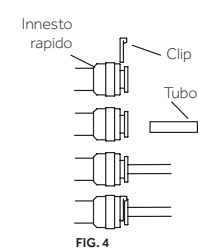
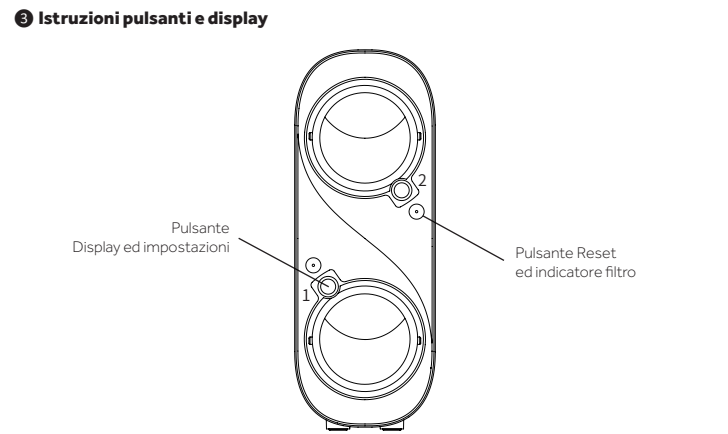


Osservazioni:
A: Per facilità d'uso, quando si pratica il foro di installazione del rubinetto, fare attenzione che il posizionamento del foro sia a circa 15 cm di distanza dal lavello per consentire al rubinetto di ruotare a sinistra e a destra per agevolare le operazioni interne ed esterne all'impianto.
B: Ingresso dell'acqua: collegare il tubo alla valvola a sfera a 3 vie. Ingresso acqua osmotizzata: collegare al tubo del rubinetto. Uscita acqua di scarico: collegare il tubo allo scarico.

2. Installazione del connettore rapido (vedi fig. 4):
 Inserire il tubo nell'innesto rapido, una volta inserito il tubo in PE tirarlo con forza adeguata per verificare che non fuoriesca ed utilizzare la clip a C per bloccare il raccordo.
 I passaggi specifici sono i seguenti:
A: Estrarre il clip di tipo.
B: Tagliare il tubo in PE con un taglierino rendendo l'attacco piatto e regolare.
C: Inserire il tubo nell'innesto rapido facendo attenzione che entri correttamente in sede.
D: Inserire la clip a C nella sede del raccordo a innesto rapido.



3. Debug dell'impianto
A: Aprire la valvola sfera a 3 vie, collegare la macchina alla corrente elettrica ed accenderla. Aprire il rubinetto dell'acqua osmotizzata e far fluire l'acqua per 3-5 minuti consecutivi.
B: Verificare tutte le connessioni di ogni tubo di collegamento e di uscita e spegnere la macchina dopo aver verificato che non siano presenti perdite di acqua.
Note:
A: Durante il primo utilizzo, è possibile che dal rubinetto fuoriesca una piccola quantità di acqua scura.
B: Durante il normale funzionamento della macchina, il flusso di acqua in uscita sarà costante.
C: Durante il processo di flussaggio, verificare il giunto del tubo per assicurarsi che non vi siano perdite d'acqua.



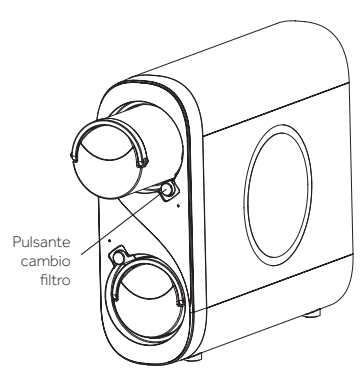
	Operazione 1	Funzione	Operazione 2	Funzione
Pulsante per cambio filtro Sedimenti Carbon Block	Pressione prolungata	Estrazione cartuccia	Pressione di 3 secondi del tasto reset dopo aver sostituito la cartuccia	Reimposta la durata della cartuccia
Pulsante per cambio filtro TFC 800 GAC				
Pulsante di reset per filtro Sedimenti Carbon Block & TFC 800 GAC	Pressione di entrambi i pulsanti per 3 secondi	Modalità "No Stale Water". L'indicatore della cartuccia sul rubinetto diventerà di colore blu	Pressione di entrambi i pulsanti per 3 secondi	Ripristina le impostazioni di default e rimuove la modalità "No Stale Water"
Promemoria vita residua filtro	In condizioni di lavoro normale l'anello luminoso del rubinetto è di colore blu. Se la qualità dell'acqua non è ottimale, l'anello luminoso del rubinetto diventerà di colore arancio. Promemoria del cambio cartuccia, quando non sarà necessaria la sostituzione, l'anello luminoso del rubinetto si accenderà o lampeggerà di color arancio ed emetterà un segnale acustico. La spia del filtro corrispondente sul pannello frontale si accenderà o lampeggerà anch'essa in color rosso e potrebbe emettere un segnale acustico.			

