 Specifiche del prodotto	- 22 -
6.1 Specifiche tecniche.....	- 22 -
7 Garanzia	- 24 -
8 Conformità	- 27 -

1 Istruzioni per la sicurezza

1.1 Sicurezza generale

LEGGERE E SEGUIRE TUTTE LE ISTRUZIONI

- Leggere attentamente e comprendere appieno le istruzioni prima di utilizzare il robot pulitore per piscine.
- Utilizzare solamente il robot e gli accessori raccomandati da Mammotion. L'uso di componenti non autorizzati può comportare malfunzionamenti o danni.
- Questo robot può essere utilizzato da bambini di età superiore agli 8 anni e da persone con capacità fisiche, sensoriali o mentali ridotte o con mancanza di esperienza e conoscenza, purché siano state fornite loro istruzioni o supervisione sull'uso sicuro del robot e ne comprendano i rischi associati.
 - I bambini non devono giocare con il robot.
 - La pulizia e la manutenzione da parte dell'utente non devono essere effettuate da bambini senza supervisione.
- Questo robot deve essere alimentato esclusivamente con tensione SELV.
- Non entrare in piscina mentre il robot lavora in acqua.
- Assicurarsi che il robot sia spento e che il caricabatterie sia scollegato prima di eseguire interventi di manutenzione.
- Potrebbe verificarsi una contaminazione del liquido a causa di perdite di lubrificanti.
- Utilizzare il robot per la pulizia regolare della piscina. Se la piscina non è stata pulita per periodi di tempo prolungati, rimuovere manualmente i detriti di grandi dimensioni prima di utilizzare il robot.
- Evitare di colpire, lanciare o maneggiare il robot in modo improprio per evitare danni o lesioni.
- Il caricabatterie deve essere collegato esclusivamente a un circuito di alimentazione protetto da un interruttore differenziale (GFCI). Tale GFCI deve essere testato su base regolare. Per testare il GFCI, premere il pulsante di test. Il GFCI deve interrompere l'alimentazione. Premere il pulsante di reset.

L'alimentazione deve essere ripristinata. Se il GFCI non funziona in questo modo, significa che è difettoso. Se il GFCI interrompe l'alimentazione del caricabatterie senza che sia stato premuto il pulsante di test, potrebbe essere presente una corrente di terra, indicante la possibilità di scossa elettrica. Non utilizzare il caricabatterie. Scollegare il caricabatterie e contattare il produttore per ricevere assistenza.

- Attenzione: utilizzare il prodotto solamente con un caricabatterie TS-A081-2703003.
- Assicurarsi che i bambini non tentino di accedere al robot mentre è in funzione.

1.2 Sicurezza della batteria

Le batterie agli ioni di litio possono esplodere o provocare un incendio se smontate, cortocircuitate, esposte all'acqua, al fuoco o alle alte temperature. Maneggiarle con cura, non smontare o aprire la batteria ed evitare qualsiasi forma di utilizzo elettrico/meccanico improprio. Riporle lontano dalla luce solare diretta.

- Per ricaricare la batteria, utilizzare esclusivamente il caricabatterie in dotazione con questo robot e utilizzare il caricabatterie ad almeno 3,5 metri dal bordo della piscina.
- NON TENTARE DI RIPARARE O MODIFICARE LE BATTERIE! I tentativi di riparazione potrebbero provocare infortuni gravi causati da esplosioni o folgorazioni. In caso di perdite, gli elettroliti rilasciati sono corrosivi e tossici.
- Questo robot contiene delle batterie sostituibili solamente da persone autorizzate.

1.3 Uso previsto

I robot Mammotion sono progettati per la pulizia di piscine residenziali e non sono destinati all'uso commerciale.

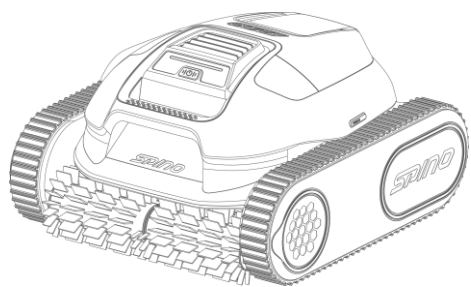
1.4 Smaltimento

Il prodotto deve essere smaltito in conformità con la direttiva sui rifiuti di apparecchiature elettriche ed elettroniche (RAEE). Non smaltire il prodotto insieme ai normali rifiuti domestici, ma consegnarlo a un centro di riciclaggio o a un punto di raccolta autorizzati affinché i componenti elettronici vengano gestiti in modo sicuro e smaltiti nel rispetto dell'ambiente.

