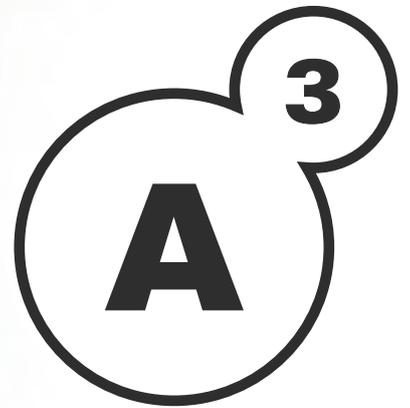


ASPIRAPOLVERE ROBOT

ARTIDE
BY **S&D ARQUATI**



20110326

NESSUNA MAGIA SOLO TECNOLOGIA

INDICE

GENERALITÀ		
CAP 1	1.1 INFORMAZIONI GENERALI	4
	1.2 SIMBOLOGIA.....	5
	1.2.1 Icone redazionali	5
	1.2.2 Icone relativi alla sicurezza	5
	1.2.3 Pericolo	5
	1.2.4 Avvertenze	6
	1.2.5 Zone Rischio	7
	1.2.6 Immagazzinamento	7
	1.2.7 Ricevimento e disimballo	7
	1.3 CONFEZIONE.....	8
	1.3.1 Contenuto della confezione	8
CAP 2	USO E MANUTENZIONE	
	2.1 COMPONENTI & USO DELL'UNITA'.....	9
	2.1.1 Tecnologia operativa	9
	2.1.2 Composizione dell'unità	10
	2.1.3 Modalità di pulizia	11
	2.1.4 Sistema di pulizia	11
	2.1.5 Contenitore per la pulizia	12
	2.1.6 Caricamento e conservazione della batteria	12
	2.1.7 Caricamento del robot	13
	2.1.8 Muro Virtuale	14
	2.1.9 Base di ricarica	15
	2.2 IMPOSTAZIONI.....	16
	2.2.1 Uso del telecomando	16
	2.2.2 Programmazione del robot	17
	2.2.3 Robot display e tasti di funzionamento	18
	2.2.4 Telecomando tasti di funzionamento	18
	2.3 MANUTENZIONE PERIODICA.....	19
CAP 3	FAQ.....	22
CAP 4	TABELLA ERRORI.....	27
CAP 5	RISOLUZIONE PROBLEMI.....	28
CAP 6	CONDIZIONI DI GARANZIA.....	31

CAP 1 GENERALITÀ

CAP 1.1 INFORMAZIONI GENERALI

Desideriamo innanzitutto ringraziarVi di avere deciso di accordare la vostra preferenza ad un Aspirapolvere Robot di nostra produzione.

Come potrete renderVi conto avete effettuato una scelta vincente in quanto avete acquistato un prodotto che rappresenta lo stato dell'Arte nella tecnologia della purificazione domestica.

Questo manuale è stato concepito con l'obbiettivo di fornirVi tutte le spiegazioni per essere in grado di gestire al meglio il Vostro sistema di purificazione.

Vi invitiamo quindi a leggerlo attentamente prima di mettere in funzione l'apparecchio.

Mettendo in atto i suggerimenti che sono contenuti in questo manuale, grazie al purificatore che avete acquistato, potrete fruire senza problemi di condizioni ambientali ottimali con il minor investimento in termini energetici.

ATTENZIONE

Il manuale è suddiviso in 4 sezioni o capitoli:

CAP. 1 GENERALITÀ (parte utente finale)

Si rivolge all'installatore specializzato e all'utente finale. Contiene informazioni, dati tecnici e avvertenze importanti che devono essere conosciute prima di installare e utilizzare il climatizzatore.

CAP. 2 USO E MANUTENZIONE (parte utente finale)

Contiene le informazioni utili per comprendere l'uso e la programmazione del purificatore e gli interventi di manutenzione più comuni.

CAP. 3~6 ANOMALIE & RISOLUZIONI, CONDIZIONI DI GARANZIA (parte utente finale)

Suggerisce ed aiuta l'utilizzatore in caso di anomalie di funzionamento che si potrebbero verificare nel tempo.

Documento riservato ai termini di legge con divieto di riproduzione o di trasmissione a terzi senza esplicita autorizzazione della ditta ARTIDE s.r.l.. Le macchine possono subire aggiornamenti e quindi presentare particolari diversi da quelli raffigurati, senza per questo costituire pregiudizio per i testi contenuti in questo manuale.

➔ Leggere attentamente il presente manuale prima di procedere con qualsiasi operazione (installazione, manutenzione, uso) ed attenersi scrupolosamente a quanto descritto nei singoli capitoli; in conformità al D.L. 24 del 02/02/02 la ditta costruttrice garantisce la macchina 24 mesi dalla data di acquisto (fatto salve eventuali estensioni di garanzia commerciale) per difetti imputabili a vizi di fabbricazione. Resta escluso qualsiasi altro problema legato a errata installazione, eventi atmosferici straordinari, dimensionamento non conforme e manomissioni da parte di personale non autorizzato.

➔ **LA DITTA COSTRUTTRICE NON SI ASSUME RESPONSABILITÀ PER DANNI A PERSONE O COSE DERIVANTI DALLA MANCATA OSSERVANZA DELLE NORME CONTENUTE NEL PRESENTE LIBRETTO.**

La ditta costruttrice si riserva il diritto di apportare modifiche in qualsiasi momento ai propri modelli, fermo restando le caratteristiche essenziali descritte nel presente manuale.

L'ordinaria manutenzione dei filtri, la pulizia generale esterna possono essere eseguite dall'utente, in quanto non comportano operazioni difficoltose o pericolose.

Durante il montaggio, e ad ogni operazione di manutenzione, è necessario osservare le precauzioni citate nel presente manuale, e sulle etichette apposte all'interno degli apparecchi, nonché adottare ogni precauzione suggerita dal comune buon senso e dalle Normative di Sicurezza vigenti nel luogo d'installazione.



L'aspirapolvere **NON DEVE** essere installato in ambienti con presenza di gas infiammabili, gas esplosivi, in ambienti molto umidi (lavanderie, serre, ecc.), o in locali dove sono presenti altri macchinari che generano una forte fonte di calore.



In caso di sostituzione di componenti utilizzare esclusivamente ricambi originali **ARTIDE**.



IMPORTANTE!

Per prevenire ogni rischio di folgorazione è indispensabile staccare l'interruttore generale prima di effettuare collegamenti elettrici ed ogni operazione di manutenzione sugli apparecchi.



Rendere note a tutto il personale interessato al trasporto ed all'installazione della macchina le presenti istruzioni.

CAP 1.2 SIMBOLOGIA

Le simbologie riportate nel seguente capitolo consentono di fornire rapidamente ed in modo univoco informazioni necessarie alla corretta utilizzazione della macchina in condizioni di sicurezza.

CAP 1.2.1 Icone Redazionali



Service

- Contrassegna situazioni nelle quali si deve informare il **SERVICE** aziendale interno:
SERVIZIO ASSISTENZA TECNICA CLIENTI.



Indice

- I paragrafi preceduti da questo simbolo contengono informazioni e prescrizioni molto importanti, particolarmente per quanto riguarda la sicurezza. Il mancato rispetto può comportare:

- pericolo per l'incolumità degli operatori
- perdita della garanzia contrattuale
- declinazione di responsabilità da parte della ditta costruttrice.



Stop

- Contrassegna azioni che non si devono assolutamente fare.

CAP 1.2.2 Icone relative alla Sicurezza



Tensione elettrica pericolosa

- Segnala al personale interessato che l'operazione descritta presenta, se non effettuata nel rispetto delle normative di sicurezza, il rischio di subire uno shock elettrico.



Pericolo generico

- Segnala al personale interessato che l'operazione descritta presenta, se non effettuata nel rispetto delle normative di sicurezza, il rischio di subire danni fisici.



Pericolo di forte calore

- Segnala al personale interessato che l'operazione descritta presenta, se non effettuata nel rispetto delle normative di sicurezza, il rischio di subire bruciate per contatto con componenti con elevata temperatura.

CAP 1.2.3 PERICOLO

- **Non rimanere per lunghi periodi di tempo direttamente esposti al flusso dell'aria.**
- **Non inserire le dita o oggetti vari nei bocchettoni di uscita del flusso d'aria e nelle griglie di aspirazione.**
- **Non avviare e non spegnere il purificatore staccando o inserendo la spina del cavo di alimentazione di corrente.**

- Fare attenzione a non danneggiare il cavo di alimentazione di corrente.
- In caso di disfunzioni (odore di bruciato, o altro) arrestare immediatamente il funzionamento dell'apparecchio, staccare il cavo di alimentazione, e rivolgersi a personale di servizio autorizzato.
- La sostituzione del cavo di alimentazione di questo apparecchio, che risultasse eventualmente danneggiato, deve essere effettuata solamente da personale di servizio autorizzato, poichè per la sostituzione sono necessari attrezzi speciali ed un cavo di tipo particolare.
- In caso di prolungate assenze (es. per vacanze o weekend) è consigliato spegnere l'apparecchio e staccare l'alimentazione elettrica.

CAP 1.2.4 AVVERTENZE

- Aereare di tanto in tanto la stanza nel corso dell'uso dell'apparecchio.
- Non salire sull'apparecchio, e non appoggiarvi oggetti.
- Non appendere oggetti all'apparecchio interno, e non coprirlo.
- Non appoggiare vasi di fiori o contenitori d'acqua sul purificatore.
- Non esporre il purificatore a contatto con l'acqua.
- Non far funzionare l'aspirapolvere con le mani bagnate.
- Non tirare il cavo di alimentazione.
- Staccare il cavo di alimentazione dalla presa di corrente se si prevede di non utilizzare l'apparecchio per lunghi periodi di tempo.
- Non esporre animali o piante al diretto flusso d'aria dell'apparecchio.
- Non usare l'aspirapolvere in applicazioni quali la conservazione di alimentari, piante o animali, apparecchi di precisione, o opere d'arte.
- Utilizzare sempre l'apparecchio con i filtri dell'aria installati.
- Non bloccare o coprire la griglia di aspirazione e la bocca di fuoriuscita del flusso d'aria.
- Verificare che eventuali altri dispositivi elettronici usati nelle vicinanze si trovino ad almeno un metro di distanza dall'apparecchio.
- Evitare di installare l'aspirapolvere vicino a caminetti o altri apparecchi di riscaldamento.
- Non usare gas infiammabili nelle vicinanze dell'apparecchio.
- In stanze con forte presenza di lampade florescenti ad alta-pressione è possibile che in periodi casuali l'unità interna non riceva il segnale del telecomando (causa la tempesta del campo elettrico causato dalla illuminazione)
- Attenzione nell'uso del telecomando, il quale per una corretta trasmissione non deve essere bagnato, gettato o fatto cadere per terra
- Il raggio d'azione del telecomando si aggira intorno ai 3mt. a piena carica di batterie. Non usare mai insieme batterie nuove e usate, o diversi tipi di batterie; in condizioni d'uso normale le batterie devono durare per circa un'anno.
- Fare attenzione ad evitare l'ingestione accidentale di batterie da parte dei bambini.
- Se si prevede di non usare il telecomando per un lungo periodo di tempo, togliere le batterie per evitare danni causati da possibili perdite di elettrolito.
- In caso di accidentale contatto del liquido delle batterie con la pelle, gli occhi o la bocca, lavare immediatamente con acqua abbondante la parte interessata, e rivolgersi ad un medico.
- Le batterie esaurite devono essere tolte al più presto ed eliminate in modo adeguato, gettandole negli appositi contenitori per la raccolta delle batterie usate.
- Non tentare in nessun modo di ricaricare batterie usate, non ricaricabili.



CAP 1.2.5 Zone di Rischio

L'aspirapolvere **NON DEVE** essere installato in ambienti con presenza di gas infiammabili, gas esplosivi, in ambienti molto umidi (lavanderie, serre, ecc.), o in locali dove sono presenti altri macchinari che generano una forte fonte di calore, in prossimità di una fonte di acqua

salata o acqua sulfurea.

NON usare gas, benzine o altri liquidi infiammabili vicino al purificatore. Il purificatore non ha un ventilatore per l'immissione all'interno del locale di aria fresca esterna, ricambiare aria aprendo porte e finestre.

Rendere note a tutto il personale interessato al trasporto ed all'installazione della macchina le presenti istruzioni.

CAP 1.2.6 Immagazzinamento _____

Immagazzinare le confezioni in ambiente chiuso e protetto dagli agenti atmosferici, isolate dal suolo tramite traversine o pallet.

NON CAPOVOLGERE L'IMBALLO.