4. Manutenzione consigliata
 ① Ciclo di sostituzione consigliato (n.b. il ciclo consigliato nella tabella sottostante può variare in base alla qualità dell'acqua di rete ed alle abitudini dell'utilizzatore della macchina)

Prodotto	DUAL Filtro Sedimenti Carbon Block	DUAL Membrana TFC 800 GAC
Ciclo di sostituzione consigliato	Circa 6-12 mesi*	Circa 12-24 mesi*

* Per mantenere una qualità superiore di acqua salubre e genuina per uso alimentare.

② Istruzioni per sostituzione filtro
 Prima di sostituire il filtro, assicurarsi di chiudere l'ingresso dell'acqua (valvola ad angolo dell'acqua fredda o valvola a sfera a 3 vie). Spegnere l'alimentazione e trascorsi circa 20 secondi sarà possibile sostituire la cartuccia.
 Fare riferimento ai seguenti passaggi per i dettagli:



Step 1: Estrarre il coperchio del filtro e premere il pulsante di sostituzione della cartuccia, il filtro corrispondente si sgancerà e sarà possibile estrarlo.

Step 2: Inserire con maniglia la nuova cartuccia nella posizione corrispondente e dopo aver sentito un click, tirarla per verificare che sia fissata in posizione corretta.

Step 3: Premere per 3 secondi il bottone reset per ripristinare la durata del nuovo filtro.

Note:
A: Chiedere l'acqua in ingresso (portare in posizione "chiuso" la valvola ad angolo dell'acqua fredda o la valvola a sfera a 3 vie), prima di sostituire il filtro.
B: Togliere il coperchio del filtro e premere la cartuccia corrispondente per poi sganciare il filtro.
C: Inserire la maniglia del nuovo filtro nella posizione corrispondente, la cartuccia sarà correttamente allocata in sede quando si udirà un click.
D: Dopo la sostituzione del filtro, fare riferimento al paragrafo di flussaggio, per il test della macchina.

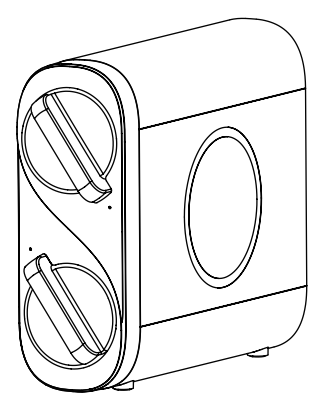
Risoluzione dei problemi

PROBLEMA	POSSIBILI CAUSE	SOLUZIONE
L'acqua purificata non è erogata	1. La valvola di ingresso è chiusa 2. Posizionamento errato durante l'installazione del filtro 3. La macchina non è connessa correttamente alla corrente	1. Aprire la valvola di ingresso 2. Installare correttamente il filtro 3. Controllare l'alimentazione
Il flusso di acqua purificata è debole	1. Il tubo di ingresso è piegato o attorcigliato 2. La valvola di ingresso non è completamente aperta 3. La temperatura dell'acqua è troppo bassa (specialmente in inverno) 4. Il filtro ha superato la sua durata (ciclo di sostituzione)	1. Controllare il tubo di ingresso 2. Aprire completamente la valvola di ingresso 3. Quando la temperatura esterna cala, il flusso di acqua diminuirà di conseguenza 4. Sostituire il filtro
Avvii frequente della macchina	1. Valvola di ritegno guasta 2. Guasto al pressostato di alta pressione 3. Rubinetto non è chiuso correttamente	1. Sostituire la valvola di ritegno 2. Sostituire il pressostato di alta pressione 3. Chiudere il rubinetto
L'acqua di scarico non defluisce	1. La linea di scarico è bloccata/intasata 2. Il filtro ha superato la sua durata (ciclo di sostituzione)	1. Chiudere la valvola di ingresso, contattare l'assistenza 2. Sostituire il filtro
Perdita dal raccordo del tubo	1. Il tubo non è inserito fino a fondo nel raccordo 2. Il raccordo non è correttamente inserito	Installare il tubo e/o il raccordo in maniera corretta

Non usare dove l'acqua è microbiologicamente pericolosa o di qualità ignota senza adeguata disinfezione a monte e dopo il sistema. I sistemi certificati per riduzione di cisti possono essere usati su acqua disinfettata che può contenere cisti filtrabili. Tutti i sistemi devono essere mantenuti secondo le istruzioni del produttore.
Note: gli agenti inquinanti rimossi o ridotti da questo sistema non sono necessariamente nella vostra acqua.

