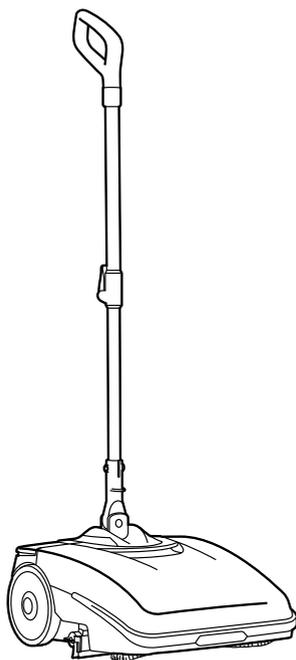


FIMOP



COMMERCIAL AUTOSCRUBBER

MANUALE USO E MANUTENZIONE

 **FIMAP**[®]



ORIGINAL INSTRUCTION DOC. 10053541 - Ver. AB - 09-2015

INDICE

<i>SIMBOLOGIA UTILIZZATA NEL MANUALE</i>	3
<i>SIMBOLOGIA UTILIZZATA NELL'APPARECCHIO</i>	3
<i>SCOPO E CONTENUTO DEL MANUALE</i>	4
<i>DESTINATARI</i>	4
<i>CONSERVAZIONE DEL MANUALE USO E MANUTENZIONE</i>	4
<i>PRESA IN CONSEGNA DELL'APPARECCHIO</i>	4
<i>PREMESSA</i>	4
<i>DATI PER L'IDENTIFICAZIONE</i>	4
<i>DESCRIZIONE TECNICA</i>	4
<i>USO INTESO – USO PREVISTO</i>	4
<i>SICUREZZA</i>	4
<i>TARGA MATRICOLA</i>	4
<i>DATI TECNICI</i>	5
<i>PARTI DI RICAMBIO</i>	5
<i>NORME GENERALI DI SICUREZZA</i>	6
<i>MOVIMENTAZIONE DELL'APPARECCHIO IMBALLATO</i>	7
<i>COME SBALLARE L'APPARECCHIO</i>	7
<i>COME TRASPORTARE L'APPARECCHIO</i>	7
<i>TIPO DI BATTERIA</i>	8
<i>RICARICA DELLA BATTERIA</i>	8
<i>PREPARAZIONE DELL'APPARECCHIO</i>	9
<i>PREPARAZIONE AL LAVORO</i>	10
<i>LAVORO</i>	11
<i>AL TERMINE DEL LAVORO</i>	12
<i>MANUTENZIONE</i>	13
<i>RISOLUZIONE GUASTI</i>	17
<i>SMALTIMENTO</i>	18
<i>DICHIARAZIONE DI CONFORMITÀ CE</i>	18

Le descrizioni contenute nella presente pubblicazione non s'intendono impegnative. L'azienda pertanto, si riserva il diritto di apportare in qualunque momento, le eventuali modifiche a organi, dettagli, forniture di accessori, che essa ritiene convenienti per un miglioramento o per qualsiasi esigenza di carattere costruttivo o commerciale. La riproduzione anche parziale dei testi e dei disegni, contenuti nella presente pubblicazione, è vietata ai sensi di legge.

L'azienda si riserva il diritto di apportare modifiche di carattere tecnico e/o di dotazione. Le immagini sono da intendersi di puro riferimento e non vincolanti in termini di design e dotazione.

SIMBOLOGIA UTILIZZATA NEL MANUALE



Simbolo del libro aperto con la i:
Indica che bisogna consultare le istruzioni per l'uso.



Simbolo del libro aperto:
Indica all'operatore di leggere il manuale d'uso prima di utilizzare l'apparecchio.



Simbolo di luogo al coperto:
Le procedure precedute dal seguente simbolo devono essere effettuate rigorosamente in un luogo al coperto ed all'asciutto.



Simbolo di avvertimento:
Leggere attentamente le sezioni precedute da questo simbolo attenendosi scrupolosamente a quanto indicato, per la sicurezza dell'operatore e dell'apparecchio.



Simbolo guanti di protezione:
Indica all'operatore di indossare sempre dei guanti protettivi per evitare lesioni gravi alle mani.



Simbolo utilizzo utensili:
Indica all'operatore l'utilizzo di utensili non inclusi nell'imballo.



Simbolo pericolo di esplosione:
Indica che la batteria se non trattata secondo le direttive indicate dal manuale del costruttore può esplodere in determinate condizioni.



Simbolo di smaltimento:
Leggere attentamente le sezioni precedute da questo simbolo per lo smaltimento dell'apparecchio.



Simbolo di riciclaggio:
Indica all'operatore di eseguire le operazioni secondo le normative ambientali vigenti nel luogo in cui si sta utilizzando l'apparecchio.



Simbolo di svuotamento serbatoio:
Indica all'operatore di eseguire lo svuotamento del serbatoio di recupero ogni qualvolta che si riempie il serbatoio soluzione.



Simbolo di riciclaggio:
Leggere attentamente le sezioni precedute da questo simbolo per riempire in modo corretto il serbatoio soluzione.

SIMBOLOGIA UTILIZZATA NELL'APPARECCHIO



Simbolo dell'interruttore generale:
Viene usato nella parte posteriore dell'apparecchio per indicare l'interruttore generale.



Simbolo dell'interruttore elettrovalvola:
Viene usato nella parte posteriore dell'apparecchio per indicare l'interruttore comando elettrovalvola.



Simbolo movimentazione tergilpavimento in "posizione lavoro":
Viene usato per indicare la direzione in cui si deve ruotare il pomello comando tergilpavimento per portare le gomme presenti nel tergilpavimento a contatto con il pavimento.



Simbolo movimentazione tergilpavimento in "posizione riposo":
Viene usato per indicare la direzione in cui si deve ruotare il pomello comando tergilpavimento per sollevare dal pavimento le gomme presenti nel tergilpavimento.



Simbolo punti di sollevamento:
Viene usato per indicare l'ubicazione degli elementi per il sollevamento dell'apparecchio o movimento di parti mobili dell'apparecchio.



Simbolo "OPEN":
Viene usato nella parte superiore dell'apparecchio per indicare la posizione della maniglia adibita all'apertura del carter anteriore dell'apparecchio.



Simbolo di avvertenza non ruotare l'apparecchio:
Indica l'avvertenza di non ruotare l'apparecchio con i serbatoi pieni.

SCOPO E CONTENUTO DEL MANUALE

Questo manuale ha lo scopo di fornire al cliente tutte le informazioni necessarie per utilizzare l'apparecchio nel modo più adeguato, autonomo e sicuro possibile. Esso comprende informazioni inerenti l'aspetto tecnico, la sicurezza, il funzionamento, il fermo dell'apparecchio, la manutenzione, i ricambi e la rottamazione. Prima

di effettuare qualsiasi operazione sull'apparecchio, gli operatori ed i tecnici qualificati, devono leggere attentamente le istruzioni contenute nel presente manuale. In caso di dubbi sulla corretta interpretazione delle istruzioni, interpellare il più vicino centro assistenza, per ottenere i necessari chiarimenti.

DESTINATARI

Il manuale in oggetto è rivolto sia all'operatore sia ai tecnici qualificati alla manutenzione dell'apparecchio. Gli operatori non devono effettuare operazioni riservate ai tecnici qualificati. FIMAP S.p.A.

non risponde di danni derivanti dalla mancata osservanza di questo divieto.

CONSERVAZIONE DEL MANUALE USO E MANUTENZIONE

Il manuale Uso e Manutenzione deve essere conservato nelle immediate vicinanze dell'apparecchio, dentro l'apposita busta, al

riparo da liquidi e quant'altro ne possa compromettere lo stato di leggibilità.

PRESA IN CONSEGNA DELL'APPARECCHIO

Al momento della presa in consegna è indispensabile controllare immediatamente di aver ricevuto tutto il materiale indicato sui documenti di accompagnamento, ed inoltre che l'apparecchio non abbia subito danni durante il trasporto. In caso affermativo, far

constatare allo spedizioniere l'entità del danno subito, avvertendo nel contempo il nostro ufficio gestione clienti. Soltanto agendo in questo modo e tempestivamente sarà possibile avere il materiale mancante e il risarcimento dei danni.

PREMESSA

Qualsiasi apparecchio può funzionare bene e lavorare con profitto soltanto se usato correttamente e mantenuto in piena efficienza effettuando la manutenzione descritta nella documentazione allegata. Preghiamo perciò di leggere con attenzione questo manuale di istruzioni e di rileggerlo ogni qualvolta, nell'usare l'apparecchio,

sortiranno delle difficoltà. In caso di necessità, ricordiamo che il nostro servizio di assistenza, organizzato in collaborazione con i nostri concessionari, è sempre a disposizione per eventuali consigli o interventi diretti.

DATI PER L'IDENTIFICAZIONE

Per l'assistenza tecnica o per la richiesta di parti di ricambio, citare sempre il modello, la versione e il numero di matricola posto sull'apposita targhetta matricolare.