CONSERVARE LE PRESENTI ISTRUZIONI

2 Introduzione

2.1 Contenuto della confezione



Spino E1

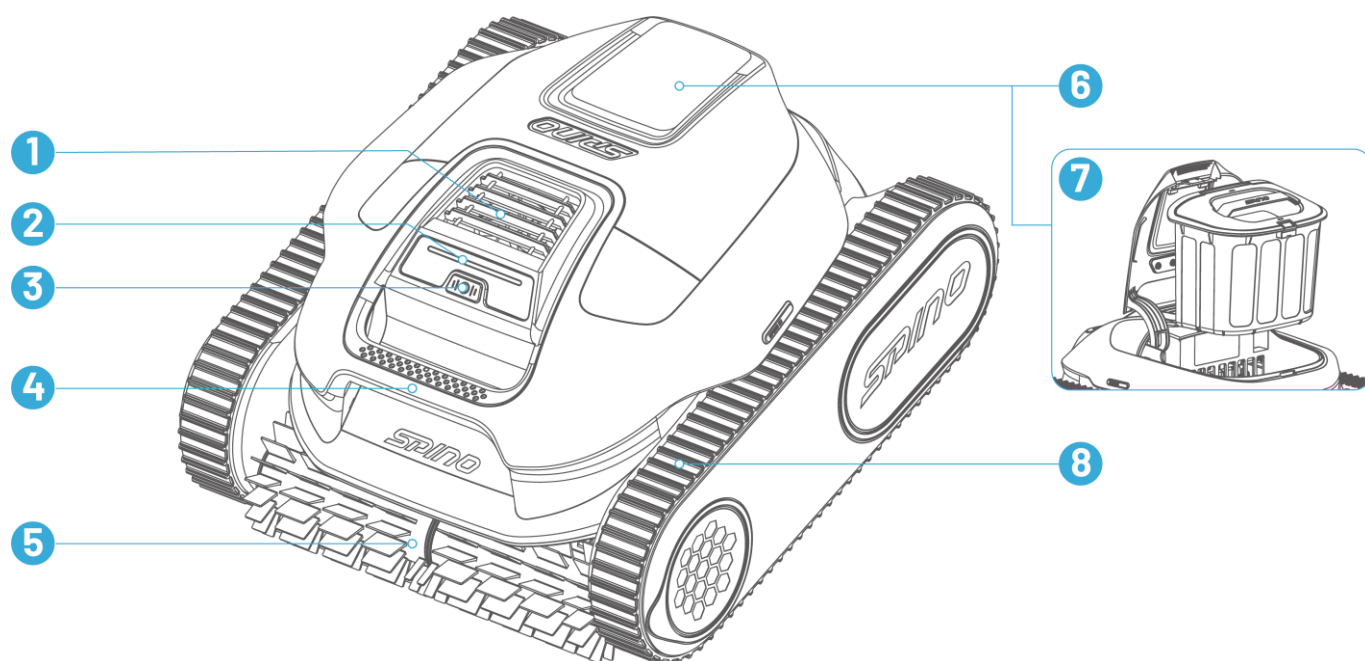


Caricabatterie



Gancio






2.2 Panoramica del prodotto










1. Uscita dell'acqua
2. LED
3. Pulsante di accensione
4. Maniglia
5. Spazzola a rullo
6. Coperchio del filtro a cestello
7. Filtro a cestello
8. 2 cingoli

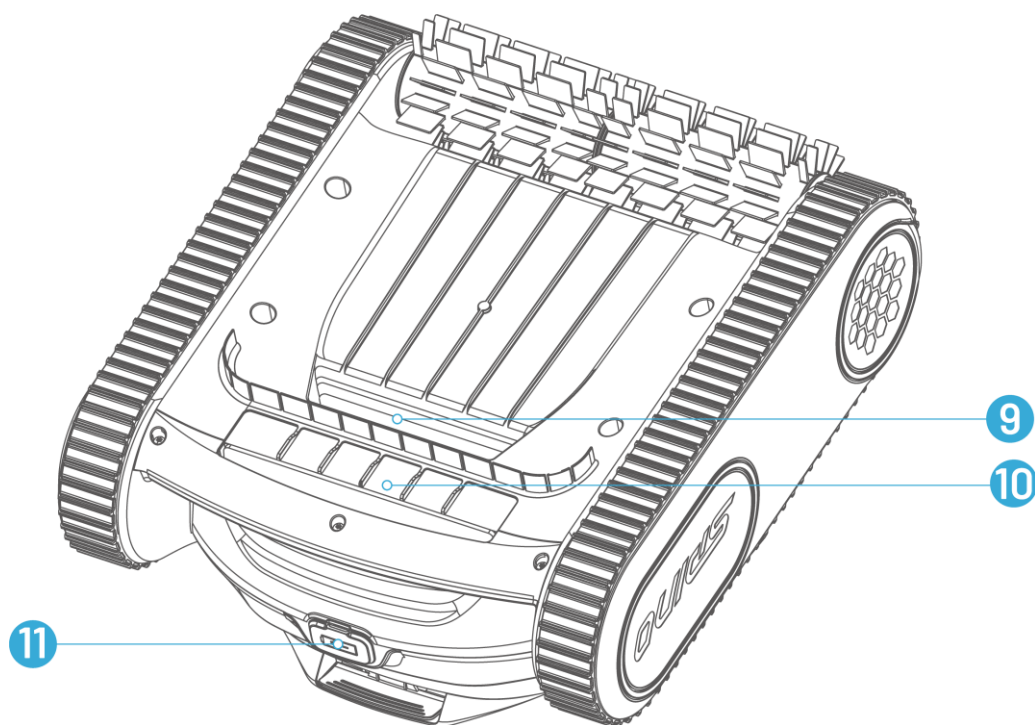
● Codici degli indicatori LED

Quando il robot è in carica:

Colore	Livello batteria
 Verde fisso	Batteria = 100%
 Verde intermittente	$75% < \text{Batteria} < 100\%$
 Blu intermittente	$50% < \text{Batteria} \leq 75\%$
 Giallo intermittente	$25% < \text{Batteria} \leq 50\%$
 Intermittente rosso	$\text{Batteria} \leq 25\%$

Quando il robot è in carica:

Colore	Livello batteria	Descrizione
 Verde fisso	$75\% < \text{Batteria} \leq 100\%$	/
 Blu fisso	$50\% < \text{Batteria} \leq 75\%$	/
 Giallo fisso	$25\% < \text{Batteria} \leq 50\%$	/
 Rosso fisso	$\text{Batteria} \leq 25\%$	Il robot interrompe la pulizia e si posiziona sul livello dell'acqua.
 Lampeggio rapido in rosso	/	Si è verificato un errore.
 Lampeggio rapido in blu	/	Il robot è in fase di aggiornamento.
 Lampeggio rapido in giallo	/	Il filtro a cestello non è installato correttamente.