CAP 1.2.7 Ricevimento e disimballo _____

L'imballo è costituito da materiale adeguato ed eseguito da personale esperto. Le unità vengono consegnate complete ed in perfette condizioni, tuttavia per il controllo della qualità dei servizi di trasporto attenersi alle seguenti avvertenze:

- al ricevimento degli imballi verificare se la confezione risulta danneggiata, in caso positivo ritirare la merce con riserva, producendo prove fotografiche ed eventuali danni apparenti.

- disimballare verificando la presenza dei singoli componenti con gli elenchi d'imballo

- controllare che tutti i componenti non abbiano subito danni durante il trasporto; nel caso notificare entro 3 giorni dal ricevimento gli eventuali danni allo spedizioniere a mezzo raccomandata r.r. presentando documentazione fotografica. Analoga informazione inviarla tramite fax anche a Artide s.r.l.. Nessuna informazione concernente danni subiti potrà essere presa in esame dopo 3 giorni dalla consegna. Per qualunque controversia sarà competente il foro di Parma.

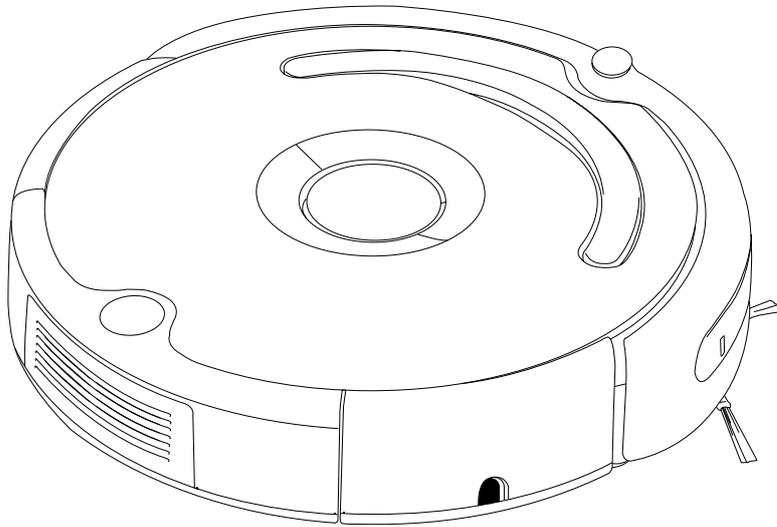
Nota importante:

Conservare l'imballo almeno per tutta la durata del periodo di garanzia, per eventuali spedizioni al centro di assistenza in caso di riparazione.

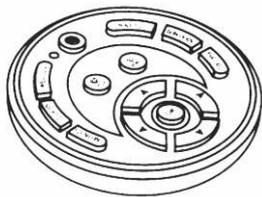
Smaltire i componenti dell'imballo secondo le normative vigenti sullo smaltimento dei rifiuti.

CAP 1.3 CONFEZIONE

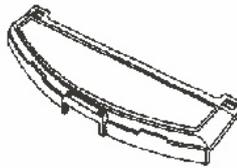
CAP 1.3.1 Contenuto della confezione



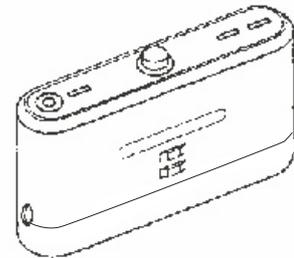
Aspirapolvere Robot



Telecomando



Supporto per Panno Lucidante



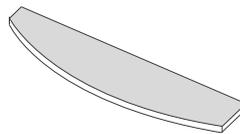
Base di Autoricarica



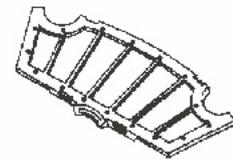
Muro Virtuale



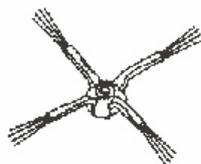
Pennello di Pulizia



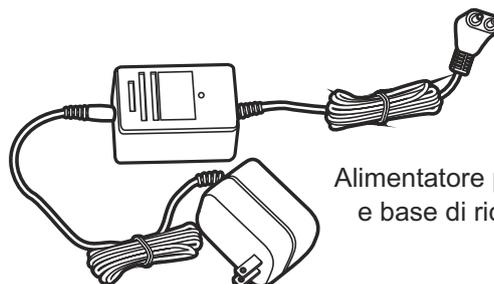
Panno Lucidante di Ricambio



Filtro di Ricambio



Spazzola Laterale di Ricambio



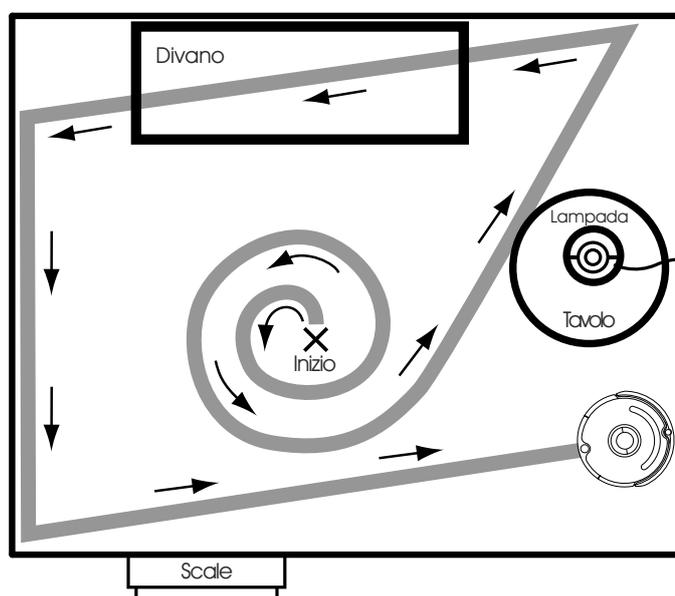
Alimentatore per Batteria e base di ricarica

CAP 2 USO & MANUTENZIONE

CAP 2.1 COMPONENTI & USO DELL'UNITÀ

CAP 2.1.1 Tecnologia operativa

Il robot aspirapolvere è un'apparecchiatura per la pulizia del pavimento automatizzata che aiuta a tenere il Suo pavimento pulito allungando i tempi delle necessarie pulizie periodiche e diminuendo la fatica per effettuarle. Il funzionamento è totalmente automatizzato ovvero funziona senza avere bisogno di essere spinto o seguito, tranne in rari casi in cui può impigliarsi per ostacoli presenti nel proprio percorso. L'aspirapolvere fornisce una rivoluzionaria tecnologia aspirante composta da una doppia spazzola controrotante che la rende idonea per la diligente pulizia di superfici di pavimento di famiglia comuni incluso legno duro, linoleum ecc.



Quando il robot comincia a pulire il pavimento utilizza un modello spirale; partendo (per ipotesi) dal centro della stanza, si muoverà a spirale fino al quando il Sensore al Tatto (di morbida fattura in modo da non-danneggiare gli elementi che può urtare) e/o sensore di Caduta (rileva scale) rileverà un muro e/o un'ostacolo sul proprio percorso (l'algoritmo prevede anche di cercare in automatico un muro e/o ostacolo dopo un intervallo di tempo in funzionamento spirale).

Il robot segue il muro per un periodo di tempo limitato, nel mentre, usando la sua spazzola laterale rotante trasporta lo sporco ed i frammenti dal muro nel percorso dell'aspirapolvere.

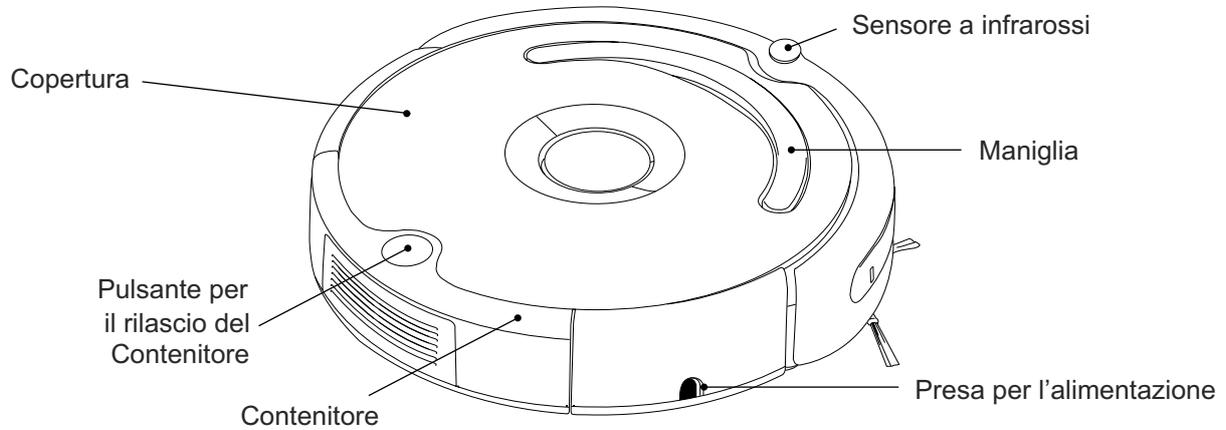
Dopo avere pulito lungo una porzione del muro (o l'altro oggetto), il robot ha diviso la stanza in linee diritte, quindi ripete questo modello finché il suo tempo di pulizia è scaduto o l'apparecchio presenta la necessità di autoricararsi. Questo algoritmo di pulizia è progettato e testato per offrire una massima copertura all'interno dell'ambiente.

• Il robot impiega circa 25 minuti per pulire una stanza di dimensioni medie e passa sulla stessa area del pavimento più volte per garantire la totale copertura del pavimento.

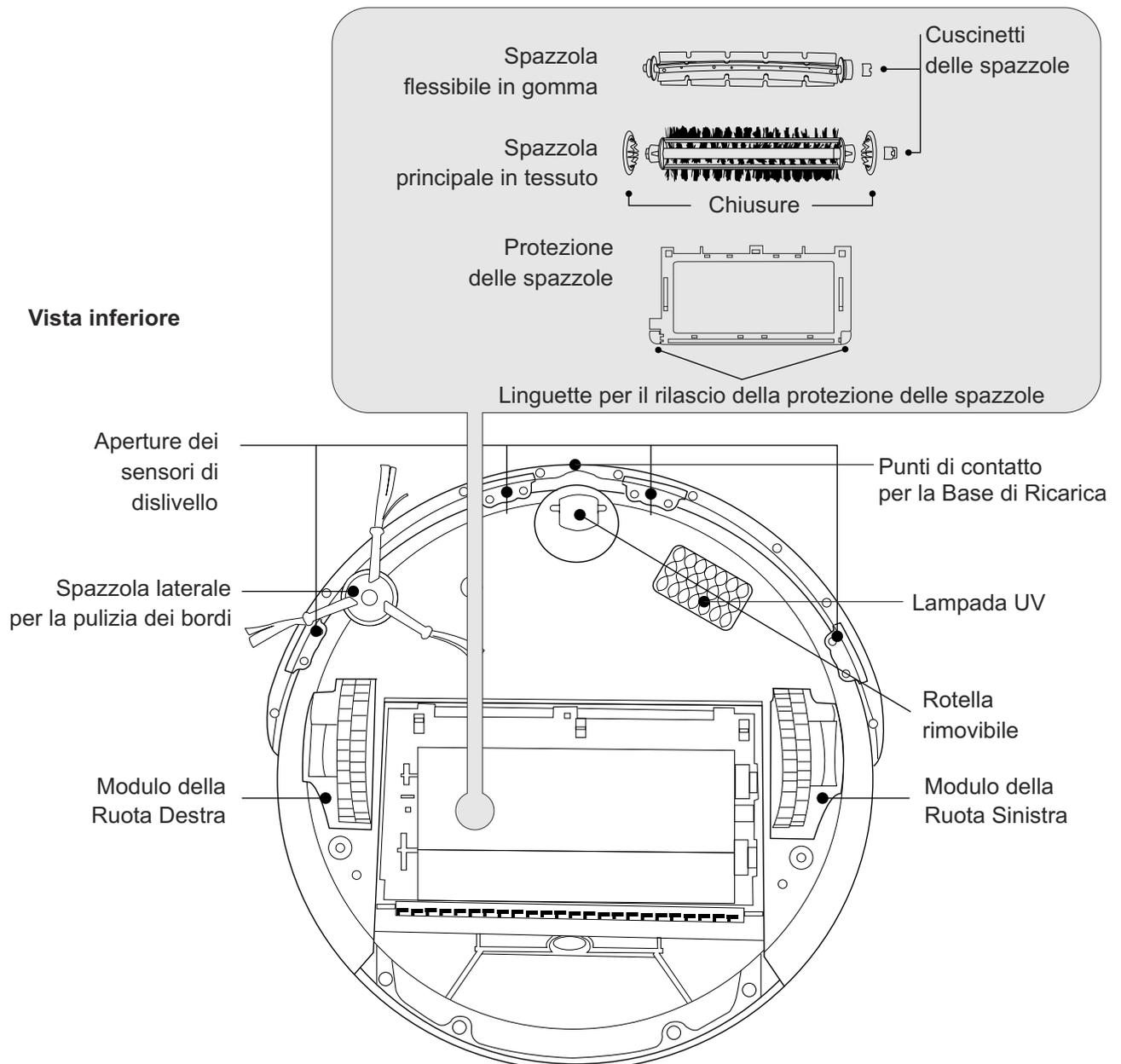
• Per una pulizia più efficiente, sgombrare il pavimento e utilizzare un accessorio Virtual Wall per definire i confini di una stanza per il robot.