ISTRUZIONI
 Depuratore acqua

OSMOSI INVERSA DIRETTA



Si prega di leggere attentamente le seguenti istruzioni prima dell'uso e di conservarle correttamente.

NOTE

Si prega di leggere attentamente queste note prima dell'uso e di utilizzare il macchinario correttamente.
Avvertenza: Prestare attenzione ai rischi che possono provocare pericoli personali, lesioni gravi o perdita di sensi. Seguire scrupolosamente le indicazioni per evitare errori.
Avvertenze:
 1. Si prega di non smontare, riparare o modificare la macchina autonomamente.
 2. Si prega di non modificare il circuito idrico senza autorizzazione.
 3. Installare il prodotto in un luogo con adeguate strutture di drenaggio, come lo scarico a pavimento, per prevenire danni al dispositivo, perdite d'acqua e di caratteristiche.
Note:
 1. Questo prodotto non è destinato all'uso da parte di individui (compresi i bambini) con disabilità fisica, menomazione sensoriale/mentale o mancanza di esperienza, a meno che l'uso di questo prodotto non sia supervisionato o diretto da una persona responsabile della loro sicurezza.
 2. Si prega di non installare la macchina all'aperto dove la temperatura possa risultare troppo alta o troppo bassa, poiché inficerebbe il funzionamento dell'impianto e potrebbe essere dannoso per la macchina stessa.
 3. Non posizionare il prodotto vicino a fonti di calore, fonti magnetiche, materiale infiammabile e gas esplosivi (come gas naturale, ecc.) per prevenire danni, guasti o incendi del dispositivo.
 4. Non installare la macchina su un piano inclinato, non esercitare pressioni e non provocare urti per prevenire perdite d'acqua e altre perdite di caratteristiche.
 5. Se la macchina non viene utilizzata per lungo periodo, staccare la corrente e scaricare l'acqua rimanente per evitare eventuali perdite.
 6. Prima di collegare il prodotto all'alimentazione, verificare se i dati riportati sulla targhetta identificativa del macchinario corrispondono alla tensione di alimentazione locale. Se la tensione è superiore o inferiore, i componenti rischiano di essere danneggiati. Per evitare perdite, o altri tipi di danni, in tal caso, si consiglia di utilizzare un regolatore di tensione.
 7. Si prega di tenere lontano da animali domestici ed eventuali parassiti, in modo da evitare danneggiamenti alle connessioni elettriche ed ai tubi dell'acqua.
 8. Non immergere il prodotto in acqua o altri liquidi.
 9. Non utilizzare l'impianto se la spina, il cavo di alimentazione o il prodotto stesso sono danneggiati. Per evitare pericoli, tali componenti devono essere sostituiti dal produttore o dal manutentore.
 10. La rimozione, lo smontaggio, la manutenzione e la modifica della macchina devono essere effettuate dal produttore o da manutentori competenti per evitare danni.
 11. Non inserire/collegare la spina di alimentazione con le mani bagnate, ciò potrebbe causare scosse elettriche.