DESCRIZIONE TECNICA

La **FIMOP** è un apparecchio lavasciuga pavimenti che, utilizzando l'azione meccanica di una spazzola discoidale e l'azione chimica di una soluzione acqua-detersivo, è in grado di pulire una vasta gamma di pavimentazioni e tipologie di sporco, raccogliendo, durante il suo

moto di avanzamento, lo sporco rimosso e la soluzione detergente non assorbita dal pavimento. **L'apparecchio deve essere usato solo per tale scopo.**

USO INTESO – USO PREVISTO

Questa lavasciuga è concepita e costruita per la pulizia (lavaggio ed asciugatura) di pavimenti lisci e compatti, in ambiente commerciale, civile ed industriale, in condizioni di verificata sicurezza, da parte di un operatore qualificato. La lavasciuga non è idonea al lavaggio di tappeti o moquette. L'apparecchio è adatto ad essere utilizzato esclusivamente in ambienti chiusi o comunque coperti.

 **ATTENZIONE:** L'apparecchio non è adatto a un uso sotto la pioggia o sotto getti d'acqua.

E' VIETATO utilizzare l'apparecchio in ambienti con atmosfera esplosiva per raccogliere polveri pericolose o liquidi infiammabili. Inoltre non è adatta come mezzo di trasporto di cose o persone.

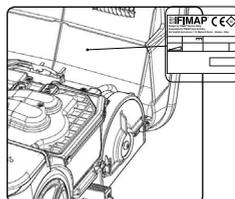
SICUREZZA

Per evitare infortuni, la collaborazione dell'operatore è essenziale. Nessun programma di prevenzione infortuni può essere efficace senza la collaborazione totale della persona direttamente responsabile del funzionamento dell'apparecchio. La maggior parte degli incidenti che avvengono in un'azienda, sul lavoro o nei

trasferimenti, sono causati dall'inosservanza delle più elementari regole di prudenza. Un operatore attento e prudente è la miglior garanzia contro gli infortuni e si rivela indispensabile per completare qualsiasi programma di prevenzione.

TARGA MATRICOLA

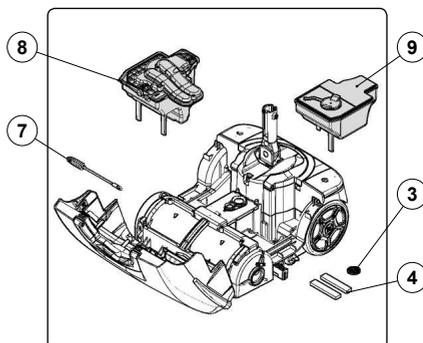
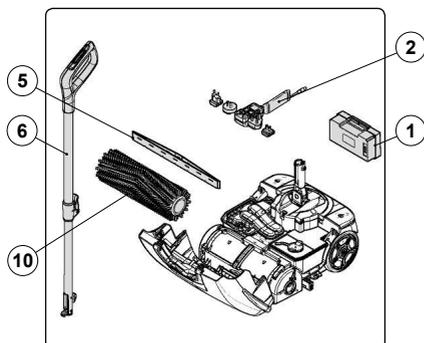
La targa matricola è posta all'interno dell'apparecchio nella parte sottostante il carter anteriore, in essa sono riportate le caratteristiche generali dell'apparecchio in particolar modo il numero di serie dell'apparecchio. Il numero di serie è un'informazione molto importante che deve essere sempre fornita congiuntamente ad ogni richiesta di assistenza o di acquisto ricambi.



DATI TECNICI	U/M	FIMOP
Potenza totale	W	150
Larghezza di lavoro	mm	340
Capacità di lavoro, fino a	m ² /h	680
Spazzola centrale (numero / (diametro x lunghezza))	Nr / (Ømm x mm)	1 / (110 x 340)
Motore spazzole (nominale)	V / W	24 / 50
Motore Aspirazione (nominale)	V / W	24 / 100
Pendenza superabile	%	2
Capacità serbatoio soluzione	l	1.2
Capacità serbatoio di recupero	l	1
Lunghezza corpo apparecchio	mm	430
Altezza corpo apparecchio	mm	215
Dimensioni di ingombro posizione stand-by (Lxhxl)	mm	395 x 1295 x 445

DATI TECNICI	U/M	FIMOP
Dimensioni di ingombro posizione riposo (Lxhxl)	mm	395 x 915 x 365
Tensione nominale batteria	V / mAh	25.55 / 5200
Peso batteria	Kg	1
Peso a vuoto (apparecchio + spazzola + tergilavaggio)	Kg	9
Peso apparecchio in trasporto (apparecchio + batteria + spazzola + tergilavaggio)	Kg	10
Peso apparecchio pronto all'uso (apparecchio + batteria + soluzione detergente + spazzola + tergilavaggio)	Kg	11.4
Livello di pressione acustica (ISO 11201) - Lpa	dB (A)	<70
Incertezza Kpa	dB (A)	1.5
Livello di vibrazione alla mano (ISO 5349)	m/s ²	<2.5
Incertezza di misura delle vibrazioni		4%

PARTI DI RICAMBIO



POS.	CODICE	Q.TÀ	DESCRIZIONE
1	440974	1	BATTERIA
2	441033	1	CARICABATTERIA
3	439888	1	FILTRO ACQUA PULITA
4	441025	2	FILTRO ANTIPOLVERE
5	224800	1	KIT GOMME TERGILAVAMENTO

POS.	CODICE	Q.TÀ	DESCRIZIONE
6	224615	1	MANUBRIO DI COMANDO
7	441023	1	SCOVOLO PULIZIA TUBI
8	224621	1	SERBATOIO RECUPERO
9	224619	1	SERBATOIO SOLUZIONE
10	440905	1	SPAZZOLA TENERA
	440904	1	SPAZZOLA DURA

NORME GENERALI DI SICUREZZA

Le norme sotto indicate vanno seguite attentamente per evitare danni all'operatore e all'apparecchio.

AVVERTENZA:

- Quest'apparecchio non deve essere utilizzato da persone (bambini inclusi) con ridotte capacità psichiche, sensoriali o mentali, oppure da persone senza esperienza e conoscenza, a meno che non siano controllati o istruiti all'uso dell'apparecchio da persone responsabili della loro sicurezza. I bambini devono essere supervisionati per assicurarsi che non giochino con l'apparecchio.
- L'apparecchio deve essere usato e riposto esclusivamente al chiuso.
- L'apparecchio deve essere utilizzato esclusivamente da personale autorizzato e istruito all'uso.
- Non utilizzare l'apparecchio su superfici aventi un'inclinazione superiore a quella indicata dalla targa matricola.
- L'apparecchio non è adatto alla pulizia di pavimenti sconnessi o con dislivelli. Non utilizzare l'apparecchio su pendii.
- Qualora si riscontrasse un danneggiamento del cavo adibito alla ricarica della batteria rivolgersi immediatamente ad un centro di assistenza autorizzato.
- In caso di pericolo agire tempestivamente nella rimozione della batteria posta nella parte posteriore dell'apparecchio (leggere il paragrafo "RIMOZIONE BATTERIA").
- Per ogni intervento di manutenzione spegnere l'apparecchio utilizzando l'interruttore generale e rimuovere la batteria.
- Per evitare un uso non permesso dell'apparecchio, l'alimentazione deve essere interrotta, spegnere l'apparecchio utilizzando l'interruttore generale e rimuovere la batteria.
- I bambini devono essere sorvegliati per accertarsi che non giochino con l'apparecchio.
- Durante il funzionamento dell'apparecchio fare attenzione alle

altre persone e in particolare ai bambini.

- Usare solo la spazzola fornita con l'apparecchio o quella fornita da un concessionario e/o Rivenditore Autorizzato. L'uso di altre spazzole può compromettere la sicurezza.
- L'apparecchio deve essere alimentato esclusivamente con una tensione pari a quella riportata nella targa matricola.
- L'apparecchio lasciato incustodito deve essere protetto da movimenti non intenzionali.



L'apparecchio non deve essere movimentato per trasporto oppure parcheggiato in posizione di riposo, con il serbatoio soluzione ed il serbatoio di recupero pieni.

ATTENZIONE:

- L'apparecchio non deve essere usato o tenuto all'esterno in condizioni di umidità o esposto direttamente alla pioggia.
- La temperatura d'immagazzinamento deve essere compresa tra i -25°C e i $+55^{\circ}\text{C}$, deve essere immagazzinato solo in ambienti chiusi.
- Condizioni d'impiego: temperatura ambiente compresa tra lo 0°C e i 40°C con umidità relativa tra 30 e 95%.
- La presa per il cavo di alimentazione della batteria deve essere provvista di messa a terra regolamentare.
- L'apparecchio non provoca vibrazioni dannose.
- Non raccogliere mai gas, liquidi oppure polveri esplosivi o infiammabili ed inoltre acidi e solventi! Rientrano tra questi benzina, diluenti per vernici e olio combustibile, che miscelati con l'aria di aspirazione possono formare vapori o miscele esplosivi, ed inoltre acetone, acidi e solventi non diluiti, polveri di alluminio e di magnesio. Queste sostanze possono inoltre corrodere i materiali usati per la costruzione dell'apparecchio.
- In caso d'impiego dell'apparecchio in zone di pericolo (ex.

distributori di carburanti), devono essere osservate le relative norme di sicurezza. È vietato l'uso dell'apparecchio in ambienti con atmosfera potenzialmente esplosiva.