CAP 2.1.2 Composizione dell'unità

Vista superiore



Vista inferiore



CAP 2.1.3 Modalità di pulizia

Il robot pulisce in base alla modalità selezionata (a scelta tra 4 modalità di pulizia).

MODALITÀ AUTO

Il robot calcola automaticamente le dimensioni della stanza e regola di conseguenza la durata dell'operazione di pulizia.

MODALITÀ SPOT

Il robot si muove a spirale in un'area di circa 1,22 m di diametro e ripercorre all'indietro lo stesso tragitto fino al punto iniziale, pulendo a fondo un'area specifica.

MODALITÀ SCHEDULED CLEANING

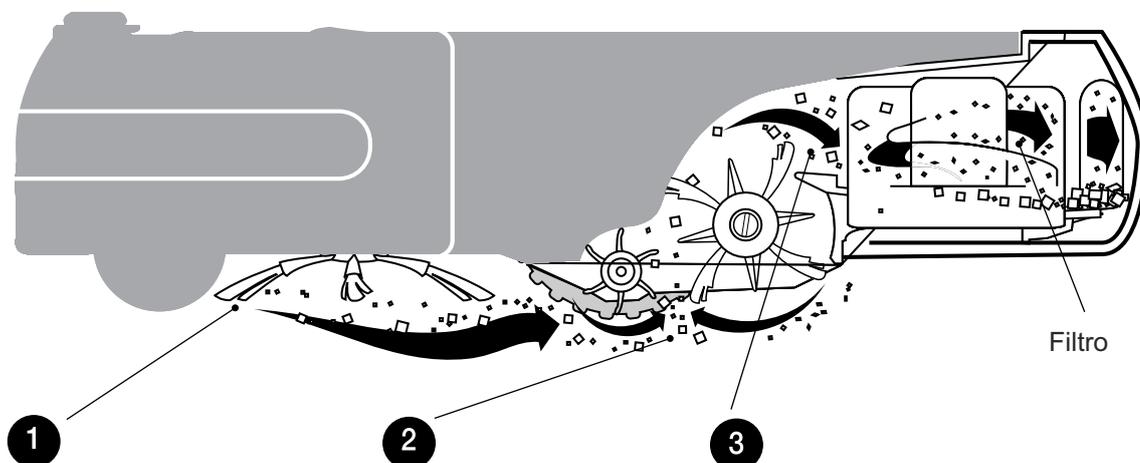
E' possibile specificare al robot l'orario ed il giorno in cui operare la pulizia. All'ora specificata dei giorni scelti, il robot lascia la propria base di ricarica, pulisce, quindi ritorna alla base per la ricarica quando ha terminato.

FULL GO

Il robot offre la possibilità di pulire l'ambiente in modo continuo, ovvero di effettuare cicli di pulizia alternati dalla carica dell'unità (**a**. La base ricarica il robot, **b**. A carica ultimata il robot inizia la pulizia del locale, **c**. A pulizia terminata il robot si auto-ricarica, **d**. Si ripete il ciclo appena descritto dal punto "a").

CAP 2.1.4 Sistema di pulizia

Il robot dispone di un sistema di pulizia a tre fasi.



1
La spazzola laterale spazzano lungo i bordi dei muri e negli angoli.

2
Due spazzole a rotazione contrapposta puliscono e raccolgono lo sporco, peli e rifiuti nel contenitore.

3
Il potente aspirapolvere raccoglie le piccole particelle rimanenti, sporco e peli. Il filtro intrappola la polvere e le piccole particelle.

SUPERFICI DEL PAVIMENTO

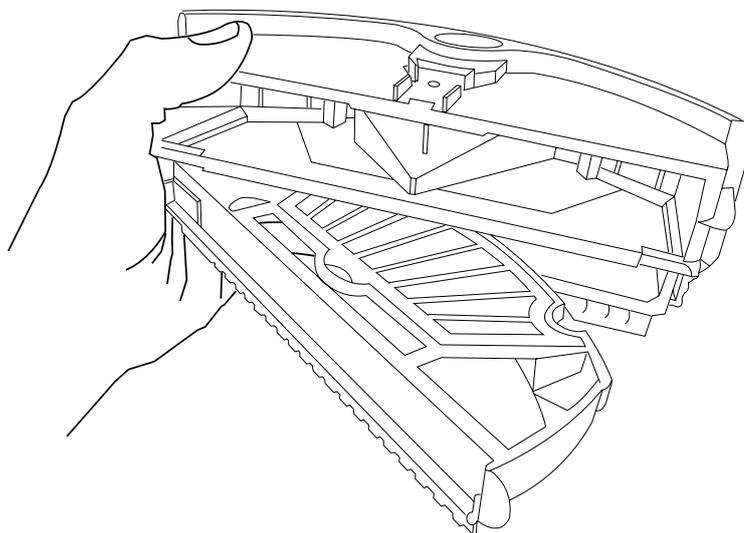
Il robot può essere utilizzato su parquet, piastrelle, vinile e linoleum e si regola automaticamente in base ai diversi tipi di pavimento.

Il robot rileva automaticamente scale e altri dislivelli. Il robot può fermarsi quando incontra bordi arrotondati e scivolare su superfici particolarmente scivolose.

• I pavimenti con colori molto scuri possono influire negativamente sul funzionamento dei sensori di dislivello del robot.

CAP 2.1.5 Contenitore per la pulizia

Il contenitore per la pulizia con aspirapolvere deve essere utilizzato per la pulizia quotidiana. Grazie alla doppia azione, le spazzole a rotazione opposta raccolgono i rifiuti, mentre l'aspirapolvere elimina lo sporco e la polvere.

**CAP 2.1.6 Caricamento e conservazione della batteria**

Il robot viene alimentato da una batteria ricaricabile. La batteria del robot può durare per centinaia di cicli di pulizia se utilizzata in modo adeguato.

DURATA DELLA BATTERIA

Per prolungare la durata della batteria, si consiglia di lasciare sempre il robot collegato all'alimentazione.

• Ricaricare il robot il più presto possibile. Se si attendono diversi giorni prima di ricaricare il robot la batteria potrebbe subire danni.

• Se si desidera conservare il robot scollegato dall'alimentazione, rimuovere la batteria e riporre il prodotto in un luogo fresco e asciutto.

DURATA DI UN'OPERAZIONE DI PULIZIA

È necessario caricare completamente la batteria del robot prima di ogni ciclo di pulizia. Quando è completamente carica, la batteria del robot garantisce la durata per almeno un ciclo di pulizia completo.

CARICA DI RIATTIVAZIONE DI 16 ORE

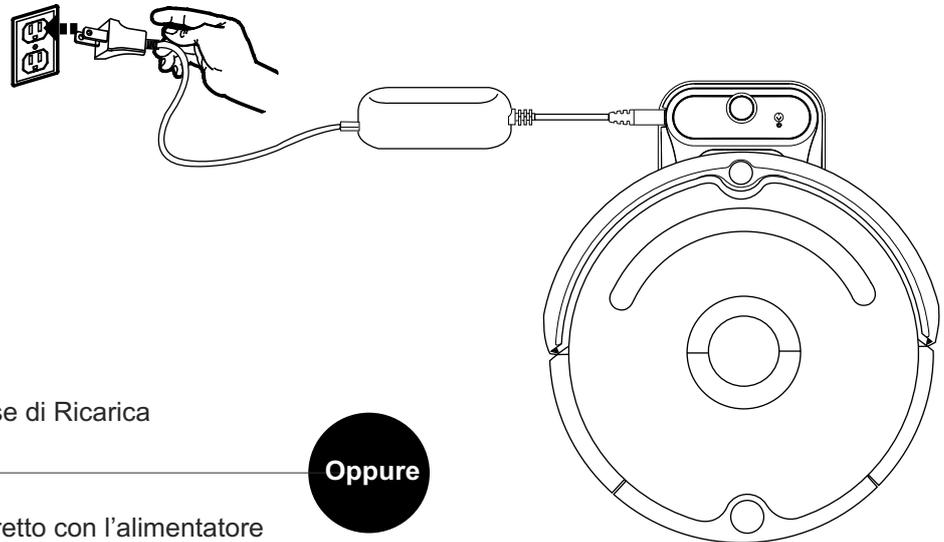
Se l'alimentatore o la base di ricarica del robot non sono stati utilizzati per un periodo prolungato, è necessario avviare un ciclo di carica speciale di 16 ore. Questa carica intensiva riattiva la batteria del robot e ne prolunga la durata.

• Per prestazioni ottimali, caricare la batteria del robot per un'intera notte prima di utilizzarlo per la prima volta.

• Per risultati ottimali, non staccare il robot durante il processo di carica.

CAP 2.1.7 Caricamento del robot

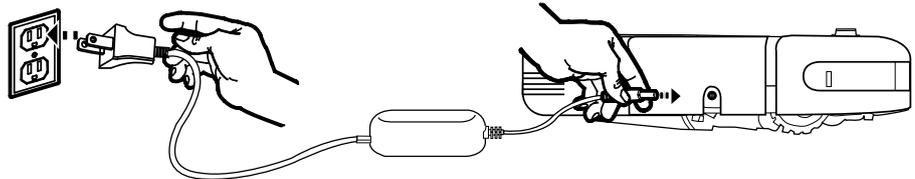
Ricaricare il robot in uno dei due modi seguenti:



Utilizzo della Base di Ricarica

Oppure

Collegamento diretto con l'alimentatore

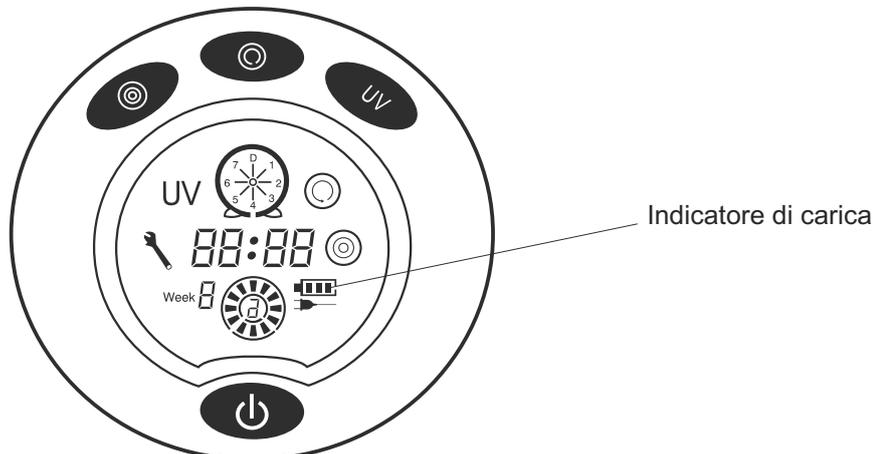


• Quando il robot è nella base di ricarica, verificae sempre che la spia di alimentazione della base sia accesa.

• Per il primo avviamento e la prima carica, è consigliato ricaricare la batteria del robot collegandolo direttamente all'alimentatore di corrente (e non alla base di ricarica) per 16 ore.