9. Ingresso dell'acqua

10. Uscita di scarico

11. Porta di ricarica

3 Funzionamento

3.1 Caricare prima del primo utilizzo

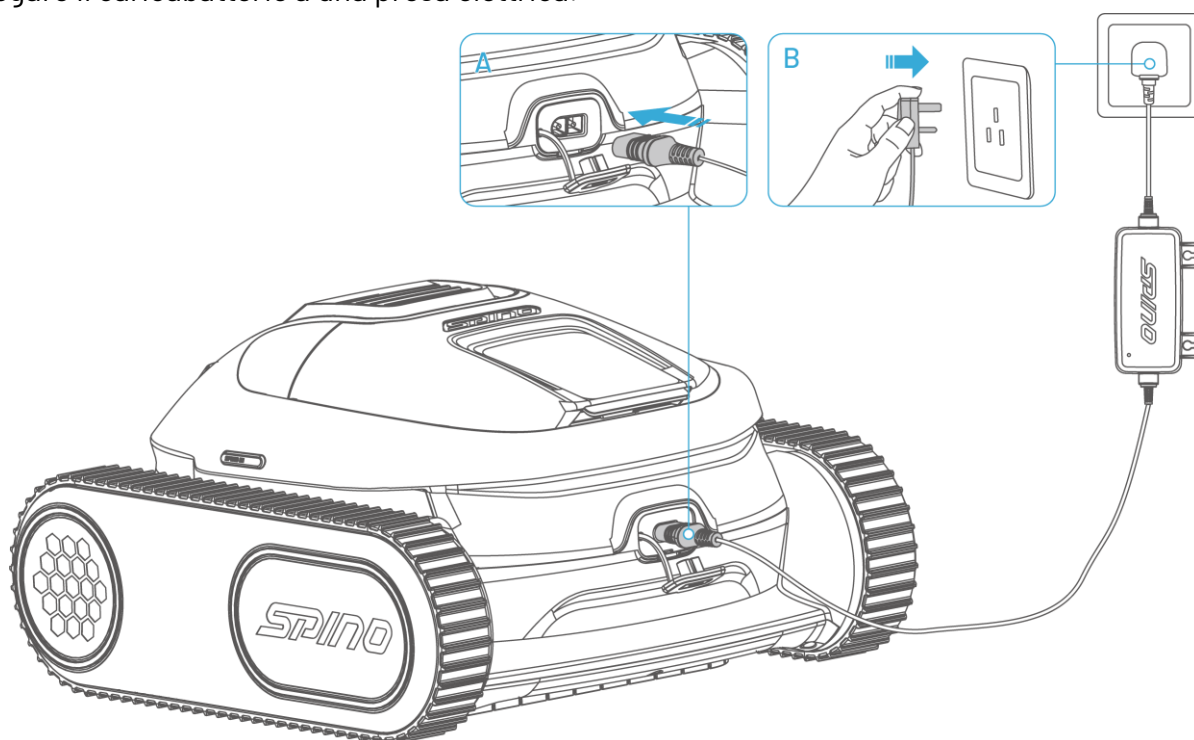


ATTENZIONE

NON caricare il robot all'esterno in condizioni di pioggia.

Per il primo utilizzo, seguire questi passaggi per caricare il robot:

1. Rimuovere il tappo in gomma.
2. Collegare il caricabatterie alla porta di ricarica.
3. Collegare il caricabatterie a una presa elettrica.



NOTA

- Assicurarsi che la porta di ricarica e il connettore del caricabatterie siano il più asciutti possibile prima di procedere alla ricarica.
- Per lo stoccaggio a lungo termine, applicare un agente antiruggine ai contatti metallici della porta di ricarica e del connettore.

3.2 Pulizia

3.2.1 Preparazione

- Prima della pulizia, verificare che il cestello del filtro sia fissato correttamente.
- Prima della pulizia, assicurarsi che non vi siano oggetti estranei quali asciugamani o giocattoli nella piscina.
- Se la piscina non è stata pulita per periodi di tempo prolungati, rimuovere manualmente i detriti di grandi dimensioni prima di utilizzare il robot.



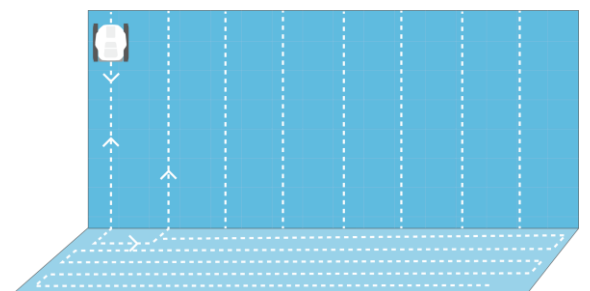
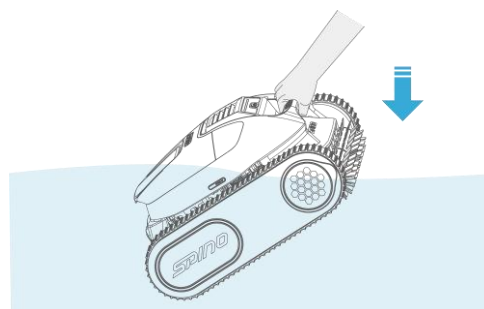
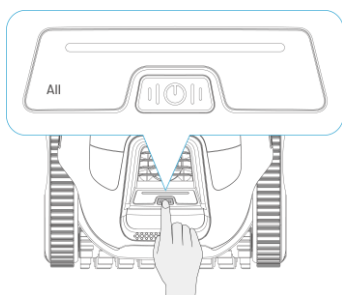
NOTA

- Non estrarre il filtro a cestello durante la pulizia.
- Non permette che persone o animali accedano alla piscina durante la pulizia.

3.2.2 Modalità All

Accendere il robot e premere brevemente il pulsante di alimentazione finché la spia luminosa di modalità "ALL" non si accende. A questo punto il robot è impostato in modalità ALL. Posizionare il robot in piscina. In questa modalità, il robot pulisce il fondo, le pareti e la superficie dell'acqua.

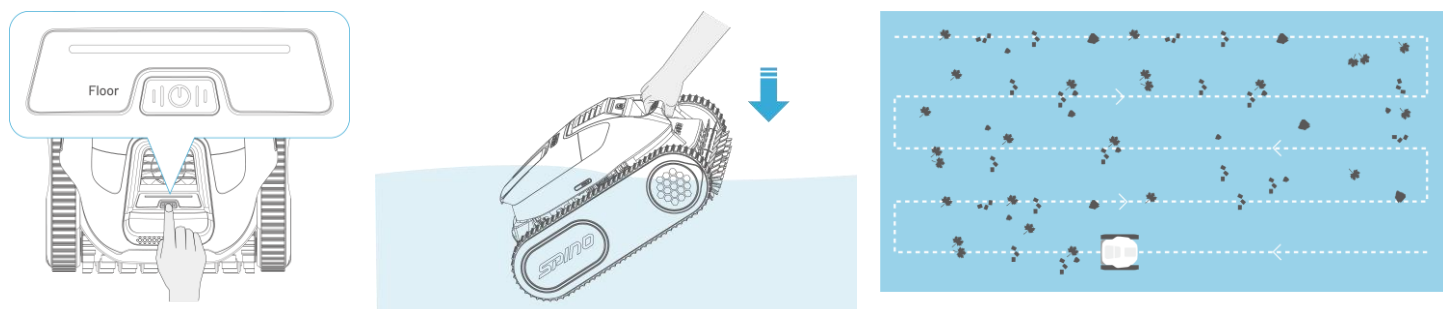
Durante la pulizia delle pareti, il robot torna sul fondo dopo aver completato ogni percorso di pulizia, per poi passare al percorso successivo.



3.2.3 Modalità Floor

Accendere il robot e premere brevemente il pulsante di alimentazione finché la spia luminosa di modalità "Floor" non si accende. A questo punto il robot è impostato in modalità Floor. Posizionare il robot in piscina. In questa modalità, il robot pulisce solamente il fondo.