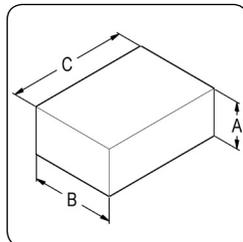
- Non appoggiare contenitori di liquidi sull'apparecchio.
- In caso d'incendio usare estintori a polvere. Non usare acqua.
- Adeguare la velocità di utilizzo alle condizioni di aderenza.
- Evitare che la spazzola lavori con l'apparecchio fermo per non provocare danni al pavimento.
- Non urtare scaffalature o impalcature dove esista il pericolo di caduta di oggetti. L'operatore deve essere sempre equipaggiato con i dispositivi di sicurezza adeguati (guanti, scarpe, casco, occhiali, ecc...).
- Quando si dovessero riscontrare anomalie nel funzionamento dell'apparecchio, accertarsi che non siano dipendenti dalla mancata manutenzione ordinaria. In caso contrario richiedere l'intervento del centro assistenza autorizzato.
- In caso di sostituzione di pezzi, richiedere i ricambi ORIGINALI ad un concessionario e/o Rivenditore Autorizzato.
- Ripristinare tutti i collegamenti elettrici dopo qualsiasi intervento di manutenzione.
- Ogni anno fare controllare l'apparecchio da un centro di assistenza autorizzato.
- Provvedere allo smaltimento dei materiali di consumo attenendosi scrupolosamente alle norme di legge vigenti. Quando, dopo anni di prezioso lavoro, il Vostro apparecchio dovrà essere messo a riposo, provvedere allo smaltimento appropriato dei materiali in esso contenuti, tenendo conto che l'apparecchio è stato costruito con l'impiego di materiali integralmente riciclabili.

MOVIMENTAZIONE DELL'APPARECCHIO IMBALLATO

L'apparecchio è contenuto in uno specifico imballo, gli elementi dell'imballaggio (sacchetti di plastica, graffe etc.) essendo potenziali fonti di pericolo non devono rimanere alla portata di bambini, di incapaci etc. La massa complessiva dell'apparecchio con l'imballo è di 18 kg.

Le dimensioni dell'imballo sono le seguenti:

	U/M	FIMOP
A	mm	270
B	mm	487
C	mm	698



COME SBALLARE L'APPARECCHIO

La procedura per rimuovere l'apparecchio dall'imballo è la seguente:

1. Posizionare la parte bassa dell'imballo esterno a contatto con il pavimento.

! ATTENZIONE: Utilizzare come riferimento le pittografie stampate sul cartone.

2. Aprire il cartone esterno.
3. Rimuovere gli accessori presenti all'interno del cartone ed adagiarli delicatamente a terra.

4. Estrarre l'apparecchio dal cartone.

! ATTENZIONE: Si consiglia di tenere da parte tutti i componenti inerenti all'imballaggio per un eventuale trasporto dell'apparecchio.

! ATTENZIONE: Queste operazioni devono essere eseguite utilizzando dei guanti per proteggersi dal possibile contatto con bordi o punte di oggetti metallici.

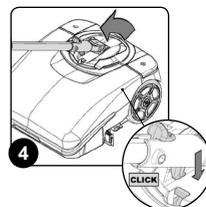
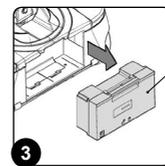
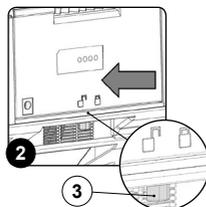
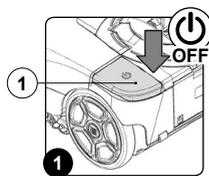
COME TRASPORTARE L'APPARECCHIO

La procedura per trasportare l'apparecchio in sicurezza è la seguente:

1. Se l'apparecchio è funzionante spegnere l'apparecchio con l'interruttore generale (1) (Fig.1).
2. Verificare che il serbatoio di recupero sia vuoto, in caso contrario provvedere a svuotarlo.
3. Verificare che il serbatoio soluzione sia vuoto, in caso contrario provvedere a svuotarlo.
4. Rimuovere la batteria di alimentazione (2) dal corpo dell'apparecchio, per liberare la batteria traslare secondo la direzione indicata dalla freccia la leva di fermo (3) (Fig.2).

5. Estrarre la batteria dal corpo dell'apparecchio utilizzando la maniglia costampata su di essa (Fig.3).

! ATTENZIONE: L'apparecchio non deve essere movimentato per trasporto oppure parcheggiato in posizione di riposo, con il serbatoio di soluzione ed il serbatoio di recupero pieni.

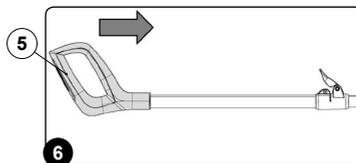
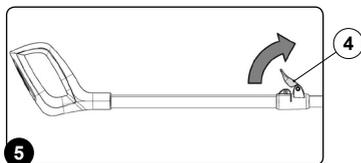


6. Bloccare il manubrio di comando nella posizione orizzontale. Appoggiare il piede sul corpo dell'apparecchio per evitare che si inclini, quindi spingere l'impugnatura lontano da voi, facendola scattare in posizione orizzontale (Fig.4).

7. Ruotare la leva di fermo manubrio di comando (4) secondo il senso di rotazione della freccia (Fig.5).

8. Richiudere il manubrio di comando, spingendo la maniglia (5) verso il corpo dell'apparecchio (Fig.6).

! ATTENZIONE: Evitare di appoggiare il piede sopra l'interruttore generale.



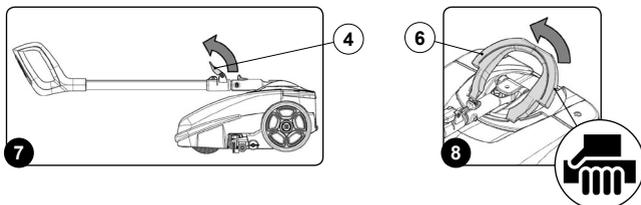
9. Ruotare la leva di fermo manubrio di comando (4) secondo il senso di rotazione della freccia (Fig.7).
10. Per sollevare l'apparecchio da terra utilizzare la maniglia (6) posizionata nella parte posteriore dell'apparecchio (Fig.8)



ATTENZIONE: Queste operazioni devono essere eseguite utilizzando dei guanti per proteggersi dal possibile contatto con bordi o punte di oggetti metallici.



ATTENZIONE: Per il trasporto in veicoli, assicurare l'apparecchio secondo le direttive in vigore affinché non possa scivolare e ribaltarsi.



TIPO DI BATTERIA

Per alimentare l'apparecchio si deve impiegare solo ed esclusivamente la batteria fornita nell'imballo oppure fornita da un tecnico specializzato.

NON POSSONO ESSERE IMPIEGATI ALTRI TIPI DI BATTERIA.

L'apparecchio viene alimentato da una batteria agli ioni di litio. Il

comparto batteria può alloggiare uno slot singolo di batteria a 25.55V.



ATTENZIONE: Per la manutenzione e lo smaltimento della batteria leggere il documento fornito dal produttore della batteria.

RICARICA DELLA BATTERIA

La batteria deve essere caricata prima dell'impiego iniziale e quando non eroga una potenza sufficiente per lavori che prima era possibile eseguire facilmente. Per ricaricare la batteria eseguire quanto segue:

1. Portare l'apparecchio nel luogo adibito alla ricarica della batteria.



ATTENZIONE: il locale adibito alla ricarica delle batterie deve essere adeguatamente ventilato per evitare il ristagno dei gas che fuoriescono dalle batterie.

2. Se l'apparecchio è funzionante spegnere l'apparecchio con l'interruttore generale (1) (Fig.1).
3. Bloccare il manubrio di comando nella posizione verticale.



ATTENZIONE: durante questa operazione non appoggiare il piede sopra l'apparecchio.

4. Leggere il manuale del carica batteria, che viene consegnato con l'apparecchio, per inserire la spina di alimentazione (2) nel corpo

alimentatore (3) (Fig.2).



ATTENZIONE: prima di collegare il caricabatteria alla presa verificare che le caratteristiche della rete di alimentazione corrispondano a quelle del caricabatteria.