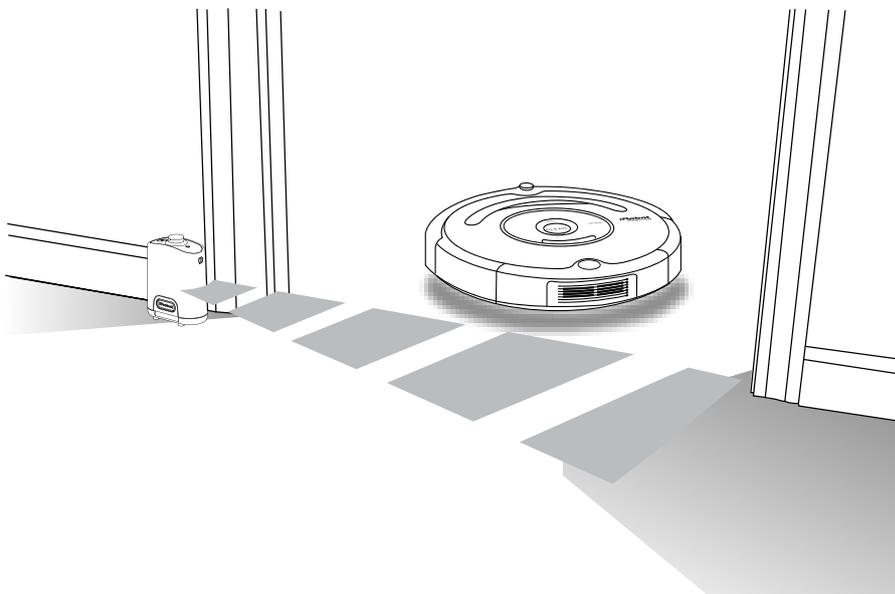
SPIE DI RICARICA

Il robot utilizza un'apposita icona nel display di segnalazione per indicare che è in carica. In base al livello di carica mostrato è possibile indicativamente stimare i minuti di funzionamento del prodotto.



CAP 2.1.8 Muro Virtuale

Il muro virtuale crea una barriera invisibile che non viene oltrepassata dal robot. Questa barriera invisibile può essere utilizzata per stabilire confini per il robot in una determinata stanza o area e impedire che si avvicini troppo a cavi elettrici o di computer, oggetti delicati sul pavimento e così via.



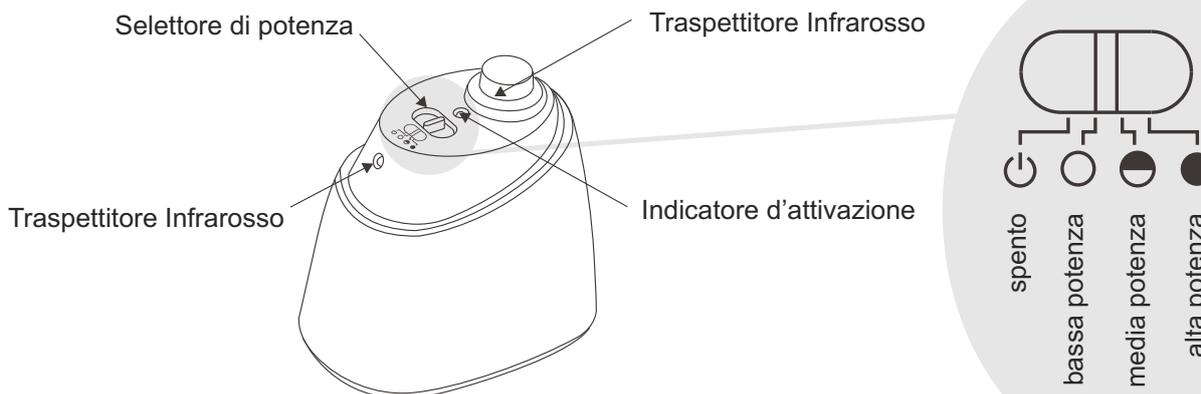
• Indirizzare il muro virtuale verso l'apertura che si desidera bloccare.

• Per prestazioni ottimali, posizionare il Virtual Wall all'esterno della porta che si desidera bloccare.

È possibile impostare il muro virtuale per bloccare un'apertura fino a 2,13 m di lunghezza. Si noti che la larghezza del raggio del muro virtuale aumenta anche con l'aumentare della lunghezza, creando un'area a forma di cono che il robot non può oltrepassare. Il muro virtuale crea inoltre uno schermo protettivo intorno a sé, impedendo al robot di avvicinarsi troppo.

Il muro virtuale ha l'azionamento manuale ovvero deve essere attivato e disattivato manualmente all'inizio ed alla fine del ciclo di pulizia per attivare / disattivare la barriera.

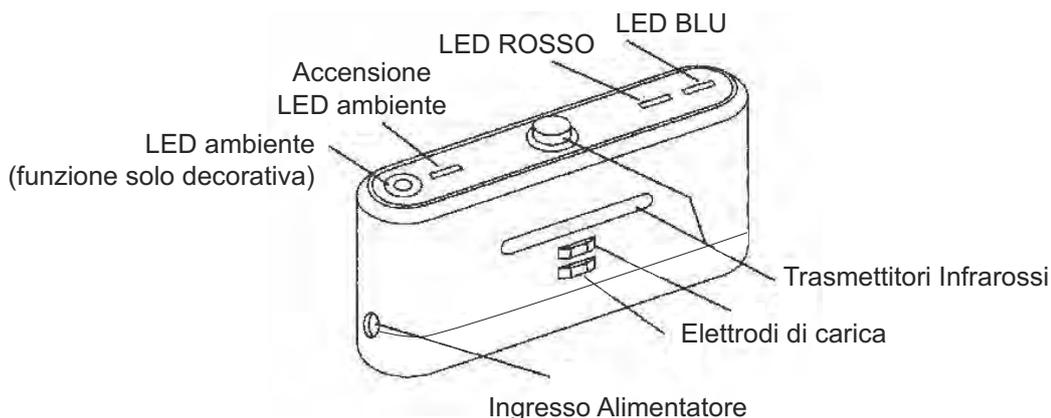
Quando i livelli delle batterie sono bassi, la spia di alimentazione del muro virtuale lampeggia lentamente per indicare la necessità di nuove batterie.



CAP 2.1.9 Base di Ricarica

Il robot ritorna alla base di ricarica al termine di un ciclo di pulizia o quando la batteria sta per esaurirsi. Per il robot è necessario trovare il segnale a infrarossi della base di ricarica per tornare, quindi è importante lasciare sempre la base di ricarica collegata all'alimentazione.

Quando è collegata, la spia di alimentazione rossa è fissa per indicare che la base di ricarica è collegata alla fonte di alimentazione. Quando il robot si collega alla base di ricarica la spia di carica blu lampeggia indicare che il robot è correttamente collegato alla base di ricarica ed è in carica.

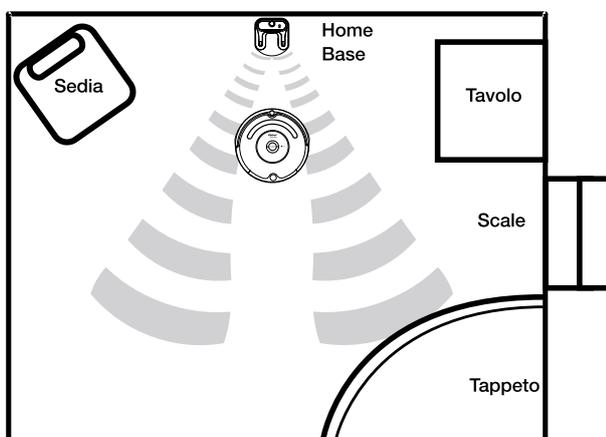


- Dopo il ciclo di pulizia la batteria può essere più calda della norma, pertanto la durata del tempo di carica può essere più lungo.

POSIZIONE DELLA BASE DI RICARICA

È necessario posizionare la base di ricarica su una superficie rigida in un'area che garantisca al robot un percorso chiaro per tornare al termine di un ciclo di pulizia.

Posizionare la base di ricarica contro un muro o un altro oggetto fisso per impedire che scivoli al momento dell'aggancio del robot. Se il robot non è in grado di tornare al primo tentativo, tenta nuovamente finché non si posiziona correttamente.

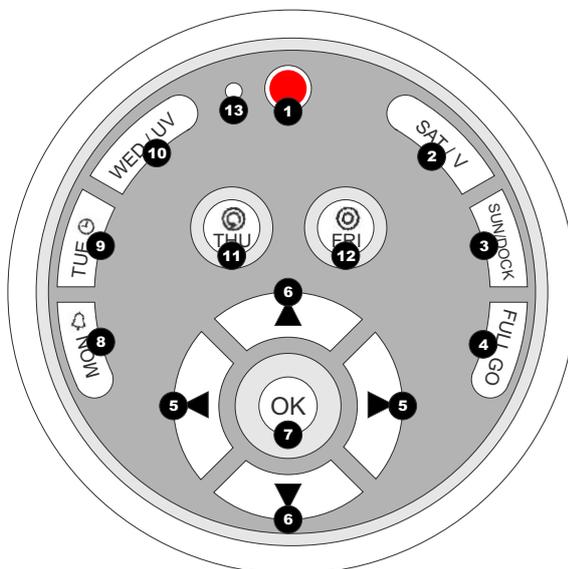


- Non posizionare la base di ricarica entro 2 mt da una scala.

CAP 2.2 IMPOSTAZIONI

CAP 2.2.1 Uso del Telecomando

Il telecomando consente di controllare comodamente le funzioni del robot. È possibile utilizzarlo per accendere o spegnere il robot, programmare il robot, per la pulizia e guidare il robot per la stanza.



COLLEGAMENTO AL TELECOMANDO

- 1 Assicurarsi che la batteria del robot e del telecomando siano completamente cariche.
- 2 Scollegare l'alimentazione o rimuovere il robot dalla base di ricarica.
- 3 Spegnere il robot
- 4 Tenere premuto il pulsante di ok del telecomando per 4 secondi, quindi accendere il robot continuando a premere il pulsante ok del telecomando

LEGENDA TASTI

Il telecomando ha alcuni tasti con doppia funzione, che vengono impiegati per facilitare l'operazione di programmazione.

- 1 Tasto ON / OFF
- 2 Tasto SABATO / REGOLATORE VELOCITÀ
- 3 Tasto DOMENICA / RITORNO ALLA BASE
- 4 Tasto FULL GO
- 5 Tasto DIREZIONALE DESTRA / SINISTRA
- 6 Tasto DIREZIONALE AVANTI / INDIETRO
- 7 Tasto OK
- 8 Tasto LUNEDI / ATTIVAZIONE PROGRAMMA PARTENZA
- 9 Tasto MARTEDI / IMPOSTAZIONE DATA ED ORA
- 10 Tasto MERCOLEDI / ATTIVAZIONE LAMPADA UV
- 11 Tasto GIOVEDI / AVVIAMENTO PROGRAMMA SPOT
- 12 Tasto VENERDI / AVVIAMENTO PROGRAMMA CLEAN
- 13 Led di trasmissione comando

CAP 2.2.2 Programmazione del robot

Il robot ha la possibilità d'impostare l'avviamento giornalmente per tutto l'arco della settimana. Per ogni giorno della settimana è quindi possibile scegliere se far partire il robot ed a che ora farlo partire (l'orario è uno unico per i giorni di funzionamento).

IMPOSTARE L'ORA ED IL GIORNO

- 1 Accendere il robot e premere il tasto sul telecomando «TUE» (tasto n.9)

- 2 Sul display del robot lampeggia il numero posto dopo la scritta WEEK, con le frecce sopra e sotto (tasti n.6) scegliere il numero corrispondente al giorno corrente, considerando le corrispondenze seguenti:

<i>Week</i>	<i>Giorno della settimana</i>
1	Domenica
2	Lunedì
3	Martedì
4	Mercoledì
5	Giovedì
6	Venerdì
7	Sabato

- 3 Una volta impostato il giorno, con le frecce destra e sinistra (tasti n.5) spostarti sulle ore e sui minuti e regolarli con le frecce sopra e sotto (tasti n.6).

- 4 A regolazioni effettuate premere OK (tasto n.7) per salvare quanto impostato.