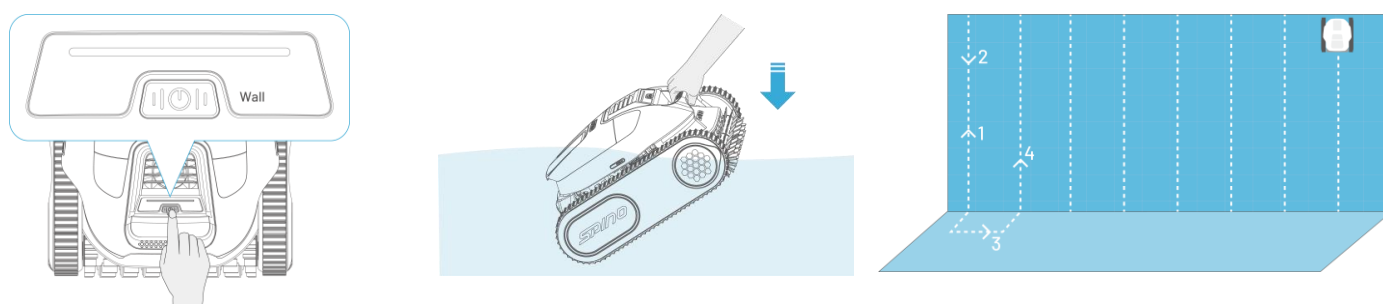
Questa modalità è adatta per pulire il fondo della piscina da foglie, sassi e altri detriti di grandi dimensioni.



3.2.4 Modalità Wall

Accendere il robot e premere brevemente il pulsante di alimentazione finché la spia luminosa di modalità "Wall" non si accende. A questo punto il robot è impostato in modalità Wall. Posizionare il robot in piscina. In questa modalità, il robot pulisce solamente la parete.

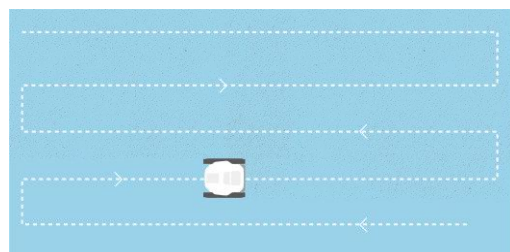
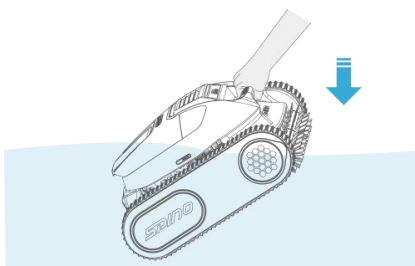
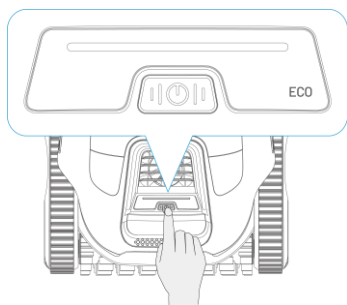
Durante la pulizia, il robot torna sul fondo dopo aver completato ogni percorso di pulizia, per poi passare al percorso successivo.



3.2.5 Modalità ECO

Accendere il robot e premere brevemente il pulsante di alimentazione finché la spia luminosa di modalità "ECO" non si accende. A questo punto il robot è impostato in modalità ECO. Posizionare il robot in piscina.

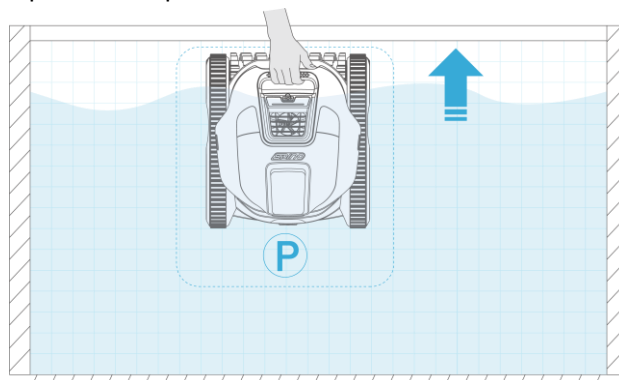
In questa modalità, il robot pulisce il fondo della piscina per 50 minuti a giorni alterni fino all'esaurimento della batteria.



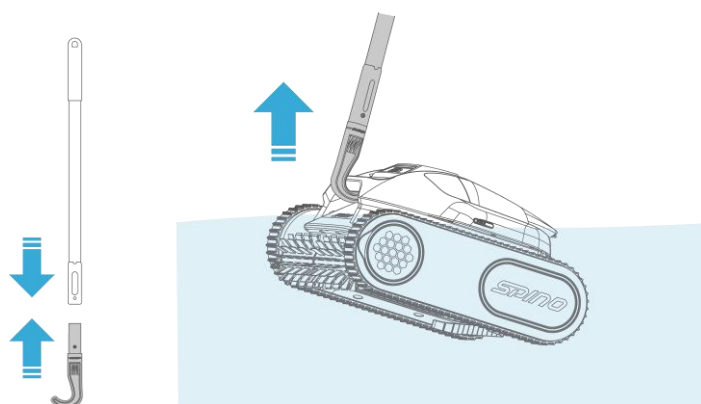
3.3 Dopo la pulizia

3.3.1 Uscita dall'acqua

Una volta completata l'operazione di pulizia, il robot risale automaticamente fino alla linea di galleggiamento e rimane in tale posizione per 15 minuti in attesa di essere recuperato.



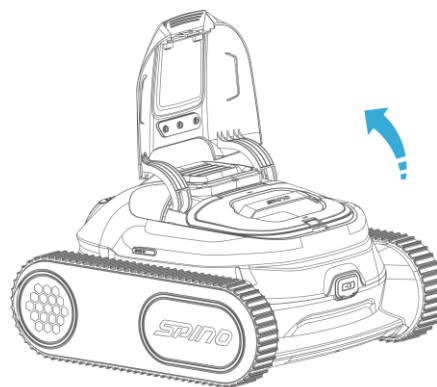
In alternativa, è possibile fissare il gancio a un'asta standard (non inclusa) e utilizzarla per sollevare il robot fino alla superficie dell'acqua. Successivamente, afferrare manualmente la maniglia per rimuovere il robot dall'acqua.



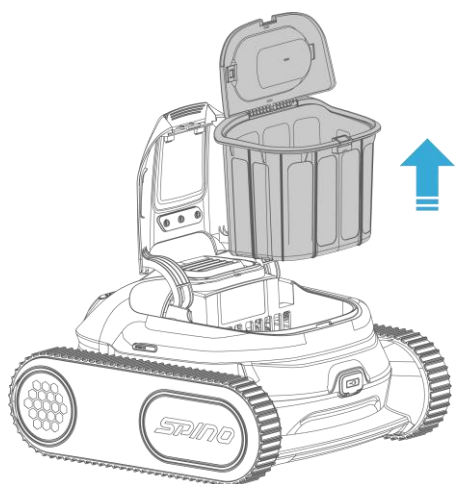
3.3.2 Pulizia dopo l'uso

1. Aprire il coperchio del filtro a cestello.
2. Estrarre il filtro a cestello.
3. Svuotare e sciacquare il filtro a cestello.
4. Sciacquare tutto il robot.
5. Rimontare il filtro a cestello.