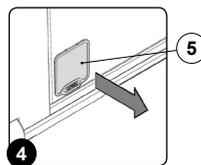
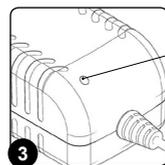
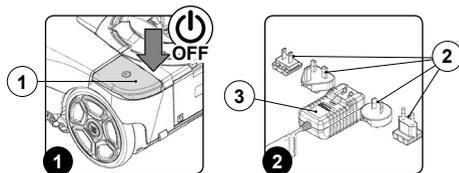
ATTENZIONE: il caricabatteria può essere utilizzato solo in un luogo al coperto.

5. Collegare la spina di alimentazione (2) alla presa di rete.



ATTENZIONE: Verificare che, nel momento in cui si dà continuità al circuito della base caricabatteria, si accenda il led di colore verde (4) presente nel caricabatteria (Fig.3). L'accensione del led verde identifica che il circuito del caricabatteria è correttamente alimentato.

6. Rimuovere il tappo (5) copertura presa di alimentazione batteria (Fig.4).



7. Collegare la spina (6) presente nel cavo di alimentazione del caricabatteria alla presa (7) presente nella batteria (Fig.5).



ATTENZIONE: Verificare che, nel momento in cui si dà continuità al caricabatteria, si accenda il led di colore verde (4) presente nel caricabatteria (Fig.3). L'accensione del led verde identifica che il circuito del caricabatteria è correttamente alimentato.



ATTENZIONE: Prima di inserire la spina (6) alla presa (7) controllare che non vi sia presenza di sporco (polvere,

condensa o altri tipi di liquidi) nel vano che alloggerà la spina del caricabatteria.



ATTENZIONE: Verificare che, nel momento in cui si collega la spina (6) alla presa (7), si accenda il led di colore rosso (4) presente nel caricabatteria. L'accensione del led rosso identifica che la batteria si sta caricando.

8. Effettuare un ciclo completo di carica della batteria.

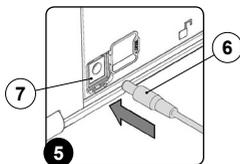


ATTENZIONE: Il led di colore rosso (4) rimarrà acceso fino alla completa carica della batteria. A ciclo di carica concluso si

spengerà il led di colore rosso e si accenderà il led di colore verde.

ATTENZIONE: Il caricabatteria e la batteria possono essere lasciati collegati alla presa di corrente. Il led rosso (4) si accenderà quando il caricabatteria di tanto in tanto raddoppierà la carica della batteria.

ATTENZIONE: Il led rosso (4) di stato di carica non fornisce alcuna indicazione sul livello di carica della batteria.



ATTENZIONE: durante la fase di carica la batteria si potrebbe surriscaldare, si tratta di un fatto normale che non implica un problema alla batteria.

ATTENZIONE: se la batteria utilizzata in questo apparecchio viene sovralimentata, può presentare un rischio d'incendio, di esplosione o ustione chimica.

9. A ciclo di carica concluso scollegare la spina di alimentazione (2), presente nel caricabatteria, dalla presa della rete di alimentazione.

ATTENZIONE: Per evitare danni alla presa di rete, scollegare la spina dalla presa di rete tirando direttamente la spina anziché il cavo di alimentazione.

10. Rimuovere la spina (6) presente nel cavo di alimentazione dalla presa (7) presente nella batteria.

11. Inserire il tappo (5) copertura presa di alimentazione batteria.

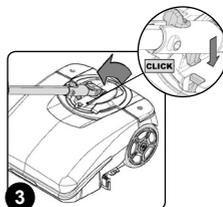
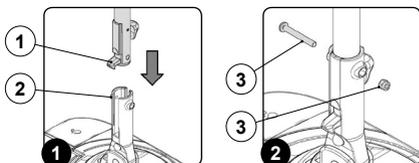
PREPARAZIONE DELL'APPARECCHIO

1. Portare l'imballo presso il luogo adibito alla manutenzione.
2. Rimuovere l'apparecchio e tutti gli accessori dallo scatolone.
3. Inserire il tubo inferiore (1) del manubrio di comando all'interno del foro presente nello snodo (2) (Fig.1).
4. Fissare il manubrio di comando allo snodo per mezzo della vite e del dado (3), facendo attenzione a fare coincidere il foro presente nel manubrio con il foro presente nello snodo (Fig.2).

5. Bloccare il manubrio di comando nella posizione orizzontale. Appoggiate il piede sul corpo dell'apparecchio per evitare che si inclini, quindi spingere l'impugnatura lontano da voi, facendola scattare in posizione orizzontale (Fig.3).

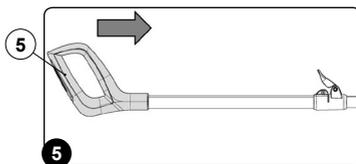
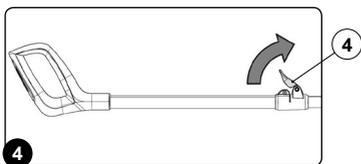
ATTENZIONE: Evitare di appoggiare il piede sopra l'interruttore generale.

ATTENZIONE: Il cacciavite non è in dotazione.



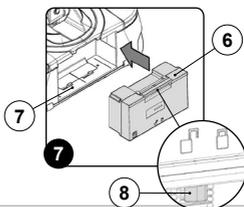
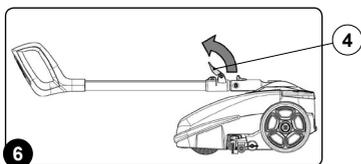
6. Ruotare la leva di fermo manubrio di comando (4) secondo il senso di rotazione della freccia (Fig.4).

7. Richiudere il manubrio di comando, spingendo la maniglia (5) verso il corpo dell'apparecchio (Fig.5).



8. Ruotare la leva di fermo manubrio di comando (4) secondo il senso di rotazione della freccia (Fig.6).
9. Inserire la batteria (6) nel vano porta batteria (7) presente nella

parte posteriore del corpo dell'apparecchio (Fig.7). Spingere la batteria fino a che la leva di sgancio (8) sia nella posizione di blocco.



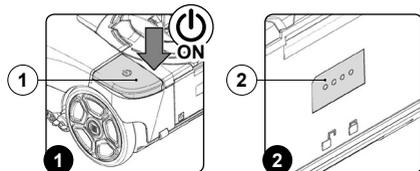
PREPARAZIONE AL LAVORO

Prima di iniziare a lavorare è necessario eseguire quanto segue:

ATTENZIONE: Prima di iniziare il primo ciclo di lavoro effettuare una ricarica completa della batteria, leggere il capitolo "RICARICA DELLA BATTERIA".

1. Prima dell'uso si devono controllare lo stato generale e la sicurezza di servizio dell'apparecchio. Se lo stato non è perfetto, l'uso dell'apparecchio è vietato.
2. Ruotare il manubrio comando in posizione verticale.

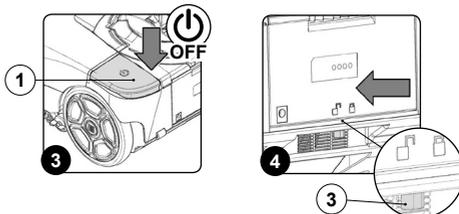
ATTENZIONE: Durante questa operazione non appoggiare il piede sopra l'apparecchio.



3. Attivare l'apparecchio con l'interruttore generale (1) (Fig.1).

ATTENZIONE: Se il led dell'interruttore generale (1) (Fig.1) è attivo vuole dire che c'è continuità nell'impianto elettrico dell'apparecchio.

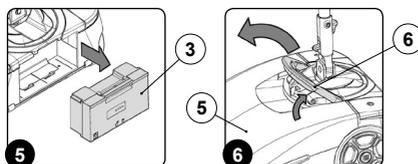
4. Verificare il livello di carica della batteria. Sulla batteria sono presenti quattro led (2) che identificano la percentuale di carica (Fig.2), con tutti i led accesi la batteria è completamente carica, con tutti i led spenti la batteria è completamente scarica.
5. Spegnere l'apparecchio con l'interruttore generale (1) (Fig.3).
6. Rimuovere la batteria di alimentazione (3) dal corpo dell'apparecchio, per liberare la batteria traslare secondo la



direzione indicata dalla freccia la leva di fermo (4) (Fig.4).

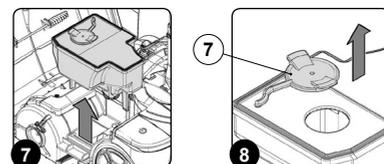
7. Estrarre la batteria dal corpo dell'apparecchio utilizzando la maniglia costampata su di essa (Fig.5).
8. Verificare che lo stato delle gomme del tergipavimento sia adatto per il lavoro che si vuole eseguire, in caso contrario provvedere alla loro manutenzione (leggere il capitolo "MANUTENZIONE").
9. Verificare che lo stato della spazzola sia idonea al lavoro che si vuole eseguire, in caso contrario provvedere alla sua manutenzione (leggere il capitolo "MANUTENZIONE").
10. Ruotare il carter anteriore (5) fino a finecorsa, per agevolare quest'operazione utilizzare la maniglia (6) (Fig.6).