IMPOSTARE LA PROGRAMMAZIONE SETTIMANALE DI PARTENZA

- 1 Accendere il robot e premere il tasto sul telecomando «MON» (tasto n.10)

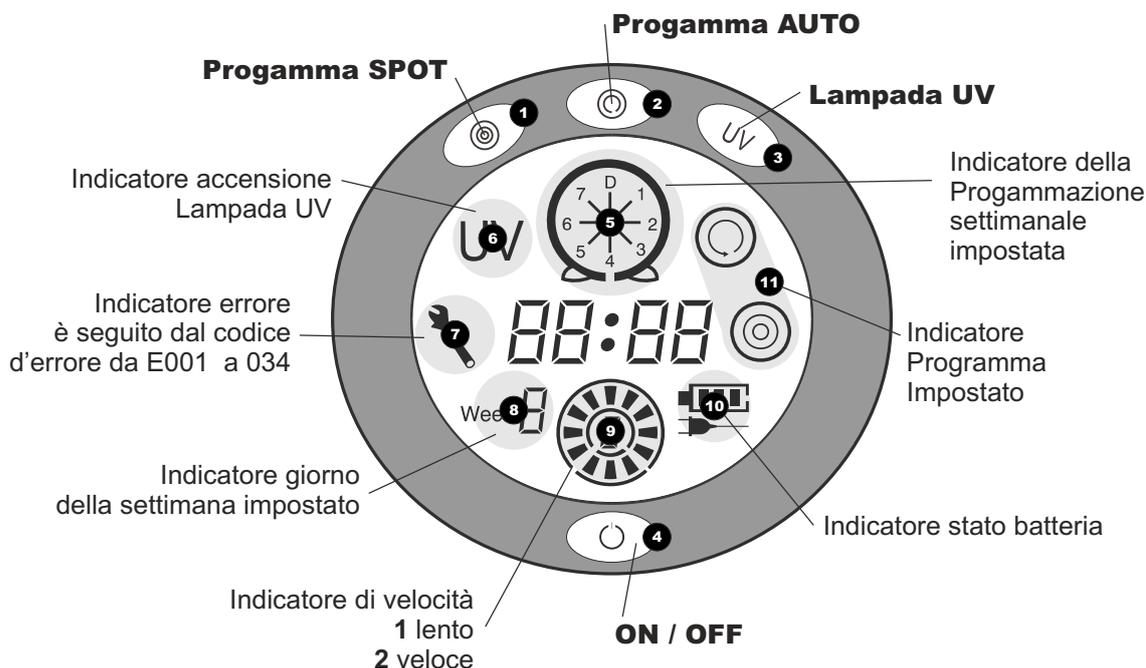
- 2 Sul display del robot lampeggia il simbolo della sveglia centrale, con i tasti settimanali (tasti n.8,9,10,11,12,2,3) scegliere il numero corrispondente al giorno corrente, considerando le corrispondenze seguenti:

<i>Week</i>	<i>Giorno della settimana</i>
MON	Lunedì
TUE	Martedì
WED	Mercoledì
THU	Giovedì
FRI	Venerdì
SET	Sabato
SUN	Domenica

- 3 Una volta impostato il giorno, con le frecce destra e sinistra (tasti n.5) spostarti sulle ore e sui minuti e regolarli con le frecce sopra e sotto (tasti n.6).

- 4 A regolazioni effettuate premere OK (tasto n.7) per salvare quanto impostato.

CAP 2.2.3 Robot display e tasti di funzionamento



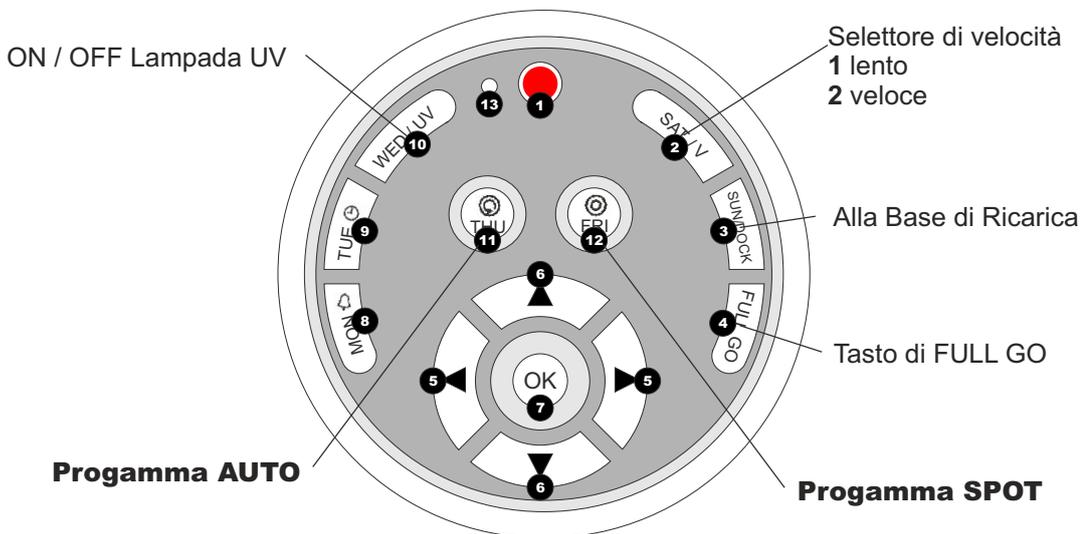
Programma SPOT:

Indicato per aree molto sporche, effettua una pulizia sul posto girando in cerchio a spirale per 4min.

Programma AUTO:

Effettua una pulizia estesa con per 60min.; al termine cerca la base per l'autoricarica

CAP 2.2.4 Telecomando tasti di funzionamento



Programma FULL GO:

La base di ricarica offre la possibilità di pulire l'ambiente in modo continuo, ovvero di effettuare cicli di pulizia alternati dalla carica dell'unità (a. La base ricarica il robot, b. A carica ultimata il robot inizia la pulizia del locale, c. A pulizia terminata il robot si auto-ricarica, d. Si ripete il ciclo appena descritto dal punto "a").

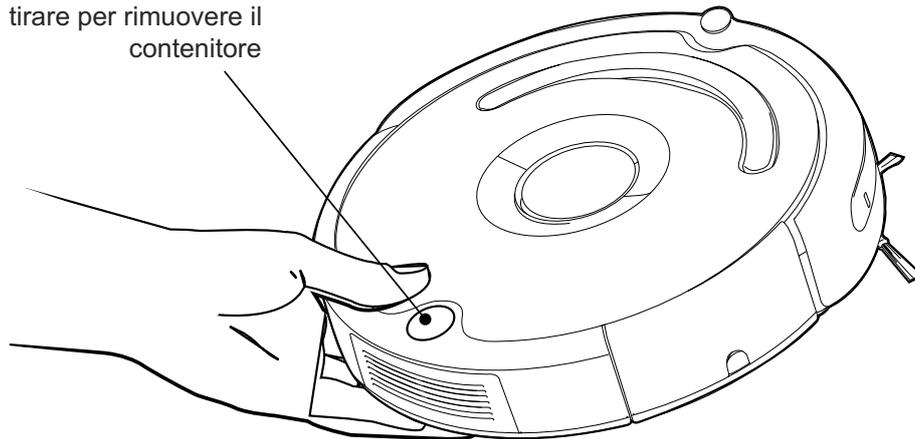
Per attivare il "Funzionamento Continuo" è sufficiente premere il tasto "FULL GO" durante la programmazione di funzionamento che si effettua con il telecomando.

CAP 2.4 MANUTENZIONE PERIODICA

Per garantire prestazioni ottimali del robot si consiglia di eseguire periodicamente le operazioni di manutenzione seguenti:

- 1** Rimuovere e svuotare il contenitore dell'aspirapolvere dopo ogni utilizzo.

Premere il pulsante
tirare per rimuovere il
contenitore

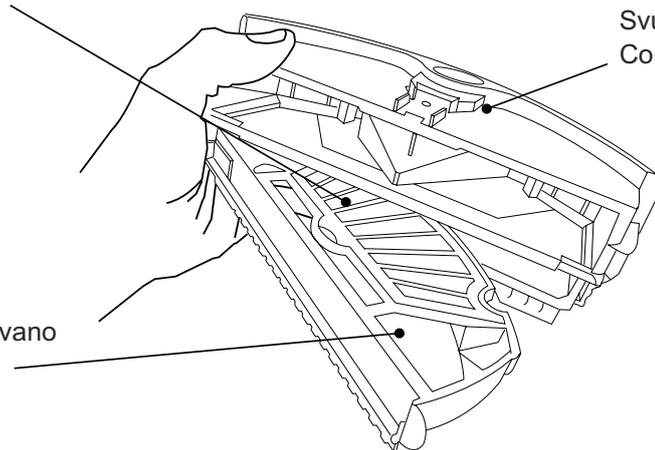


- 2** Pulire il filtro del robot

A. Pulire il Filtro.*

Svuotare il
Contenitore

B. Pulire il vano
del filtro



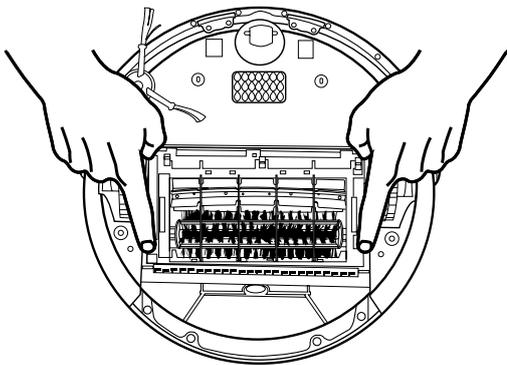
* Sostituire il filtro ogni 2 mesi.

➔ • È necessario svuotare il contenitore e pulire le spazzole dopo ogni ciclo di pulizia. Estrarre e pulire regolarmente la ruota anteriore del robot aspirapolvere.

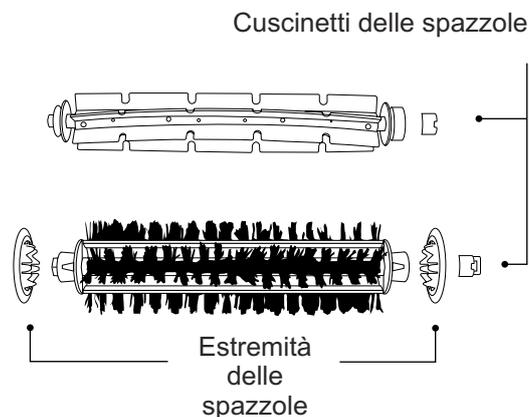
➔ • Se si nota che il robot aspira una quantità minore di residui dal pavimento, svuotare il contenitore e pulire le spazzole.

3 Pulire le spazzole del robot

A. Rimuovere la protezione delle spazzole alzando entrambe le linguette rosse.

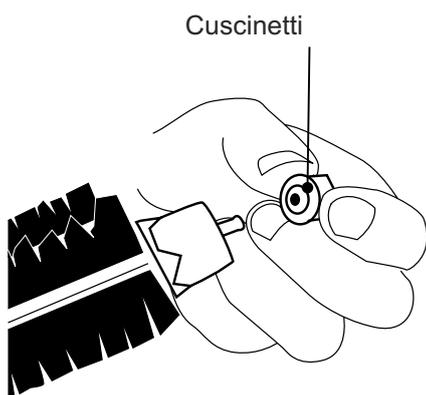


B. Rimuovere e pulire le spazzole del robot.



• Durante la manutenzione del robot, cercare le parti rosse. Queste parti sono state progettate per poter essere facilmente rimosse e pulite ogni volta che si svuota il contenitore del robot.

C. Rimuovere e pulire sporco e peli dai cuscinetti delle spazzole.



D. Rimuovere e pulire le estremità delle spazzole del robot.



• Un accumulo eccessivo di peli può danneggiare il robot in modo permanente. Rimuovere le spazzole e controllare i cuscinetti delle spazzole regolarmente.



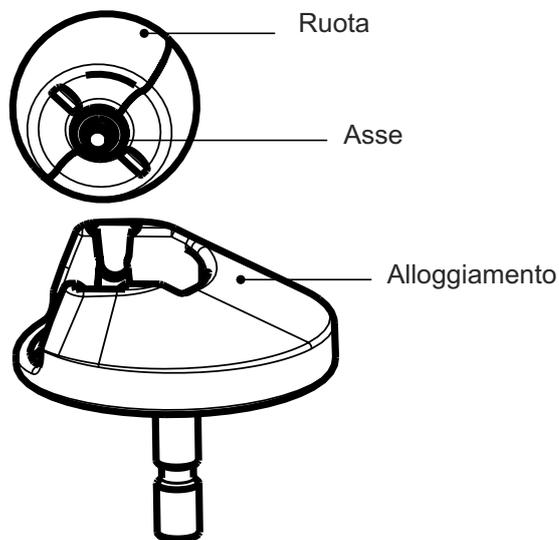
• Non tentare di utilizzare il robot senza i cuscinetti. Se i cuscinetti delle spazzole vengono posizionati in modo errato, contattare l'Assistenza clienti per ottenere cuscinetti sostitutivi.