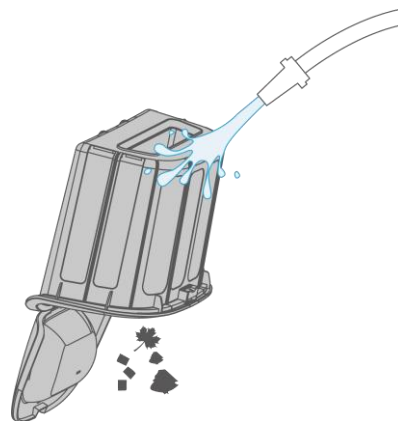
①



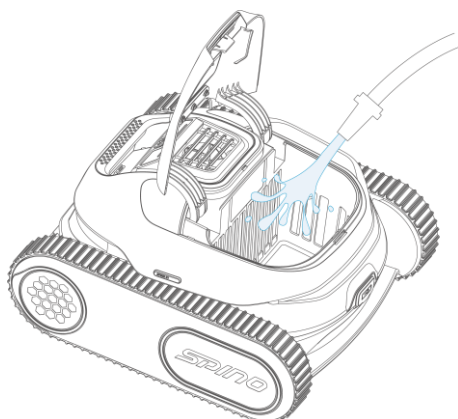
②



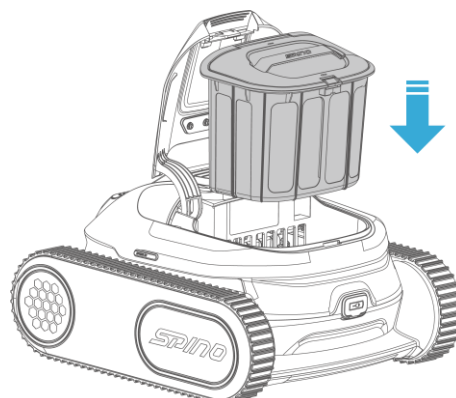
③



④



⑤



4 Funzionamento dell'app Mammotion



NOTA

Le schermate servono solo come riferimento. Fare riferimento a quelle effettive.

Il robot può essere gestito tramite l'app Mammotion. L'app permette di svolgere le seguenti operazioni:

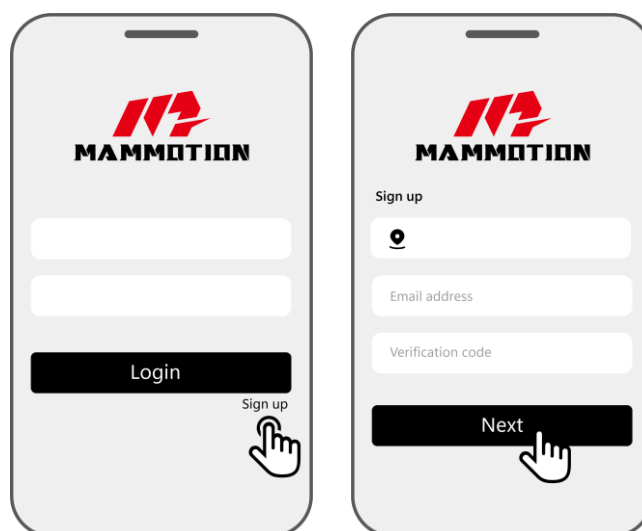
- Gestire facilmente il robot ed eseguire aggiornamenti tempestivi del firmware per garantirne sempre l'efficienza.
- Caricare i registri di diagnostica direttamente al team di assistenza tecnica Mammotion per ricevere assistenza rapida e risolvere i problemi.
- Passare facilmente da una modalità di pulizia all'altra.

4.1 Download e registrazione



Per il primo utilizzo, è possibile scansionare il codice QR per scaricarla dagli app store Android o Apple, oppure cercare Mammotion in tali app store.



Registrare il proprio account secondo le istruzioni su schermo. Se si è già in possesso di un account Mammotion, immettere il proprio indirizzo e-mail e la password per accedere.

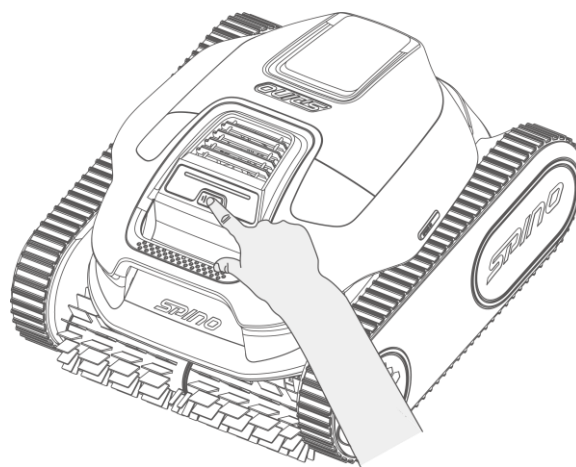


Durante l'uso, l'app potrebbe richiedere l'accesso al Bluetooth, alla posizione e alla rete locale quando necessario. Per un'esperienza d'uso ottimale, è consigliabile fornire tali autorizzazioni. Per ulteriori dettagli, consultare la nostra Informativa sulla privacy. Andare all'app Mammotion > **Io** > **Informazioni su Mammotion** > **Accordo sulla privacy**.

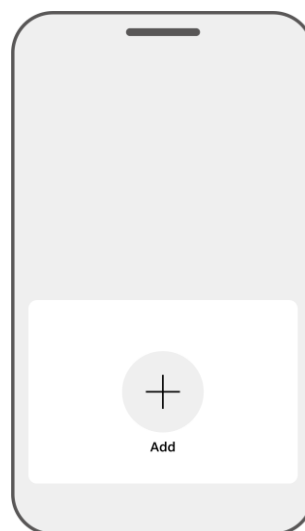
Per accedere usando un account di terze parti, toccare  o  sulla pagina di login. L'ultima versione dell'app Mammotion supporta l'accesso tramite account Google o Apple.