ATTENZIONE: Queste operazioni devono essere eseguite utilizzando dei guanti per proteggersi dal possibile contatto con bordi o punte di oggetti metallici.



11. Rimuovere il serbatoio soluzione dall'apparecchio (Fig.7). Adagiarlo con delicatezza sul pavimento.
12. Rimuovere dalla sua sede, presente nel serbatoio soluzione, il tappo di carico (7) soluzione detergente (Fig.8).
13. Riempire con acqua pulita, ad una temperatura non superiore a 50°C e non inferiore ai 10°C.
14. Aggiungere nel serbatoio soluzione il detersivo liquido nella concentrazione e con le norme indicate sull'etichetta dal fabbricante del detersivo.

ATTENZIONE: Per evitare la formazione di un'eccessiva quantità di schiuma che andrebbe a danneggiare il motore di aspirazione usare la minima percentuale di detersivo.



ATTENZIONE: Utilizzare sempre detersivi che indicano sull'etichetta del fabbricante la dicitura di impiego per macchine lavasciugapavimenti. Non usare prodotti acidi, alcalini e solventi che non abbiano tale indicazione. E' possibile utilizzare detersivi di manutenzione acidi o alcalini con valori di pH compresi tra quattro e dieci e che non contengano: agenti ossidanti, cloro o bromo, formaldeide, solventi minerali.

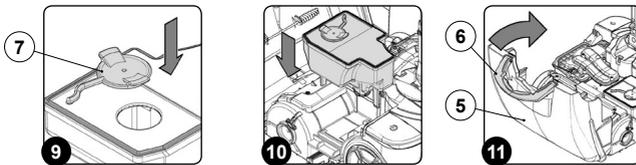
ATTENZIONE: Si consiglia di indossare sempre dei guanti protettivi prima di maneggiare detersivi o soluzioni acide o alcaline per evitare lesioni gravi alle mani.

ATTENZIONE: Usare sempre detersivo a schiuma frenata. Per evitare con sicurezza la produzione di schiuma, prima di iniziare il lavoro introdurre nel serbatoio di recupero una minima quantità di liquido antischiuma. Non utilizzare acidi allo stato puro.

15. Inserire nella sua sede, presente nel serbatoio soluzione, il tappo carico (7) soluzione detergente (Fig.9).

ATTENZIONE: E' buona norma ogni qual volta che si ripristina il livello del serbatoio soluzione, svuotare il serbatoio di recupero.

16. Inserire il serbatoio soluzione nell'apparecchio (Fig.10).
17. Ruotare il carter anteriore (5) fino a portarlo in posizione lavoro, per agevolare quest'operazione utilizzare la maniglia (6) (Fig.11).
18. Inserire la batteria nel vano porta batteria presente nella parte posteriore del corpo dell'apparecchio.



LAVORO

Prima di iniziare a lavorare è necessario eseguire quanto segue:

1. Eseguire le fasi descritte nel capitolo **"PREPARAZIONE AL LAVORO"**.
2. Verificare che il corpo tergipavimento sia a contatto con la superficie da pulire, in caso contrario ruotare il pomello (1) nel senso indicato dalla freccia (Fig.1).

ATTENZIONE: Nell'immagine Fig.1 è rappresentato il lato sinistro dell'apparecchio, ruotare in senso opposto il pomello presente nel lato destro dell'apparecchio.

3. Sbloccare il manubrio di comando dalla posizione verticale, ruotare il manubrio di comando verso di voi.

ATTENZIONE: Durante questa operazione non appoggiare il piede sopra l'apparecchio.

4. Effettuare la regolazione del manubrio di comando.
5. Attivare l'apparecchio con l'interruttore generale (2) (Fig.2).

ATTENZIONE: Se il led dell'interruttore generale (2) (Fig.2) è attivo vuole dire che c'è continuità nell'impianto elettrico dell'apparecchio.

ATTENZIONE: Appena attivato l'apparecchio, i led anteriori si accenderanno, sia il motore spazzola che il motore aspirazione inizieranno a lavorare.

6. Attivare l'erogazione della soluzione detergente premendo l'interruttore comando elettropompa (3) (Fig.3).

ATTENZIONE: Se il led dell'interruttore comando elettropompa (3) (Fig.3) è attivo vuole dire che l'elettropompa erogherà soluzione detergente.

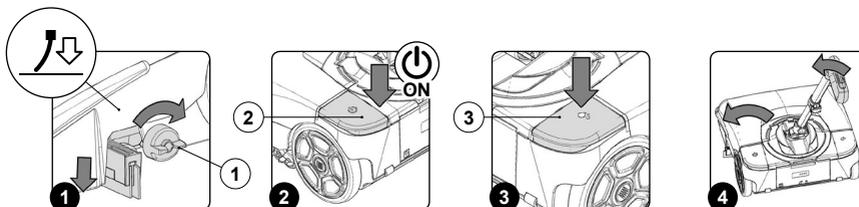
7. L'apparecchio inizierà ora a lavorare in piena efficienza fino a esaurimento della soluzione detergente o fino alla scarica della batteria.

ATTENZIONE: Lo snodo presente sul corpo apparecchio garantisce una maneggevolezza nell'utilizzo dell'apparecchio. Per effettuare una curva verso sinistra ruotare la maniglia in quella direzione (Fig.4), se si ha la necessità curvare nell'altro senso invertire il senso di rotazione della maniglia.

ATTENZIONE: Se durante l'utilizzo si ha la necessità di tornare indietro con l'apparecchio, basta ruotare di 180° il corpo dell'apparecchio, per fare ciò agire con una rotazione della maniglia di comando.

ATTENZIONE: Se durante l'utilizzo si dispone il manubrio di comando nella posizione di riposo (posizione verticale) il motore spazzola e l'elettropompa smetteranno di funzionare, dopo qualche secondo anche il motore aspirazione si spegnerà.

ATTENZIONE: Se durante l'utilizzo il livello di carica arriva ad un determinato valore, il motore spazzola e l'elettropompa smetteranno di funzionare, dopo alcuni secondi si spegnerà automaticamente anche il motore aspirazione. Sia il led dell'interruttore generale che il led dell'interruttore comando elettropompa rimarranno accesi.



AL TERMINE DEL LAVORO

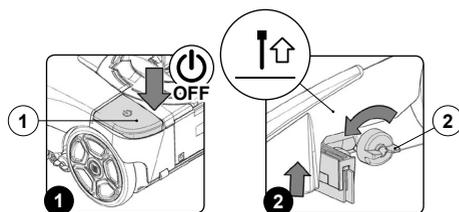
Al termine del lavoro e prima di qualsiasi tipo di manutenzione effettuare le seguenti operazioni :

1. Spegnere l'apparecchio con l'interruttore generale (1) (Fig.1).
2. Ruotare il manubrio comando in posizione verticale.

ATTENZIONE: Durante questa operazione non appoggiare il piede sopra l'apparecchio.

3. Sollevare il corpo tergovivimento dal terreno, ruotare il pomello (2) nel senso indicato dalla freccia (Fig.2).

ATTENZIONE: Nell'immagine Fig.2 è rappresentato il lato

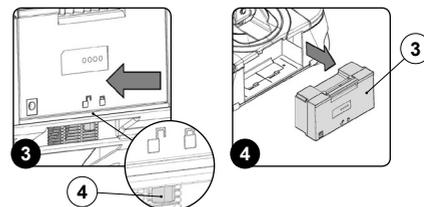


4. Portare l'apparecchio nel luogo adibito allo scarico delle acque sporche.



ATTENZIONE: Il luogo adibito a quest'operazione deve essere conforme alla normativa vigente di rispetto ambientale.

5. Rimuovere la batteria di alimentazione (3) dal corpo dell'apparecchio, per liberare la batteria traslare secondo la direzione indicata dalla freccia la leva di fermo (4) (Fig.3).



6. Estrarre la batteria dal corpo dell'apparecchio utilizzando la maniglia costampata su di essa (Fig.4).
7. Ruotare il carter anteriore (5) fino a finecorsa, per agevolare quest'operazione utilizzare la maniglia (6) (Fig.5).

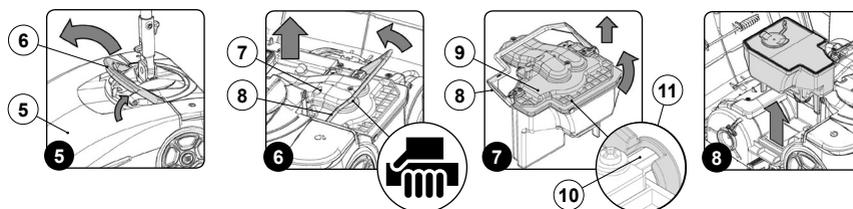
ATTENZIONE: Queste operazioni devono essere eseguite utilizzando dei guanti per proteggersi dal possibile contatto con bordi o punte di oggetti metallici.