PULIRE LA RUOTA ANTERIORE DEL ROBOT

- 1 Tirare con decisione la ruota anteriore del robot per rimuoverla
-

- 2 Rimuovere i residui dalla cavità della ruota anteriore.
-

- 3 Rimuovere la ruota anteriore dal relativo alloggiamento ed eliminare gli eventuali peli incastrati intorno all'asse. Spingere con decisione sull'asse della ruota per rimuoverlo completamente dalla ruota.
-



- 4 Pulire la ruota.
-

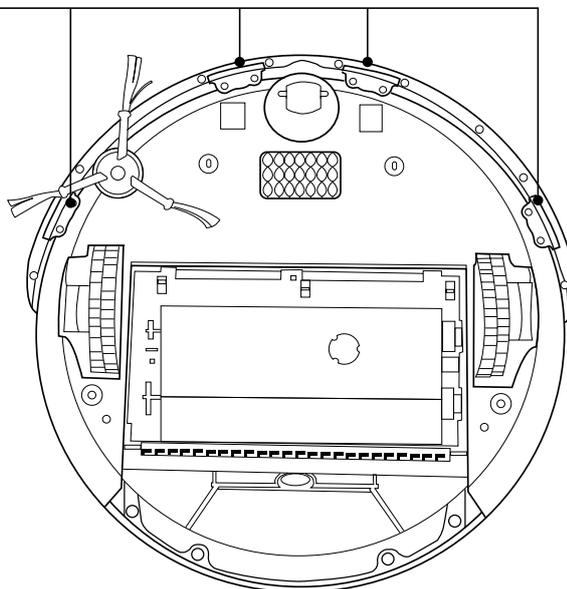
- 5 Reinscrivere la ruota nell'alloggiamento e il modulo nel robot.



- Le ruote anteriori ostruite da peli e residui potrebbero danneggiare il pavimento durante il funzionamento del robot aspirapolvere.

- 1 Pulire tutti i sensori di dislivello con un panno pulito e asciutto.

Aperture dei sensori di dislivello



CAP 3 FAQ

Domande frequenti riguardo il Robot Aspirapolvere serie A3, agli accessori, alla disponibilità ed altro.

Il robot pulisce tutte le superfici di pavimenti ?

Il robot pulisce parquet, linoleum, ceramica, marmo e tappeti.



E quindi è adatto alla pulizia di tappeti a pelo medio-corto senza frange o nappe. Tuttavia, ci sono numerose maniere che permettono al robot di lavorare con tappeti che hanno frange o nappe. Basta semplicemente girare le frange sotto il tappeto o usare il muro virtuale per indirizzare il robot lontano da esse, ed è pronto all'uso.

Ho bisogno di cambiare la regolazione di tipo di pavimento quando si cambia tipo di superficie ?

La testa pulente auto-regolante del robot è in grado di adattarsi automaticamente in caso di cambio tra superfici diseguali fino a un'altezza di circa 5/8 mm, così da pulire tappeto, parquet, linoleum, ceramica e marmo. Se l'altezza tra una superficie e l'altra è maggiore, una forte pendenza o una particolare inclinazione il robot non si adatterà automaticamente e si dirigerà verso un'altra direzione.

Quanto pulisce bene il robot ?

Sulle superfici dure, il robot funziona come o meglio di un normale aspirapolvere.

Quanta potenza ha il robot ?

Il robot utilizza un sistema di pulizia in due fasi unico nel suo genere. Due spazzole pulenti contro-rotanti tirano su le particelle più grandi, mentre un piccolo ed estremamente efficiente aspiratore aspira quelle più piccole. E c'è di più: la spazzola laterale rotante convoglia la sporcizia presente vicino ai muri o quella negli angoli sulla traiettoria della testa pulente principale. Questo permette al robot di ottenere degli impressionanti risultati nella pulizia usando solo 30 Watts, una potenza di gran lunga inferiore a quella richiesta da un aspirapolvere di dimensioni normali.

Il robot può essere usato in presenza di peli di animali ?

Certo! il robot è stato testato in case con cani, compresa una in cui vi era un cane di quasi 70 chili che era un incrocio tra un Terranova e un Chow-Chow. In ogni modo, è particolarmente importante pulire le spazzole principali anche con una maggiore frequenza rispetto alla normalità, ogni cinque pulizie di pavimenti. Prestate particolare attenzione nel rimuovere la sporcizia attorcigliata attorno alle assi delle spazzole, come i capelli, che tendono ad accumularsi lì. Reinscrivere le spazzole dopo averle pulite.

Gli animali da compagnia e i bambini sono al sicuro vicino al robot ?

Il robot è stato progettato con un certo numero di caratteristiche di sicurezza, che includono lo spegnimento automatico se viene sollevato o se rimane incastrato. I bambini e gli animali dovrebbero in ogni caso essere sempre sorvegliati attorno al robot per garantire una sicurezza e una pulizia ottimale.

E' sicuro usare il robot quando non sono in casa?

Certo, il robot può operare senza essere seguito, a condizione che bambini piccoli o animali non siano presenti per non interferire con le operazioni del robot, e oggetti sparsi siano stati raccolti.

Quanto è rumoroso il robot?

Il livello di rumore è di circa 40dB (decibels). In parole più semplici, significa che è più silenzioso di un comune aspirapolvere.

Di che misura sono le stanze che il robot può pulire?

Il robot può pulire più tipi di stanza in una casa media. Il ciclo di pulizia durerà abbastanza per pulire due / tre ambienti. Se la vostra casa è un po' più grande, vi suggeriamo di dividerla utilizzando il muro virtuale, o di posizionare più basi di ricarica nel caso di funzionamento programmato.

Il robot pulisce negli angoli e lungo le pareti?

Il robot è dotato di una spazzola laterale rotante che pulisce lungo le pareti, negli angoli e in altri posti difficili da raggiungere normalmente.

Il robot può cadere giù dalle scale o lavorare in una stanza con un gradino?

Il robot automaticamente riconosce la presenza di scale e cambia di direzione. Tuttavia, se la stanza da pulire è provvista di balcone, si dovrebbe usare una barriera fisica per prevenire l'accesso al balcone e assicurarsi un'operazione sicura. Sebbene il robot riconosca la presenza di scale su una vasta maggioranza di superfici pavimentate, esiste la possibilità che gradini con bordo arrotondato, superfici sdruciolevoli o i colori chiari della pavimentazione possano contribuire a far sì che i sensori funzionino con meno efficacia.

Il robot ha un filtro HEPA?

Il filtro del robot non è certificato HEPA. Il sistema unico di pulizia utilizza una spazzola contro-rotante a due fasi per raccogliere le particelle più grandi, mentre un piccolo ed estremamente efficiente aspiratore raccoglie quelle piccole.

Questo sistema è molto diverso da quello di un normale aspirapolvere, che utilizza l'aspirazione per l'intero processo pulente. Sebbene il filtro dell'aria del robot raccolga una grande quantità di sostanze particolante, come la polvere e lo sporco fine, non è un filtro HEPA. E' più che adeguato per pulire più case e non rilascia molte particelle di nuovo nell'ambiente.

Come posso avere altri filtri di ricambio?

Il filtro dell'aria (*collocato sulla griglia del filtro nella parte inferiore del cassetto di raccolta dello sporco fine del robot*) ha bisogno di essere cambiato se si fora o se notate una diminuzione nel rendimento della pulizia. Un filtro addizionali di ricambio è incluso nell'acquisto iniziale. Rimuovete il filtro dalla griglia del filtro prima di buttare via il vecchio filtro.

Il robot ha un sensore che indica quando il cassetto di raccolta sporco fine è pieno?

Il robot non ha questo tipo di sensore. Il cassetto di raccolta va pulito dopo ogni uso, proprio come il cassetto che raccoglie la lanugine dei vestiti nelle asciugatrici.

Il cassetto di raccolta sporco e il filtro del robot possono essere lavati?

I consumatori possono lavare a mano, con acqua e sapone, la parte removibile del cassetto di raccolta. Assicurarsi che questi articoli siano completamente asciutti prima di reinserirli nel robot.

Il robot pulisce in profondità?

Il robot non fu pensato per sostituire un normale aspirapolvere e quindi, occasionalmente, una pulizia più approfondita potrebbe essere ancora necessaria.

**Il robot può eliminare l'acqua da terra?**

No, il robot non deve essere usato per aspirare nessun tipo di liquido, compresa l'acqua.

La musica/ suono del robot può essere cambiato o disabilitato?

No la musica/ suono del robot non può essere modificato o disabilitato.

Quanti metri quadrati può coprire il robot con la carica di una batteria?

Il robot può pulire una stima di circa 200 metri quadrati con una sola carica; questo dato è estremamente soggettivo dalla superficie del pavimento e da altri fattori.

Che tipo di manutenzione richiede il robot ?

Il robot richiede una manutenzione assai ridotta. Ad ogni modo, seguire le istruzioni generali delineate qui di seguito vi sarà di aiuto per assicurarvi che il Vs. robot goda di buona salute e vi sia di utilità.

Dopo ogni uso:

- a. Svuotare il cassetto di raccolta sporco.
- b. Assicurarvi che il filtro dell'aria (attaccato alla bocchetta del filtro nella parte inferiore del cassetto di raccolta sporco del robot) sia in buono stato e non sia forato. Nel caso in cui lo fosse, sostituire il filtro dell'aria.

Ogni 10 pulizie del pavimento*:

- a. Rimuovere e pulire le due spazzole principali. Assicurarvi di pulire le estremità delle due spazzole pulenti principali (gli assi delle spazzole), dal momento che capelli e altri elementi tendono ad accumularsi in questi punti. Riposizionare le spazzole una volta terminata la pulizia.
- b. Verificare che non ci sia nulla attorcigliato attorno alla spazzola laterale rotante. Se ci fosse, rimuovetelo. Se dovesse essere necessario, potete rimuovere la spazzola laterale.
- c. Verificare che non ci sia nessun frammento sulle ruote o sui loro assi che possa essere loro di impedimento per ruotare normalmente.
- d. Controllare che non ci sia nessun tipo di sporcizia o peluria che possa ostruire i sensori rivelatori del precipizio (*le quattro piccole cavità situate nella parte inferiore del robot, giusto all'interno del bordo respingente*).
- e. Assicurarvi che il bocchettone dell'aspiratore non sia intasato da sporcizia. Il bocchettone di aspirazione è posto sotto il coperchio di sopra del bocchettone aspiratore, situato nella parte inferiore del robot. Se fosse intasato, aprire e ripulire il bocchettone di aspirazione.

***Se in casa avete animali o qualcuno della famiglia coi capelli lunghi:**

Potreste aver bisogno di rimuovere dal robot peli e altro sporco con una maggiore frequenza, e con un'attenzione maggiore alle due spazzole pulenti principali. Rimuovete e pulite le spazzole principali (incluso le loro estremità, o assi) ogni cinque pulizie del pavimento per prevenire una concentrazione di peli e capelli che potrebbero abbassare il livello del rendimento. Le spazzole pulenti principali non possono essere totalmente pulite senza essere rimosse dal robot.

**Osservare il robot la prima volta che pulisce una stanza**

Osservare il robot la prima volta che pulisce una stanza per assicurarsi che non si incastri sotto qualcosa o che non si impigli su sommità di superfici differenti. Per un ottimo risultato di pulizia, levate dal suolo quegli oggetti che spostereste se usaste un normale aspirapolvere. Non lasciate i seguenti oggetti a terra: vestiti, fogli sciolti, cordoni per tende e veneziane, fili elettrici o qualunque oggetto fragile. In aggiunta, dal momento che il robot viene a contatto con pareti, mobili e altri oggetti mentre pulisce, spostate per favore quegli oggetti che possono essere fatti cadere o rovesciati da un leggero contatto con la il robot.

Il cassetto di raccolta sporco della serie A3 non si apre.

Assicuratevi che sia su una superficie piana. Il cassetto di raccolta non si apre quando il robot è girato sottosopra o quando qualcosa preme sulle spazzole pulenti principali.

Il cassetto di raccolta sporco del robot non è grande abbastanza.

Il robot è disegnato solo per il mantenimento della pulizia quotidiana, non per pulizie approfondite periodiche. Per evitare che il cassetto di raccolta sporco si riempia, svuotate il cassetto dopo ogni uso, o più frequentemente, se necessario.

Il cassetto di raccolta ha bisogno di essere svuotato?

Sì. Lo sporco raccolto deve essere eliminato ogni volta dopo l'utilizzo.

La serie A3 non si muove.

La serie A3 non si muove fuori dal box. Il suo pacco batteria ha bisogno di essere inserito e caricato durante la notte precedente a quando si vuole utilizzare serie A3. Se questa non è la causa del problema, controllate che le spazzole siano pulite, il cassetto di raccolta dello sporco sia vuoto e la batteria sia completamente carica. Se il problema è ancora irrisolto, vi preghiamo di mettervi in contatto con il Servizio Assistenza Clienti.

I filtri hanno bisogno di essere puliti?

Sì. I filtri dell'aria devono essere spazzolati come è necessario quando si svuota il cassetto di raccolta dello sporco, dopo ogni uso. Il filtro può essere lavato a mano usando acqua e sapone. Deve essere completamente asciutto prima dell'uso.

Ho perso le tracce del mio serie A3 mentre stava pulendo e adesso non riesco a trovarlo. Potrebbe essere in un'altra stanza?