4.2 Connessione all'account Mammotion

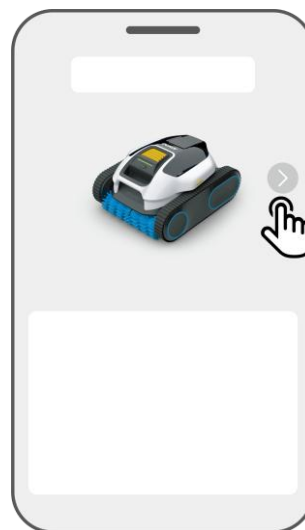
Premere a lungo il pulsante di alimentazione per accendere il robot pulitore per piscine.



Toccare **Aggiungi** per connettere il robot al proprio account.



Se è stato già associato un altro prodotto Mammotion, passare all'ultima pagina e toccare **Aggiungi** per connetterne uno nuovo.



NOTA

Il robot si disconnette automaticamente dal telefono quando entra in acqua.

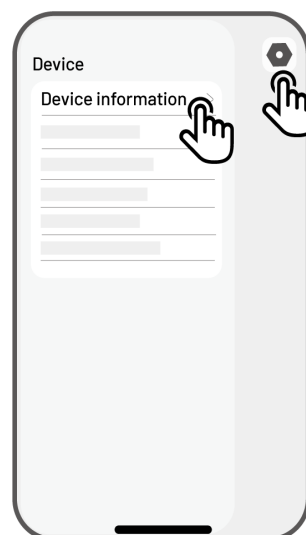
4.3 Aggiornamento del firmware

Per un'esperienza d'uso ottimale, verificare che il firmware dei dispositivi sia aggiornato alla versione più recente.

➤ Come aggiornare il firmware

1. Per aggiornare il firmware, accedere a **Impostazioni > Informazioni dispositivo > Versione robot**.
2. Verificare che il robot sia connesso a una rete stabile.

Durante l'aggiornamento, evitare di uscire dall'app, eseguire altre operazioni, spegnere il robot, disconnettere il Bluetooth o immergere il robot in acqua.

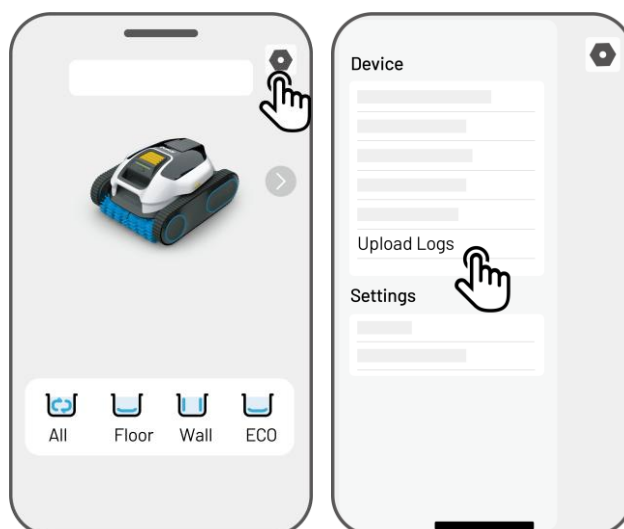


4.4 Caricamento dei log

➤ Per caricare i registri

1. Andare a **Impostazioni > Carica registri** per caricare i registri.
2. Verificare che il robot sia connesso a una rete stabile.
3. Seguire le istruzioni su schermo per completare la procedura.

Durante il caricamento, evitare di uscire dall'app, eseguire altre operazioni, spegnere il robot, disconnettere il Bluetooth o immergere il robot in acqua.



4.5 Funzionalità beta

La sezione Funzionalità beta offre accesso anticipato a funzioni sperimentali e tecnologie intelligenti in fase di sviluppo.

- **Pulizia Turbo**

È ideale per piscine con detriti pesanti o che non vengono pulite da tempo. Migliora le prestazioni di spruzzo e aspirazione per una pulizia più profonda, ma aumenta anche il consumo della batteria. Questa modalità si disattiva automaticamente dopo un riavvio.

- **Pulizia gradini**

È ideale per piscine con gradini o angoli difficili da raggiungere. Consente al robot di salire su gradini e bordi delle pareti per una pulizia più profonda. Questa modalità si disattiva automaticamente dopo un riavvio.

- **Sosta sul livello dell'acqua**

Quando la modalità è attiva, il robot si avvicina automaticamente al bordo della piscina al termine delle operazioni o quando la batteria è scarica, per facilitare il recupero da parte dell'utente.

5 Ispezione e manutenzione



ATTENZIONE

Assicurarsi che il robot sia completamente spento prima di eseguire interventi di ispezione e manutenzione.

5.1 Pulizia

- Dopo ogni utilizzo, ispezionare e rimuovere eventuali residui, come capelli aggrovigliati o sabbia intrappolata, dall'uscita dell'acqua, dai cingoli e dal rullo spazzola.
- Sciacquare il robot e il filtro a cestello accuratamente dopo ogni utilizzo.

5.2 Ispezione periodica

- **Controllo dell'uscita dell'acqua**

Ispezionare l'uscita dell'acqua affinché non presenti corpi estranei. Assicurarsi che il robot sia spento prima dell'ispezione. Rimuovere eventuali ostruzioni, se presenti.

- **Controllo della porta di ricarica**

Esaminare la porta di ricarica affinché non presenti segni di danneggiamento. In presenza di danni, contattare il nostro supporto post-vendita per ricevere assistenza.

- **Controllo dei cingoli**

Assicurati che i cingoli siano ben fissati. In caso di allentamento di un rullo del cingolo, rimontarlo nella posizione corretta.

- **Controllo del rullo a spazzola**

Controllare che il rullo a spazzola non presenti segni di usura. Se presenta segni di usura, sostituirlo con uno nuovo. Le parti di ricambio possono essere acquistate presso i negozi ufficiali Mammotion e seguire le istruzioni fornite per l'installazione.

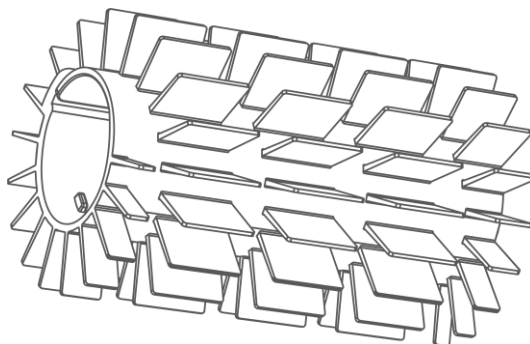
5.3 Stoccaggio

- Pulire il robot e il filtro a cestello, dopodiché asciugare le parti completamente.
- Applicare un agente antiruggine ai contatti metallici della porta di ricarica e del connettore del caricabatterie.
- Conservare il robot in un luogo chiuso, ben ventilato e asciutto, lontano dalla luce diretta del sole, dalla pioggia e dal gelo.
- Assicurarsi che il robot sia spento durante la conservazione.
- Assicurarsi che il robot sia completamente svuotato dall'acqua e asciutto prima di riportarlo.
- Caricare completamente il robot prima di riportarlo e ricaricarlo ogni 3 mesi per mantenere la batteria in buone condizioni.