8. Rimuovere il serbatoio di recupero (7) dall'apparecchio, per agevolare quest'operazione utilizzare la maniglia (8) (Fig.6).
9. Rimuovere il coperchio serbatoio di recupero (9), ruotare completamente la maniglia (8) per liberare il perno (10) dal fermo (11) (Fig.7).



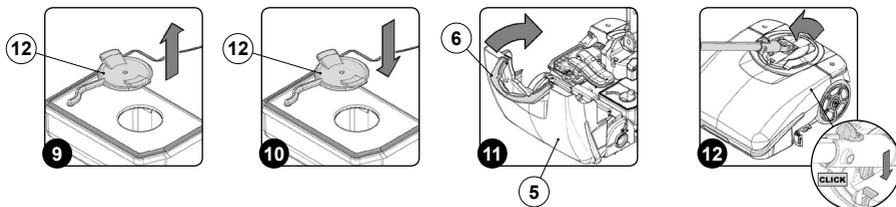
ATTENZIONE: Si consiglia di indossare sempre dei guanti protettivi prima di maneggiare detersivi o soluzioni acide o alcaline per evitare lesioni gravi alle mani.

10. Svotare il serbatoio.
11. Sciacquare l'interno del serbatoio con un getto d'acqua, se necessario utilizzare una spatola per rimuovere la melma accumulata nel fondo.
12. Posizionare il coperchio serbatoio di recupero (9) sopra il serbatoio.
13. Fissare il coperchio al serbatoio di recupero, ruotare completamente la maniglia (8) per fissare il perno (10) al fermo (11).
14. Rimuovere il serbatoio soluzione dall'apparecchio (Fig.8).



15. Rimuovere dalla sua sede, presente nel serbatoio soluzione, il tappo di carico (12) soluzione detergente (Fig.9).
16. Svotare il serbatoio.
17. Sciacquare l'interno del serbatoio con un getto d'acqua.
18. Inserire nella sua sede, presente nel serbatoio soluzione, il tappo carico (12) soluzione detergente (Fig.10)

19. Inserire i due serbatoi all'interno dell'apparecchio, posizionare prima il serbatoio soluzione poi quello di recupero.
20. Ruotare il carter anteriore (5) fino a portarlo in posizione lavoro, per agevolare quest'operazione utilizzare la maniglia (6) (Fig.11).
21. Bloccare il manubrio di comando nella posizione orizzontale (Fig.12).

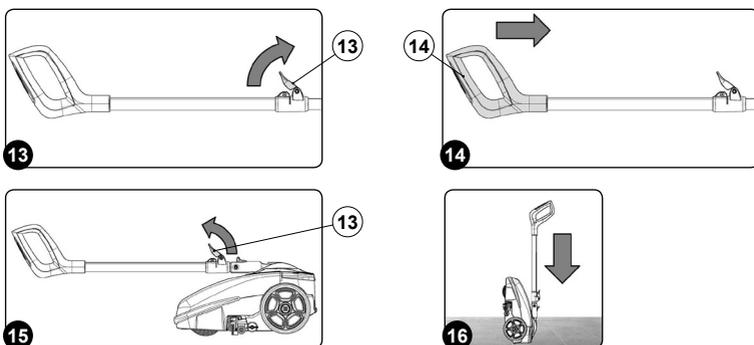


ATTENZIONE: Durante questa operazione non appoggiare il piede sopra l'apparecchio.

22. Ruotare la leva di fermo manubrio di comando (13) secondo il senso di rotazione della freccia (Fig.13).
23. Richiudere il manubrio di comando, spingendo la maniglia (14) verso il corpo dell'apparecchio (Fig.14).
24. Ruotare la leva di fermo manubrio di comando (13) secondo il senso di rotazione della freccia (Fig.15).

25. Portare l'apparecchio nel luogo adibito al suo riposo.
26. Posizionare l'apparecchio con la parte posteriore a contatto con il pavimento (Fig.16).

ATTENZIONE: Parcheggiare l'apparecchio in luogo chiuso, su una superficie piana, nelle vicinanze dell'apparecchio non vi devono essere oggetti che possono rovinare o rovinarsi al contatto con l'apparecchio stesso.



MANUTENZIONE

Al termine del lavoro e prima di qualsiasi tipo di manutenzione effettuare le seguenti operazioni :

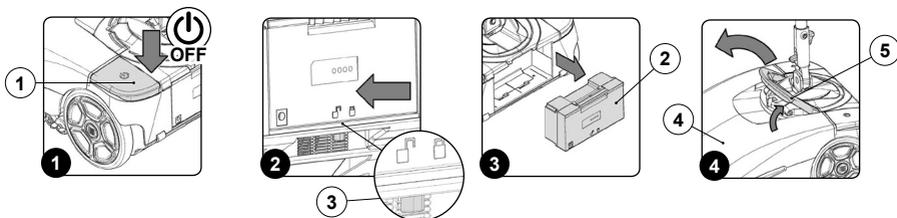
1. Spegnere l'apparecchio con l'interruttore generale (1) (Fig.1).
2. Ruotare il manubrio comando in posizione verticale.

ATTENZIONE: Durante questa operazione non appoggiare il piede sopra l'apparecchio.

3. Portare l'apparecchio nel luogo adibito alla sua manutenzione.

ATTENZIONE: Il luogo adibito a quest'operazione deve essere conforme alla normativa vigente di rispetto ambientale.

4. Rimuovere la batteria di alimentazione (2) dal corpo dell'apparecchio, per liberare la batteria traslare secondo la direzione indicata dalla freccia la leva di fermo (3) (Fig.2).
5. Estrarre la batteria dal corpo dell'apparecchio utilizzando la maniglia costampata su di essa (Fig.3).
6. Ruotare il carter anteriore (4) fino a finecorsa, per agevolare quest'operazione utilizzare la maniglia (5) (Fig.4).





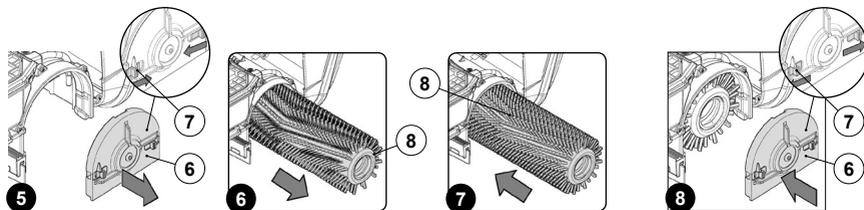
ATTENZIONE: Queste operazioni devono essere eseguite utilizzando dei guanti per proteggersi dal possibile contatto con bordi o punte di oggetti metallici.

7. Rimuovere il coperchio tunnel (6), traslare le leve di fermo (7) come indicato dalle frecce (Fig.5).
8. Estrarre la spazzola (8) dall'apparecchio (Fig.6).



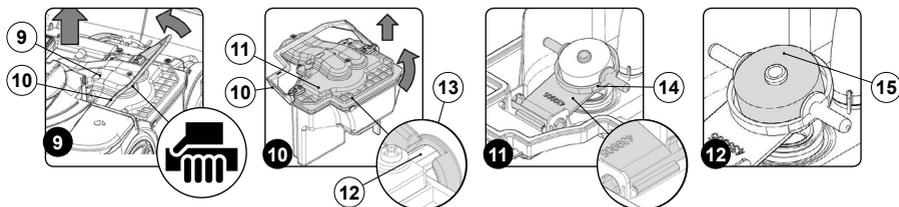
ATTENZIONE: Durante questa operazione tenere fermo il manubrio di comando, in modo che l'apparecchio non possa muoversi accidentalmente.

9. Pulire sotto un getto d'acqua la spazzola e rimuovere eventuali impurità presenti nelle setole della spazzola. Verificare l'usura delle setole e in caso di consumo eccessivo sostituire la spazzola (la sporgenza delle setole non deve essere inferiore a 10 mm).
10. Inserire la spazzola (8) sul perno presente nel motore spazzola, la spazzola permette un solo senso di inserimento (Fig.7).
11. Inserire il coperchio tunnel (6), traslare le leve di fermo (7) come indicato dalle frecce (Fig.8)



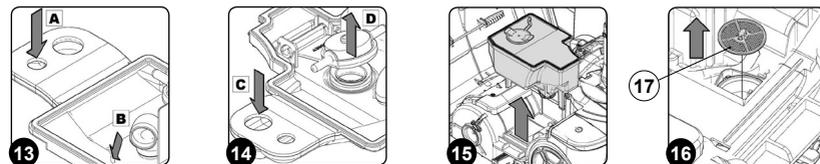
12. Rimuovere il serbatoio di recupero (9) dall'apparecchio, per agevolare quest'operazione utilizzare la maniglia (10) (Fig.9).
13. Rimuovere il coperchio serbatoio di recupero (11), ruotare completamente la spazzola (10) per liberare il perno (12) dal fermo (13) (Fig.10).