Ascoltate il suono che la serie A3 emette quando finisce di pulire. E' improbabile che la serie A3 si sia allontanato troppo. Controllate nella camera/e vicina sotto i mobili. Per evitare che capiti di nuovo in futuro, potrete usare il muro virtuale per confinare la serie A3 in un'area specifica.

La serie A3 si incastra e si inceppa, e si ferma.

Con cautela, rimuovere la serie A3 dalla zona in cui si è incastrato. Una volta disincastrato, riposizionarlo a terra al centro della stanza da pulire, premere il tasto lampeggiante perché la serie A3 riprenda il suo ciclo di pulizia da dove si era interrotto. Per prevenire ulteriori arresti, posizionare il muro virtuale in modo che irraggi la zona in cui si incastra, così la serie A3 se ne terrà lontano. In alternativa, cercate di chiudere l'area in cui la serie A3 rimane incastrato con un qualche oggetto di casa.

**La serie A3 raccoglie liquidi.**

La serie A3 non è progettato per aspirare liquidi di nessun tipo. Se accidentalmente finisce sopra una chiazza di liquido e lo aspira, comportarsi come segue:

1. Spegnerne la serie A3. Asportare con delicatezza il cassetto raccolta sporco. Rimuovere la bocchetta del filtro. Lavare ed asciugare accuratamente tutti gli elementi.
2. Rimuovere e pulire le spazzole principali.
3. Asciugare le spazzole e l'interno della macchina con un panno leggermente assorbente. Asciugare bene entrambe le spazzole. Assicurarsi che tutto sia perfettamente asciutto prima di rimontare.
4. Reinscrivere le spazzole.

Riposizionamento di oggetti per bloccare le vie di fuga alla serie A3.

Ogni stanza necessita di una preparazione minima perché sia adatta alla serie A3. Prima di accendere la serie A3, fate un giro per la camera per raccogliere oggetti che possano essere d'ostacolo per la serie A3, o che la serie A3 potrebbe spingere in giro.

Non so come spegnere serie A3 una volta che ha iniziato a pulire.

Per fermare serie A3, sollevatelo dal suolo per la sua maniglia o schiacciate il tasto di funzionamento attivo.

Serie A3 non effettua il cambio tra una superficie di pavimento e l'altra.

La testa pulente auto-regolante della serie A3 è in grado di adattarsi automaticamente in caso di cambio tra superfici diseguali fino a un'altezza di circa 5/8 mm., così da pulire tappeto, parquet, linoleum e ceramica. Se il cambio tra una superficie e l'altra è maggiore, la serie A3 non si adatterà automaticamente e si dirigerà verso un'altra direzione.

Se vi è un passaggio che serie A3 in precedenza era riuscito a fare, ma adesso non riesce più, assicuratevi che non ci sia nulla che ostruisca una delle tre ruote.

Ho problemi a far funzionare il robot su tappeti o scendiletto con frange e nappe.

Il robot è progettato per pulire superfici di pavimenti di vario genere, compreso parquet, piastrellato, linoleum e tappeti di corto-medio pelo, ma non è adatto per pulire tappeti o scendiletto con frange e nappe. Per pulire una stanza in cui si trova un tappeto con frange, vi raccomandiamo di fare quanto segue:

1. Girare le frange sotto il bordo del tappeto.
2. Posizionare il muro virtuale sopra o vicino alle frange del tappeto per evitare che il robot vi si avvicini.
3. Appoggiare qualcosa di pesante sopra le frange (come libri con la copertina spessa o un'asse di legno).
4. Se il tappeto con frange e nappe è abbastanza piccolo, può essere semplicemente tirato su e scosso mentre il robot pulisce.

Perché il robot non pulisce i pavimenti seguendo linee diritte?

Il robot utilizza per pulire uno schema in base algoritmica per pulire la vostra casa con maggiore efficienza. Quando il robot comincia a pulire, si muove sul pavimento seguendo uno schema a spirale. Il suo respingente viene a contatto della parete e la spazzola laterale rotante convoglia gli oggetti lontano dal muro e sulla traiettoria dell'aspirapolvere. Dopo aver pulito lungo il muro o lungo un altro oggetto, il robot procede con movimenti rettilinei incrociati. Il robot ripete questo schema di pulizia finché non sia trascorso il tempo di pulizia programmato.

Il robot va sotto gli zocchetti, i letti e i mobili?

Sì, il robot è stato progettato con misure tali da poter passare sotto gli zocchetti della cucina. Se lo spazio tra i vostri mobili e il pavimento supera i 10 cm, il robot sarà felice di pulirci sotto.

CAP 4 TABELLA ERRORI

In caso di malfunzionamenti, prego prima di contattare l'assistenza clienti verificare con la seguente tabella la possibile risoluzione al problema.

Errore	Possibile Causa	Possibile Risoluzione
Er01	Spazzola laterale in avaria	Verificare la corretta pulizia della spazzola laterale, che sia sgombra da eventuali capelli o filamenti che possono rallentare la corretta rotazione.
Er02	Motore spazzole centrali in avaria	Verificare la corretta pulizia delle spazzole centrali, che siano sgombre da eventuali capelli o filamenti che possono rallentare la corretta rotazione.
Er03	Motore aspirapolvere in avaria	Verificare che il cassetto sia posizionato e che sia correttamente pulito, è possibile che dello sporco inibisca la lettura dei contatti.
Er04	Motore ruote in sforzo o in avaria	Verificare la corretta pulizia delle ruote, che siano sgombre da eventuali capelli o filamenti che possono rallentare la corretta rotazione.
Er05	Motore ruota sinistra in avaria o in sforzo	Verificare la corretta pulizia della ruota, che sia sgombra da eventuali capelli o filamenti che possono rallentare la corretta rotazione.
Er06	Motore ruota destra in avaria o in sforzo	Verificare la corretta pulizia della ruota, che sia sgombra da eventuali capelli o filamenti che possono rallentare la corretta rotazione.
Er30	Sensore d'appoggio ruota destra in avaria	Verificare che la ruota sia correttamente pulita, e che non vi sia della polvere all'interno di essa che possa aver inibito la corretta lettura dei sensori di sicurezza.
Er31	Sensore d'appoggio ruota sinistra in avaria	Verificare che la ruota sia correttamente pulita, e che non vi sia della polvere all'interno di essa che possa aver inibito la corretta lettura dei sensori di sicurezza.
Er32	Ruota destra non gira	Verificare la corretta pulizia della ruota, che sia sgombra da eventuali capelli o filamenti che possono rallentare la corretta rotazione.
Er33	Ruota sinistra non gira	Verificare la corretta pulizia della ruota, che sia sgombra da eventuali capelli o filamenti che possono rallentare la corretta rotazione.
Er50	Batteria scarica	Possibile batteria esausta.
Er51	Temperatura troppo alta	Temperatura troppo alta, attendere che il robot si raffreddi prima di effettuare un nuovo ciclo di pulizia.
Er70	Mancata corrente nel motore polveri fini	Verificare che il cassetto sia posizionato e che sia correttamente pulito, è possibile che dello sporco inibisca la lettura dei contatti.

CAP 5

RISOLUZIONE PROBLEMI GENERALI**Il rendimento del robot nella pulizia si è abbassato. Che cosa dovrei fare?**

Prima di capovolgere il robot, assicuratevi di aver svuotato il cassetto di raccolta dello sporco e che la macchina sia spenta. Trasportate sempre il robot prendendolo per la sua maniglia e non inclinatelo mai in avanti.

1. Assicuratevi che il filtro sia in buone condizioni. In caso contrario, sostituitelo.
2. Spegnete il robot dall'interruttore principale e girarlo sottosopra.
3. Assicuratevi che la bocchetta dell'aspiratore sia libera.
4. Rimuovete e pulite le spazzole principali. Assicuratevi di pulire le estremità delle spazzole (*gli assi delle spazzole*) visto che in quest'area vi si possono attorcigliare dei capelli. Riposizionate le spazzole una volta terminato.
5. Assicuratevi che non ci sia sporcizia attorno alle ruote o al loro asse.
6. Se il problema persiste ancora, contattate il Servizio Assistenza Clienti.

Il robot inizia, gira un po' e poi si interrompe e suona.

Spegnete il robot e svuotate il cassetto di raccolta. Capovolgete il robot. A volte qualcosa si può impigliare tra le spazzole, o tra le spazzole e il cassetto di raccolta. Rimuovete le spazzole e pulitele, comprese le estremità delle spazzole (*gli assi*) visto che i capelli tendono ad accumularsi in questa zona. Reinsere le spazzole una volta terminato.

Il robot va indietro con piccoli movimenti a scatti ogni qualvolta viene acceso e spento dopo 30 secondi.

Spegnete il robot, svuotate il cassetto di raccolta e capovolgete la macchina. Innanzitutto, controllate che non vi sia nessun frammento o peluria a ostruire i sensori di riconoscimento di altezza (*le quattro piccole cavità situate nella parte inferiore del robot, giusto all'interno del bordo respingente*). In secondo luogo, spingete il bordo respingente centrale verso l'interno e assicuratevi che ritorni al suo posto. Se questo non risolve il problema, per favore contattate il Servizio Assistenza Clienti.

Le spazzole non girano come dovrebbero, sembra che ci sia un problema col gancio che le tiene assieme.

Le spazzole pulenti principali contro-rotanti dovrebbero girare l'una con l'altra e opporre una certa resistenza nel momento in cui le si gira manualmente. Se le spazzole girano con troppa facilità o con troppa difficoltà, seguire i seguenti passi:

1. Rimuovere e pulire le spazzole. Assicurarsi che non ci siano molti capelli attorcigliati alle estremità (o assi) delle spazzole. Se così fosse, levarli.
2. Mentre le spazzole sono disinserite dal robot, ispezionare e pulire il gancio che le tiene assieme. Vi sono due guaine d'ottone ancora posizionate? In caso contrario, contattare il centro assistenza clienti.
3. Controllare le due cavità quadrate che tengono ferme le spazzole. Sono ancora quadrate o si sono arrotondate? Se si sono arrotondate, contattare per favore in centro assistenza clienti.
4. Reinsere le spazzole. Si possono trovare le istruzioni sotto Procedimenti.

Il robot non avverte propriamente la presenza di scale.

Sebbene il robot riconosca la presenza di scale su una vasta maggioranza di superfici pavimentate, esiste la possibilità che gradini con bordo arrotondato, superfici sdruciolevoli o i colori chiari della pavimentazione possano contribuire a far sì che effettivamente i sensori funzionino meno.

Se il robot non percepisce le scale, per prima cosa svuotate il cassetto di raccolta sporco e

controllate che non ci sia nessun tipo di sporcizia o peluria che possa ostruire i sensori rivelatori del precipizio (le quattro piccole cavità situate nella parte inferiore del robot giusto all'interno del bordo respingente). In alternativa, potete usare il muro virtuale per tagliare fuori le scale.

Il robot ha il filtro forato.

Il filtro dell'aria (collocato sulla griglia del filtro nella parte inferiore del cassetto di raccolta dello sporco fine) ha bisogno di essere cambiato se si fora o se notate una diminuzione nel rendimento della pulizia del robot. Seguite le istruzioni nella sezione Procedure per sostituire il filtro. Se desiderate acquistarne di più, contattate il Vs. rivenditore.

Il robot è rumoroso.

Un po' di rumore è normale. Tuttavia, il rumore è cambiato di recente? Se sì, seguite queste istruzioni:

1. Rimuovere e pulire le spazzole, seguendone i passi nella sezione Procedure. Assicurarsi che non ci siano molti capelli attorcigliati alle estremità (o sugli assi) delle spazzole. In caso affermativo, rimuoverli.
2. Mentre le spazzole sono disinserite dal robot, ispezionare e pulire il gancio che le tiene assieme. Vi sono due guaine d'ottone ancora posizionate? In caso contrario, contattare il Centro Assistenza Clienti.
3. Controllare le due cavità quadrate che tengono ferme le spazzole. Sono ancora quadrate o si sono arrotondate? Se si sono arrotondate, contattare per favore in Centro Assistenza Clienti.
4. Reinscrivere le spazzole.

La gomma del battistrada sembra consumata o rotta.

Il battistrada si consuma con l'uso. Se il battistrada si lacera, contattate il centro assistenza clienti.

Le spazzole/ ruote del robot sono rovinate.

Strofinare delicatamente le ruote con una spugna inumidita, non gocciolante. Sempre con delicatezza, pulite a fondo le spazzole con una spugna umida, facendole girare per poter strofinare l'intera superficie della spazzola. Se le spazzole sono molto sporche, rimuovetele e strofinatele accuratamente per pulirle.