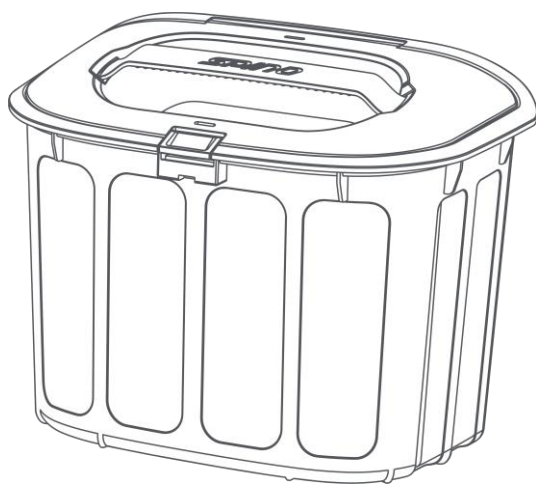
5.4 Accessori sostituibili

Per garantire il corretto funzionamento del robot, ispezionare regolarmente i seguenti componenti e sostituirli se necessario:

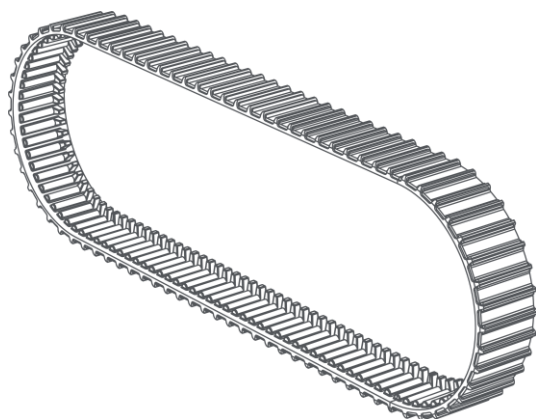
- Spazzola a rullo



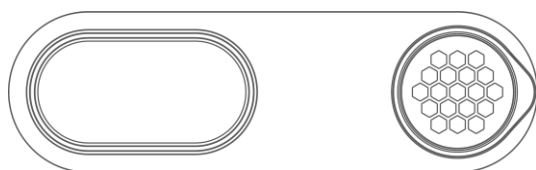
- Filtro a cestello



- Cingoli



- Copertura laterale



6 Specifiche del prodotto

6.1 Specifiche tecniche

Nome del modello	Spino E1
Tensione di esercizio	Robot pulitore per piscine: 21,6 V
	Caricabatterie: 100-240 V~, 50/60 Hz
Ingresso del caricabatterie	100-240 V~, 50/60 Hz, 2,0 A Max.
Uscita del caricabatterie	27 V = 3 A, 81 W
Modello del caricabatterie	TS-A081-2703003
Capacità batteria	21,6 V CC, 6,0 Ah, 129,6 Wh
Temperatura di ricarica	10-40 °C (50-104 °F)
Tempo di ricarica	3 ore
Tempo di funzionamento	Fino a 240 min
Profondità operativa	Max. 3 m (9,84 ft.)
Percorso di pulizia	Arco intelligente
Salita su pareti	45°-110°
Filtro a cestello	2,8 l
Strato filtrante	Filtro a cestello fine da 180 µm
Controllo dell'app	App Mammotion
Sosta automatica sulla superficie	Sì
Rilascio rapido dell'acqua	Sì

Aggiornamento OTA	Sì					
Dimensioni (L x P x A)	444 x 412 x 243 mm (17,5 x 16,2 x 9,6 pollici)					
Peso netto del robot	9,3 kg (21 lb)					
Impermeabilità	IPX8 e batteria impermeabile a doppio strato					
Condizioni piscina applicabili						
Superfici piscina	Cemento	Fibra di vetro	Vinile	Piastrelle	Marmo	Pebble Tec
PH	6,5-8,3					
Temperatura	5-40 °C (41-104 °F)					
NaCl	Max. 5000 ppm					
Cloro	Max. 3 ppm					
Frequenza operativa						
Bluetooth	2400-2483,5 MHz					
Wi-Fi	2400-2483,5 MHz					
Potenza massima del trasmettitore						
Bluetooth	< 20 dBm					
Wi-Fi	< 20 dBm					

7 Garanzia

Shenzhen Mammotion Innovation Co., Ltd garantisce che questo prodotto è esente da difetti di materiale e di lavorazione in condizioni di utilizzo normale in conformità con i materiali del prodotto indicati da Mammotion durante il periodo di garanzia. I materiali del prodotto pubblicati includono, a titolo esemplificativo, manuale dell'utente, guida rapida, manutenzione, specifiche, dichiarazione di non responsabilità, notifiche in-app, ecc. Il periodo di garanzia varia a seconda dei diversi prodotti e parti. Consultare la tabella seguente:

Componente	Garanzia				
	EU	US	UK	AU	CA
Modulo motore	2 anni	2 anni	2 anni	2 anni	2 anni
Coperchio superiore	2 anni	2 anni	2 anni	2 anni	2 anni
Chassis	2 anni	2 anni	2 anni	2 anni	2 anni
Sistema di guida con cingoli a rullo	2 anni	2 anni	2 anni	2 anni	2 anni
Albero dei rulli	2 anni	2 anni	2 anni	2 anni	2 anni
Parti usurabili					
Copertura laterale sinistra/destra	3 mesi	3 mesi	3 mesi	3 mesi	3 mesi
Gancio	3 mesi	3 mesi	3 mesi	3 mesi	3 mesi
Filtro a cestello	3 mesi	3 mesi	3 mesi	3 mesi	3 mesi
Cingoli	3 mesi	3 mesi	3 mesi	3 mesi	3 mesi
Spazzola a rullo	3 mesi	3 mesi	3 mesi	3 mesi	3 mesi
Caricabatterie	3 mesi	3 mesi	3 mesi	3 mesi	3 mesi

Se il prodotto non funziona come previsto durante il periodo di garanzia, contattare il servizio clienti Mammotion per istruzioni.