14. Pulire bene dapprima con un getto d'acqua e poi con un panno umido il fulcro di rotazione (14) dei galleggianti motore aspirazione (Fig.11).
15. Pulire bene dapprima con un getto d'acqua e poi con un panno umido il galleggiante centrale (15) (Fig.12).



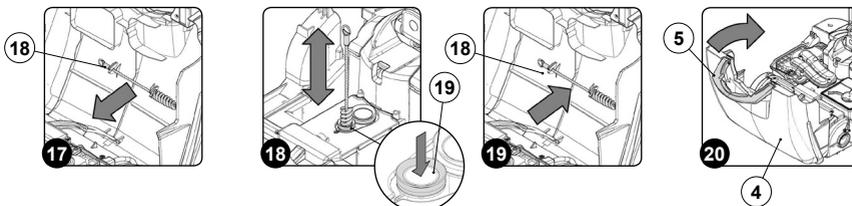
16. Pulire con un getto d'acqua il vano convogliatore acqua sporca, il foro di entrata del vano è identificato con la lettera (A) mentre il foro di uscita del vano è identificato con la lettera (B) (Fig.13).
17. Pulire con un getto d'aria il vano convogliatore aria motore aspirazione, il foro di entrata del vano è identificato con la lettera (C) mentre il foro di uscita del vano è identificato con la lettera (D) (Fig.14).

18. Fissare il coperchio al serbatoio di recupero, ruotare completamente la maniglia (10) per fissare il perno (12) al fermo (13).
19. Rimuovere il serbatoio soluzione dall'apparecchio (Fig.15).
20. Rimuovere la cartuccia filtro (17) e pulirla sotto un getto d'acqua, rimuovere le eventuali impurità che vi si sono attaccate, se necessario sostituirla (Fig.16).



21. Rimuovere la spazzola pulizia condotto aspirazione (18) dal supporto (Fig.17).
22. Pulire l'interno del condotto aspirazione (19) con la spazzola (18) (Fig.18).

23. Inserire la spazzola pulizia condotto aspirazione (18) nel supporto (Fig.19).
24. Ruotare il carter anteriore (4) fino a portarlo in posizione lavoro, per agevolare quest'operazione utilizzare la maniglia (5) (Fig.20).

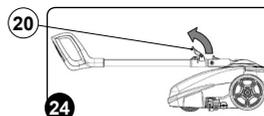
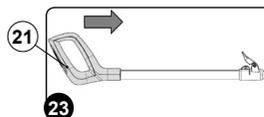
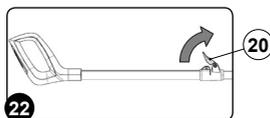
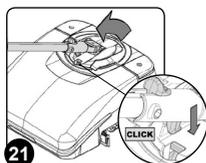


25. Bloccare il manubrio di comando nella posizione orizzontale (Fig.21).

26. Ruotare la leva di fermo manubrio di comando (20) secondo il senso di rotazione della freccia (Fig.22).

27. Richiudere il manubrio di comando, spingendo la maniglia (21) verso il corpo dell'apparecchio (Fig.23).

ATTENZIONE: Durante questa operazione non appoggiare il piede sopra l'apparecchio.



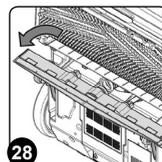
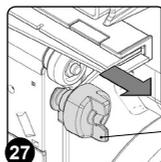
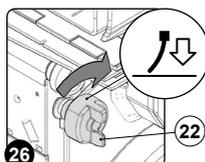
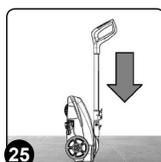
28. Ruotare la leva di fermo manubrio di comando (20) secondo il senso di rotazione della freccia (Fig.24).

ATTENZIONE: Nell'immagine Fig.26 è rappresentato il lato sinistro dell'apparecchio, ruotare anche il pomello presente nel lato destro dell'apparecchio.

29. Posizionare l'apparecchio con la parte posteriore a contatto con il pavimento (Fig.25).

30. Verificare se il corpo tergilavaggio sia in posizione di lavoro, in caso contrario ruotare il pomello (22) nella direzione indicata dalla freccia (Fig.26).

31. Portare l'attacco tergilavaggio in posizione di manutenzione, traslare verso l'esterno il pomello (22) (Fig.27). Ruotare verso di voi l'attacco tergilavaggio (Fig.28).



ATTENZIONE: Effettuare l'operazione appena descritta sia per il pomello di sinistra che il pomello di destra.

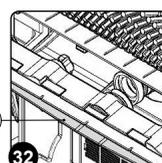
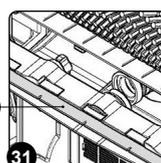
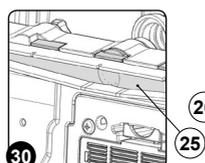
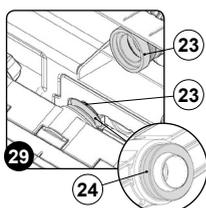
32. Pulire bene con un panno umido il condotto della bocchetta aspirazione (23) (Fig.29).

33. Pulire bene con un panno umido la camera di aspirazione del corpo del tergilavaggio (25) (Fig.30).
34. Pulire bene con un panno umido la gomma anteriore (26) del corpo del tergilavaggio (Fig.31). Verificare lo stato d'usura della gomma anteriore del corpo del tergilavaggio, se lo spigolo della gomma che è a contatto con il pavimento è rovinato procedere con la sostituzione.

ATTENZIONE: Porre molta attenzione a non perdere o danneggiare la guarnizione (24) posizionata sopra la bocchetta aspirazione (Fig.29).

35. Pulire bene con un panno umido la gomma posteriore (27) del corpo del tergilavaggio (Fig.32). Verificare lo stato d'usura della gomma posteriore del corpo del tergilavaggio, se lo spigolo della gomma che è a contatto con il pavimento è rovinato procedere con la sostituzione.

33. Pulire bene con un panno umido la camera di aspirazione del

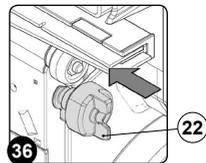
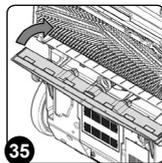
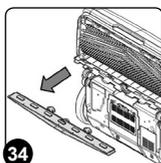
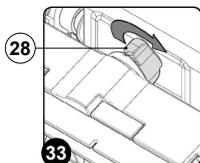


L'accurata manutenzione delle gomme tergipavimento garantiscono una migliore asciugatura e pulizia del pavimento oltre ad una maggior durata del motore aspirazione. Per effettuare la sostituzione delle gomme tergipavimento eseguire quanto segue:

- Ruotare i galletti fissaggio corpo tergipavimento (28) di novanta gradi (Fig.33).
- Sfilare il corpo tergipavimento dalle feritoie presenti sul l'attacco tergipavimento avendo cura di non perdere la

- guarnizione presente sulla bocchetta aspirazione (Fig.34).
- Sostituire la gomma usurata o danneggiata.
- Ripetere le operazioni al contrario per rimontare il tutto.

36. Portare l'attacco tergipavimento in posizione di riposo, traslare verso l'apparecchio il corpo tergipavimento (Fig.35).
37. Fissare l'attacco tergipavimento in posizione di riposo, spingere verso l'interno dell'apparecchio il pomello (22) (Fig.36) e successivamente ruotarlo secondo la direzione indicata dalla freccia (Fig.38).



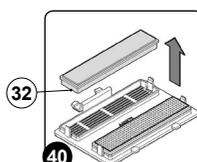
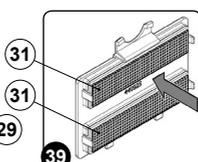
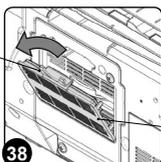
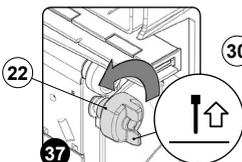
ATTENZIONE: Nell'immagine Fig.37 è rappresentato il lato sinistro dell'apparecchio, ruotare in senso opposto il pomello presente nel lato destro dell'apparecchio.

38. Rimuovere il supporto filtri aria in uscita (29) dall'apparecchio, premere la linguetta di fissaggio (30) secondo la direzione della freccia (Fig.38).
39. Pulire le cartucce filtro (31) con un getto d'aria (Fig.39),

mantenendosi ad una distanza superiore a venti centimetri.