Pulite il compartimento delle spazzole. Assicuratevi che sia perfettamente asciutto, prima di rimontarlo e utilizzarlo di nuovo.

Il cassetto di raccolta sporco non entra.

Controllate il tasto di sganciamento del cassetto sul cassetto di raccolta sporco. Assicuratevi che possa essere premuto, muovendolo un po' in su e in giù. Assicuratevi che il gancetto sul davanti del cassetto si muova verso l'alto, in modo che ci sia un poco di spazio quando si preme il bottone (*questo gancetto è la serratura del cassetto*). Guardate all'interno del robot con il cassetto di raccolta rimosso. Assicuratevi che dentro non vi sia nulla che possa impedire al cassetto di essere agganciato. Se ci fosse qualcosa al suo interno, rimuovetelo e reinscrivete il cassetto. Vogliate notare che potreste dover pulire la fessura della serratura con un cacciavite. Cercate in vari modi di inserire il cassetto e che questo faccia click del tutto, nello stesso modo in cui si inserisce la cartuccia di un videogioco. Se nessuna di queste soluzioni funzionasse, potrebbe essere necessario sostituire il cassetto di raccolta sporco.

Quante stanze può pulire serie A3 con una singola carica?

Dipende dal tipo di superficie del suolo da pulire. Per operazioni ordinarie, il robot pulisce tre stanze di media grandezza di metri 3,5x4, prima che sia necessario ricaricare la batteria.

Per quanto tempo il robot funziona con una singola carica di batteria?

La vita di una batteria totalmente carica dipende dal tipo di superficie da pulire. Una singola carica può durare tra i 45 minuti e i circa 60 minuti (sulle superfici dure).

Il carica-batteria è caldo al tatto.

Un po' di calore durante la carica è normale. Se è davvero caldo al tatto (incomodo al tatto), staccatelo dalla presa e contattate immediatamente il Servizio Clienti.

La batteria si danneggia se resta in carica per più di 12 ore?

No, il caricabatteria si spegne automaticamente dopo 12 ore di uso.

Che cos'è il muro virtuale?

Il muro virtuale è un piccolo dispositivo che invisibilmente blocca le aperture delle porte e altre aperture, in modo che il Robot possa pulire dove volete.

Perché dovrete aver bisogno di più di un muro virtuale?

Muri virtuali extra possono essere usati per chiudere più vani della porta in modo da confinare il Robot in una camera, o possono essere usati per dividere in due parti una stanza grande. Inoltre, aperture particolarmente ampie richiedono l'uso di più di un muro virtuale. Muri virtuali addizionali possono essere acquistati contattando il rivenditore del Vs. Robot più vicino.

Le batterie del muro virtuale sono incluse?

Un muro virtuale richiede due batterie alcaline "D", che non sono comprese.

La luce d'accensione del muro virtuale non si accende.

- a. Avete inserito due batterie cariche tipo "D" nel muro virtuale, seguendo i simboli "+" e "-"?
- b. Il muro virtuale è stato fatto cadere, colpito col piede o danneggiato in qualche altro modo?
- c. Controllate che non vi sia dello sporco su una delle lenti della sommità del muro virtuale o sul sensore del muro virtuale del Robot, proprio nella parte anteriore del Robot Aspirapolvere, sul respingente. Pulite con delicatezza questi sensori passando un panno leggero o un fazzoletto.
- d. Controllate che non vi sia nulla che ostruisca il portale del raggio infrarosso nella parte anteriore del muro virtuale. Se vi è della sporcizia o altro materiale che blocca il raggio, eliminatela con un panno leggero o un fazzoletto.

Il Robot attraversa il muro virtuale.

Sapete che dovete accendere il muro virtuale ogni volta che accendete il Robot?

Posizionate il muro virtuale al suolo su uno dei due bordi dell'apertura della porta, o vicino al muro. Assicurarsi che l'emettitore dei raggi infrarossi sia puntato lungo l'apertura della porta, per assicurarsi che il Robot non attraversi il raggio invisibile (*l'emettitore del raggio è situato sulla parte frontale dell'unità su una superficie verticale, non sulla parte superiore*). Assicuratevi che non ci sia nessun oggetto che blocchi il raggio puntato verso l'apertura della vostra stanza. Quanto è larga l'apertura della camera che state cercando di bloccare? Su quale posizione è si trova il tasto di selezione raggio?

1. Se l'apertura della stanza è inferiore ai 2 metri, portate il tasto di selezione raggio del muro virtuale sulla posizione massima, per le grandi aperture.
2. Se la camera ha un'apertura di grandezza superiore ai 2 metri, avrete bisogno di un secondo muro virtuale per coprire tale larghezza.

CAP 6 CONDIZIONI DI GARANZIA CONTRATTO DI VENDITA A CATENA

1. La garanzia ha la durata di anni **DUE** a decorrere dalla data di acquisto dell'apparecchiatura. Trascorso il presente termine, la garanzia decade e l'assistenza verrà esplicitata addebitando le parti sostitutive, le spese di mano d'opera, di trasporto dei materiali e del personale, secondo le norme vigenti.
2. Questo certificato di garanzia deve essere conservato ed esibito, unitamente allo scontrino (ricevuta fiscale, fattura) rilasciato dal Rivenditore al momento dell'acquisto, quale attestazione della validità della garanzia, ogni qualvolta venga richiesto l'intervento del Servizio Assistenza Artide.
3. L'Azienda fornitrice garantisce la buona qualità dei materiali e la buona esecuzione nella costruzione dell'apparecchiatura; la garanzia copre tutte le parti componenti l'apparecchiatura e si intende relativa alla fornitura gratuita del pezzo in sostituzione di qualsiasi componente che presentasse difetti di fabbricazione.
4. La garanzia non copre parti avariate per trasporto, per mancata od errata manutenzione e/o installazione, per danni da formazione di incrostazioni, per danni causati da sovraccarichi di tensione o da sottotensione, inadeguatezza o anomalità di impianti elettrici e/o idraulici, inefficienza degli scarichi, uso improprio, incapacità e/o incuria dell'Acquirente o per cause non riconducibili a vizio originario di materiale o di costruzione. I pezzi inviati all'Azienda Fornitrice con richiesta di sostituzione dovranno essere consegnati franco destino; i pezzi nuovi inviati in sostituzione sotto garanzia saranno consegnati franco destino.
5. Sono altresì esclusi dalla prestazioni in garanzia gli interventi inerenti l'installazione e l'allacciamento agli impianti di alimentazione.
6. La garanzia dà diritto alla sostituzione gratuita di quelle parti che dovessero risultare difettose all'origine, con il solo addebito di un contributo fisso per spese d'intervento. La garanzia è valida solo nei confronti dell'acquirente originario e non contempla la sostituzione dell'intera unità/split.
7. La garanzia non copre l'involucro esterno dell'apparecchio, le manopole e le parti in plastica mobili o asportabili, le lampade spia, i relè, i fusibili, le schede elettriche, i filtri d'aria di qualsiasi tipo ed il telecomando.
8. La sostituzione dei pezzi durante il periodo di garanzia non comporta un prolungamento del termine di scadenza della garanzia stessa.
9. La garanzia è valida a condizione che:
 - 9.1 In montaggio, la messa a punto e il collaudo dell'apparecchiatura siano eseguiti da personale tecnico qualificato, con relativo certificato di "lavoro effettuato a regola d'arte" che deve essere tenuto a disposizione.
 - 9.2 L'apparecchiatura sia installata sul territorio italiano in conformità alle norme vigenti e alle indicazioni contenute nel "Manuale di Installazione" e sue integrazioni.
 - 9.3 Che venga tenuto a disposizione, per la durata della copertura, la fattura o la ricevuta fiscale, che obbligatoriamente, deve esserVi rilasciata dal Rivenditore all'atto dell'acquisto del Vostro prodotto. Essa sarà l'unico documento valido attestante la decorrenza del periodo di garanzia.
10. La garanzia si considera decaduta in caso di:
 - 10.1 Installazione da parte di personale tecnico non qualificato;
 - 10.2 Installazione non corrispondente alle norme vigenti e alle indicazioni riportate nel "Manuale di Installazione" e sue integrazioni;
 - 10.3 Montaggio di pezzi di ricambio e/o filtri non originali;
 - 10.4 Utilizzo con metodi diversi da quelli descritti nel "Manuale di Installazione" "Libretto di istruzioni" e loro integrazioni o per fini diversi da quelli ai quali è destinata l'apparecchiatura;
 - 10.5 Impossibilità per l'utente di esibire al personale autorizzato la presente GARANZIA, completa di fattura o ricevuta fiscale d'acquisto.
 - 10.6 Inadempimento amministrativo da parte di un componente della catena di vendita; per il quale inadempimento la merce rimane di proprietà della Artide srl.
11. È esclusa ogni e qualsiasi responsabilità della ARTIDE s.r.l. per eventuali danni diretti o indiretti causati a persone o cose, per lucro cessante e danno emergente, conseguenti all'uso dell'apparecchio, o dalla forzata sospensione dell'uso dello stesso.

12. Questa è l'unica garanzia valida e riconosciuta. Nessuno è autorizzato a modificarne i termini o rilasciarne altri verbali o scritte.

13. Il prodotto può non godere di una rete di assistenza nazionale, in tal caso la garanzia sarà gestita direttamente presso la nostra sede: le spese e la responsabilità delle spedizioni di rientro sono a carico del cliente mentre le spese e la responsabilità per la sostituzione del prodotto sono a carico di Artide srl. Dopo la segnalazione dell'anomalia/difetto all'indirizzo mail info@artide.info o via Fax. +39.0521.548542, vi verrà fornito un numero di RMA. Con il numero di RMA è possibile gestire il ritorno del pezzo e la sua eventuale sostituzione, procedendo come segue:

- il numero di RMA deve comparire sia sul documento di trasporto sia sui colli.
- All'interno della spedizione deve essere allegata una copia della fattura/documento di acquisto.
- Sul documento di trasporto deve essere riportata la causale : RESO IN CONTO RIPARAZIONE.
- La merce deve essere spedita a Artide srl, Via Aldo Moro 19/6, 43038 Sala Baganza (PR) Italy.
- L'imballo deve essere accurato e idoneo a sostenere il peso ed il viaggio del prodotto. In caso di colli ricevuti danneggiati dal trasporto, Artide srl dopo debita segnalazione al cliente, sospenderà la pratica fino a nuova autorizzazione scritta del cliente sulle modalità per la procedura di ripristino dell'apparato.
- La spedizione deve essere effettuata in porto franco, entro 7 gg. lavorativi dalla ns. presentazione del numero RMA.
- Il ricevimento e la rispedizione della merce da parte del Ns. Servizio Tecnico, vi verranno segnalati tramite email/fax.
- Nel ricordiamo che nel caso in cui il componente da Lei spedito risultasse perfettamente funzionante o comunque con difetti non attribuibili a problemi di fabbricazione Vi verra' addebitato il diritto minimo di intervento di €25,00 iva compresa + le spese di trasporto per ri-consegna della merce + le spese di trasporto per il ritiro della merce, se effettuato a ns. carico.

Eventuali spese aggiuntive di sistemazione merce per difetti o danni non attribuibili a problemi di fabbricazione verranno quantificati e comunicati in corso d'opera.

Consegnando la merce allo spedizioniere o restituendo il materiale alla scrivente vengono accettate le condizioni sopradescritte.

E' facoltà di Artide srl, dopo un accurato controllo e verifica fisica dei Serial Numbers e delle condizioni del materiale respingerlo, e nel caso in cui risulti danneggiato o non acquistato in Artide srl, rispedirlo a vostre spese. La garanzia decade automaticamente in caso di uso improprio o manomissione del materiale. La sostituzione del prodotto avverrà nel minor tempo possibile e nel caso di indisponibilità del prodotto vi verra' proposto un prodotto simile.

14. Per qualsiasi controversia è competente il foro di Parma.

ASPIRAPOLVERE ROBOT

ARTIDE
BY **S&D ARQUATI**

Prima di iniziare ad installare e ad utilizzare i prodotti si devono leggere con attenzione il manuale di installazione ed il manuale di istruzioni per l'uso. I colori stampati in questo catalogo possono differire leggermente da quelli reali. Artide s.r.l. si riserva il diritto di modificare in qualsiasi momento e senza obbligo di preavviso i dati del presente stampato. Il presente manuale è coperto da diritti di COPYRIGHT, è vietata qualsiasi forma di riproduzione, se non autorizzata per iscritto da Artide srl.

ARTIDE s.r.l.

via Aldo Moro 19/6, 43038 Sala Baganza (PR)
mail: info@artide.info web: www.Artide.info
Tel. 0521 833 702 Fax. 0521 548 542