- Per i prodotti acquistati da un rivenditore locale, rivolgersi direttamente al rivenditore.
- È necessario presentare una ricevuta d'acquisto valida o un numero d'ordine (per la vendita diretta di Mammotion). Il numero di serie del prodotto è importante per il servizio in garanzia.
- Mammotion effettuerà tutto il possibile per rispondere a problemi tramite telefono, email o chat online.
- In alcuni casi, Mammotion potrebbe consigliare di scaricare o installare aggiornamenti software specifici.
- Se il problema persiste, potrebbe essere necessario inviare il prodotto a Mammotion per ulteriori valutazioni o presso un servizio riparazioni locale indicato da Mammotion.
- Il periodo di garanzia del prodotto inizia dalla data di acquisto originale indicata sulla ricevuta d'acquisto o sulla fattura.
- Per i preordini, il periodo di garanzia inizia dalla data di invio dal magazzino.
- Mammotion richiederà all'utente di organizzare l'invio nel caso si intenda inviare il prodotto al centro assistenza locale o alla fabbrica di Mammotion per ulteriori indagini. Mammotion riparerà o sostituirà e restituirà il prodotto gratuitamente se il problema rientra tra quelli indicati in garanzia. In caso contrario, Mammotion o il centro assistenza designato potrebbero addebitare un costo.

Di seguito sono indicati alcuni esempi di guasti non coperti da garanzia:

- La non osservanza delle istruzioni indicate nel manuale utente.
- Il prodotto arriva danneggiato dopo l'invio e non viene rifiutato al ricevimento o se non esiste alcuna documentazione che confermi che i danni sono stati provocati dalla compagnia di spedizione. L'impossibilità di fornire prova dei danni verificatisi durante la spedizione.
- Malfunzionamenti del prodotto dovuti a incidenti, uso improprio, abuso, disastri naturali come inondazioni, incendi, terremoti, esposizione a fuoriuscite di cibo o liquidi, ricarica elettrica effettuata in modo errato o altri fattori esterni.
- Danni derivanti dall'utilizzo del prodotto in modi non consentiti o previsti come specificato da

Mammotion.

- Alterazioni del prodotto o dei suoi componenti che modifichino in modo significativo funzionalità o capacità senza il permesso scritto da Mammotion.
- Perdita, danneggiamento o accesso non autorizzato ai dati dell'utente.
- Segni di manomissione o alterazione su etichette di prodotto, numeri di serie, ecc.
- Mancata presentazione di una prova d'acquisto valida da parte di Mammotion, come una ricevuta o fattura, o se vi sono sospetti di falsificazione o manomissione della documentazione.

8 Conformità

dichiarazioni di conformità FCC

Questo dispositivo è conforme alla Parte 15 delle norme FCC. Il funzionamento è soggetto alle seguenti due condizioni: (1) questo dispositivo non può causare interferenze dannose e (2) questo dispositivo deve accettare qualsiasi interferenza ricevuta, comprese le interferenze che potrebbero causare un funzionamento indesiderato.

Attenzione: Alterazioni o modifiche non espressamente approvati dalla parte responsabile della conformità potrebbero invalidare il diritto dell'utente a utilizzare l'apparecchiatura.

Nota: Questa apparecchiatura è stata testata ed è risultata conforme ai limiti dei dispositivi digitali di Classe B, ai sensi della Parte 15 delle Norme FCC. Questi limiti sono progettati per fornire una protezione ragionevole contro interferenze dannose in un'installazione residenziale. Questa apparecchiatura genera, utilizza e può irradiare energia in radiofrequenza e, se non installata e utilizzata in conformità con le istruzioni, può causare interferenze dannose alle comunicazioni radio. Tuttavia, non vi è alcuna garanzia che non si verifichino interferenze in una particolare installazione.

Se questa apparecchiatura causa interferenze dannose alla ricezione radiofonica o televisiva, cosa che può essere determinata spegnendo e accendendo l'apparecchiatura, si consiglia di provare a correggere l'interferenza adottando una o più delle seguenti misure:

- Riorientare o riposizionare l'antenna ricevente.
- Aumentare la distanza tra l'apparecchiatura e il ricevitore.
- Collegare l'apparecchio ad una presa su un circuito diverso da quello a cui è collegato il ricevitore.
- Consultare il rivenditore o un tecnico radio/TV esperto per assistenza.

dichiarazioni di conformità ISED

Questo dispositivo contiene trasmettitori/ricevitori esenti da licenza conformi agli RSS esenti da licenza del Canada per l'innovazione, la scienza e lo sviluppo economico. Il funzionamento è soggetto alle seguenti due condizioni:

- (1) Questo dispositivo non deve causare interferenze.
- (2) Questo dispositivo deve accettare qualsiasi interferenza, comprese le interferenze che potrebbero causare un funzionamento indesiderato del dispositivo.

Questa apparecchiatura è conforme ai limiti di esposizione alle radiazioni IC RSS-102 stabiliti per un ambiente non controllato.

L'émetteur/récepteur exempt de licence contenu dans le présent appareil est conforme aux CNR d'Innovation,

Sciences et Développement économique Canada applicables aux appareils radio exempts de licence.

L'exploitation est autorisée aux deux conditions suivantes:

- (1) L'appareil ne doit pas produire de brouillage;
- (2) L'appareil doit accepter tout brouillage radioélectrique subi, même si le brouillage est susceptible d'en compromettre le fonctionnement.

Cet équipement est conforme aux limites d'exposition aux radiations IC CNR-102 établies pour un environnement non contrôlé.

Conformità all'esposizione alle radiofrequenze

Questa apparecchiatura è conforme ai limiti di esposizione alle radiazioni FCC/IC RSS-102 stabiliti per un ambiente non controllato. Questo trasmettitore non deve essere posizionato o utilizzato insieme ad altre antenne o trasmettitori. Questa apparecchiatura deve essere installata e utilizzata mantenendo una distanza minima di 20 cm tra il radiatore e il corpo.

Cet équipement est conforme aux limites d'exposition aux radiations IC CNR-102 établies pour un environnement non contrôlé.

Cet émetteur ne doit pas être colocalisé ou fonctionner en conjonction avec une autre antenne ou un autre émetteur. Cet équipement doit être installé et utilisé avec une distance minimale de 20 cm entre le radiateur et votre corps.

Dichiarazione di conformità UE semplificata

Con la presente, Shenzhen Mammotion Innovation Co., Limited dichiara che il tipo di apparecchiatura radio [modelli E1] è conforme alla direttiva 2014/53/UE.

Il testo integrale della dichiarazione di conformità UE è disponibile al seguente indirizzo internet:

[https://mammotion.com/pages/eu-declaration-of-conformity.](https://mammotion.com/pages/eu-declaration-of-conformity)



SHENZHEN MAMMOTION INNOVATION CO., LTD

www.mammotion.com

Copyright © 2025, MAMMOTION, tutti i diritti riservati.