L'accurata manutenzione dei filtri aria in uscita garantiscono una maggiore durata del motore aspirazione. Per effettuare la sostituzione delle cartucce filtro eseguire quanto segue:

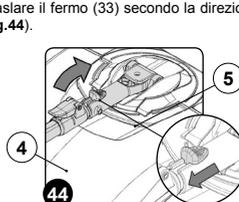
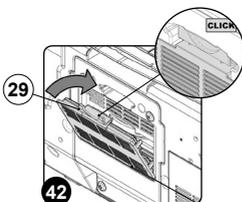
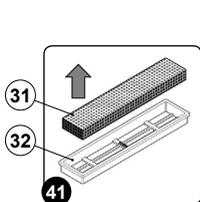
- Rimuovere i supporti cartuccia filtro (32) dal supporto filtri (Fig.40).



- Rimuovere la cartuccia filtro (31) usurata dal supporto cartuccia filtro (32) e sostituirla con quella nuova (Fig.41).
- Ripetere le operazioni al contrario per rimontare il tutto.

40. Inserire il supporto filtri aria in uscita (29) nell'apparecchio (Fig.42).

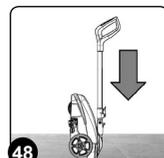
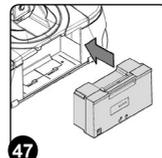
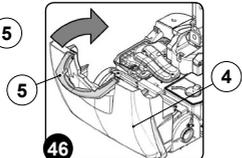
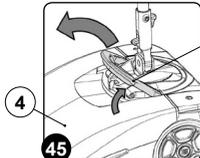
41. Ruotare l'apparecchio in posizione lavoro (Fig.43).
42. Bloccare il manubrio di comando nella posizione verticale, per sganciare il manubrio traslare il fermo (33) secondo la direzione indicata dalla freccia (Fig.44).



43. Ruotare il carter anteriore (4) fino a finecorsa, per agevolare quest'operazione utilizzare la maniglia (5) (Fig.45).
44. Inserire i due serbatoi all'interno dell'apparecchio e la cartuccia filtro soluzione detergente, posizionare prima la cartuccia filtro soluzione detergente poi il serbatoio soluzione e per ultimo il serbatoio di recupero.
45. Ruotare il carter anteriore (4) fino a portarlo in posizione lavoro, per agevolare quest'operazione utilizzare la maniglia (5) (Fig.46).
46. Inserire la batteria nel vano porta batteria, presente nella parte

- posteriore dell'apparecchio (Fig.47).
47. Posizionare l'apparecchio con la parte posteriore a contatto con il pavimento (Fig.48).

ATTENZIONE: Parcheggiare l'apparecchio in luogo chiuso, su una superficie piana, nelle vicinanze dell'apparecchio non vi devono essere oggetti che possono rovinare o rovinarsi al contatto con l'apparecchio stesso.



RISOLUZIONE GUASTI

In questo capitolo vengono riportati i problemi più ricorrenti legati all'uso dell'apparecchio. Se non riuscite a risolvere i problemi con le informazioni seguenti, vi preghiamo di contattare il centro assistenza più vicino a voi.

PROBLEMA	POSSIBILE CAUSA	SOLUZIONE
L'APPARECCHIO NON SI ACCENDE	L'interruttore generale è spento.	Premere l'interruttore generale.
	Controllare che la batteria sia inserita correttamente nell'apparecchio.	Inserire correttamente la batterie nell'apparecchio.
	Controllare il livello di carica della batteria.	Nel caso in cui il livello di carica delle batterie sia critico provvedere ad effettuare un ciclo completo di carica.
LA BATTERIA NON SI È CARICATA CORRETTAMENTE	La spina del cavo di alimentazione non è correttamente inserita nella presa della base caricabatteria.	Controllare che la spina presente nel cavo di alimentazione del caricabatteria sia collegata alla presa presente nella base del caricabatteria.
	La spina del cavo di alimentazione non è correttamente inserita nella presa di rete.	Controllare che la spina presente nel cavo di alimentazione del caricabatteria sia collegata alla presa di rete.
	Le caratteristiche della rete di alimentazione non corrispondono con quelle richieste dal caricabatteria.	Controllare che le caratteristiche presenti nella targa del caricabatteria siano uguali a quelle della rete di alimentazione.
	Il led della base caricabatteria esegue dei lampeggi ripetuti.	Verificare, utilizzando il manuale uso e manutenzione del caricabatteria, a cosa corrispondono i lampeggi che il caricabatteria compie durante la fase di ricarica della batteria.
L'APPARECCHIO HA UN'AUTONOMIA DI LAVORO MOLTO BASSA	Controllare il livello di carica della batteria, controllare il simbolo presente nel display di comando.	Nel caso in cui il livello di carica delle batterie sia critico provvedere ad effettuare un ciclo completo di carica.
SOLUZIONE DETERGENTE SULLA SPAZZOLA NON SUFFICIENTE	Quantità di soluzione detergente presente nell'impianto idrico non idonea al lavoro che si vuole compiere.	Riempire il serbatoio soluzione con il detergente.
	Filtro soluzione detergente ostruito.	Rimuovere le ostruzioni presenti nel filtro soluzione detergente (leggere capitolo "MANUTENZIONE").
L'APPARECCHIO NON PULISCE CORRETTAMENTE	L'apparecchio non si accende.	Leggere la sezione " L'APPARECCHIO NON SI ACCENDE ".
	La soluzione detergente erogata non è sufficiente.	Leggere la sezione " SOLUZIONE DETERGENTE SULLA SPAZZOLA NON SUFFICIENTE ".
	La spazzola utilizzata non è correttamente inserita nell'apparecchio.	Inserire correttamente la spazzola nell'apparecchio.
	L'usura delle setole della spazzola è eccessiva	Controllare lo stato di usura della spazzola ed eventualmente sostituirla (leggere capitolo "MANUTENZIONE").
IL TERGIPAVIMENTO NON ASCIUGA PERFETTAMENTE	L'apparato aspirazione è ostruito	Rimuovere le ostruzioni presenti nel corpo tergilavamento (leggere capitolo "MANUTENZIONE").
		Rimuovere le ostruzioni presenti nel condotto aspirazione (leggere capitolo "MANUTENZIONE").
		Rimuovere le ostruzioni presenti nel coperchio serbatoio di recupero (leggere capitolo "MANUTENZIONE").
	Il coperchio serbatoio di recupero è posizionato non correttamente.	Posizionare correttamente il coperchio serbatoio di recupero.

PROBLEMA	POSSIBILE CAUSA	SOLUZIONE
PRODUZIONE ECCESSIVA DI SCHIUMA	Il detergente utilizzato non è corretto.	Controllare che sia stato usato detersivo a schiuma frenata. Eventualmente aggiungere una minima quantità di liquido antischiuma nel serbatoio recupero.
	Il pavimento è poco sporco.	Diluire maggiormente il detergente all'interno del serbatoio soluzione.
L'APPARECCHIO NON ASPIRA CORRETTAMENTE	Il serbatoio di recupero è pieno	Svuotare il serbatoio di recupero (leggere il capitolo "DISPOSITIVO TROPPO PIENO").
	L'apparato aspirazione è ostruito	Leggere la sezione " IL TERGIPAVIMENTO NON ASCIUGA PERFETTAMENTE ".

SMALTIMENTO

Procedere alla rottamazione dell'apparecchio presso un demolitore o centro di raccolta autorizzato.

Prima di rottamare l'apparecchio è necessario rimuovere e separare i seguenti materiali e inviarli alle raccolte differenziate nel rispetto della Normativa vigente d'igiene ambientale:

- Spazzola
- Parti elettriche ed elettroniche*
- Batteria
- Parti in plastica
- Parti metalliche

(* In particolare, per la rottamazione delle parti elettriche ed elettroniche, rivolgersi al distributore.



DICHIARAZIONE DI CONFORMITÀ CE



La sottoscritta ditta fabbricante:

FIMAP S.p.A.

Via Invalidi del Lavoro n.1

37059 Santa Maria di Zevio (VR)

Dichiara sotto la propria esclusiva responsabilità che i prodotti

MACCHINA LAVASCIUGAPAVIMENTI mod. FIMOP

Sono conformi a quanto previsto dalle Direttive:

- 2006/95/CE.
- 2004/108/CE

Inoltre sono conformi alle seguenti norme:

- EN 55014 - 1: 2006 + A1: 2009
- EN 55014 - 2: 1997 + A2: 2008
- EN 60335 - 1
- EN 60335 - 2 - 72
- EN 60335 - 2 - 29
- EN 61000 - 3 - 2: 2006 + A2: 2009
- EN 61000 - 3 - 3: 2008
- EN 62233: 2008

La persona autorizzata a costituire il fascicolo tecnico:

Sig. Giancarlo Ruffo

Via Invalidi del Lavoro n.1

37059 Santa Maria di Zevio (VR) - ITALY

Santa Maria di Zevio, 09/02/2015

FIMAP S.p.A.
Il Legale Rappresentante
Giancarlo Ruffo



FIMAP S.p.A - Via Invalidi del Lavoro, 1 - 37059 S. Maria di Zevio - Verona - Italy
Tel. +39 045 6060411 - Fax +39 045 6060417 - E-mail: fimap@fimap.com
www.fimap.com