NOTE

12. Quando si estrae il cavo di alimentazione, tenere la parte della spina. Non tirare direttamente il cavo, per prevenirne la rottura, con conseguente rischio di incendio o di scosse elettriche.
 13. Assicurarsi che il cablaggio non entri in contatto con spigoli vivi o altre parti sporgenti, che possono danneggiare il cavo causando dispersioni elettriche, scosse elettriche o incendi.
 14. Si prega di mantenere l'ambiente intorno all'installazione della macchina asciutto e pulito.
Note del produttore:
 1. Dopo l'arresto dell'acqua o la manutenzione delle tubature, è necessario effettuare lo scarico dei sedimenti. In caso di mancata esecuzione di questo passaggio, a causa del deposito di sedimenti, si potrebbe causare il blocco dell'elemento filtrante e ridurne la vita utile.
 2. È vietato avviare o fermare la macchina inserendo o estraendo la spina di alimentazione.
 3. Utilizzare un detergente delicato per pulire la superficie del corpo macchina senza frizionare, facendo attenzione che l'acqua non entri nell'impianto. Per pulire la macchina non utilizzare getti d'acqua diretti o immersione.
 4. Dopo un lungo inutilizzo della macchina, si prega di lasciar aperto il rubinetto per qualche minuto affinché avvenga il flussaggio completo e per garantire una migliore ed ottimale purificazione dell'acqua.
 5. Durante l'utilizzo, in caso di funzionamento anomalo del macchinario, chiudere immediatamente l'acqua dalla valvola di alimentazione e leggere la sezione "Risoluzione dei problemi". Se il problema persiste, contattare immediatamente il servizio post-vendita dell'azienda.
 6. Sostituire regolarmente l'elemento filtrante secondo le indicazioni per garantire il miglior effetto di purificazione dell'acqua.
 7. Questo prodotto deve essere utilizzato esclusivamente con acqua di rete, salvo diverse indicazioni.
 8. Leggere attentamente queste istruzioni prima dell'uso, per garantire il corretto funzionamento della macchina.
 9. Il prodotto è progettato per avere funzione autopulente dell'elemento filtrante, durante lo scarico delle acque reflue, eventuali residui verranno scaricati attraverso l'uscita dell'acqua di scarico.

SPECIFICHE E PARAMETRI

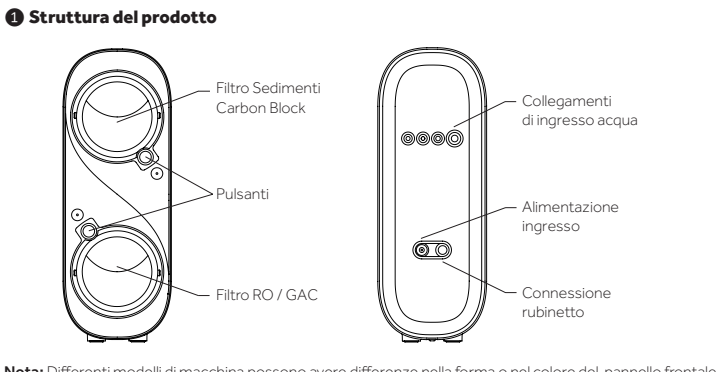
Nome Prodotto	DEPURATORI ACQUA Osmosi inversa diretta	
Modello	RO600 plus	RO800 plus
Tensione / frequenza nominale	100-240V – 50/60Hz	
Potenza nominale	60W.	75W.
Pressione dell'acqua in ingresso	0.1Mpa-0.4Mpa	
Portata acqua in uscita	1.5L/Min	2.0L/Min
Temperatura d'esercizio	4°C-40°C	
Peso netto	7kg	7.3 kg
Peso lordo	9.5 kg	10.2 kg
Dimensioni	425mm x 130mm x 353mm	
Dimensioni imballaggio	500mm x 275mm x 480mm	
Alimentazione	Acqua di rete	

Caldamente consigliato:
 La membrana ad osmosi inversa contiene ingredienti conservanti (glicerina alimentare come componente principale). Al termine della prima installazione o della sostituzione della membrana, accendere la macchina e aprire il rubinetto. Lasciare lavorare l'impianto per due ore, spegnerlo e lasciarlo riposare per un giorno (24 ore). Questo ciclo dovrebbe essere eseguito più di 3 volte per garantire un gusto ottimale ed attivare le prestazioni della membrana.

COMPONENTI INCLUSI NELLA SCATOLA

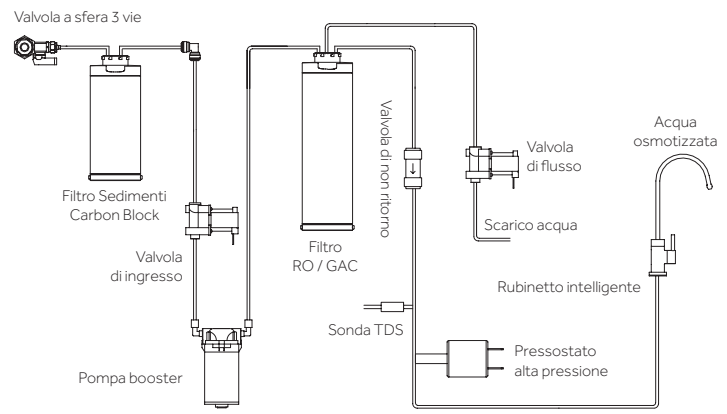
Depuratore d'acqua con cartuccia inclusa	1 kit	Misuratore TDS	1 pz.
Tubo rosso in PE 1/4"	2 mt.	Clip 1/4"	10 pz.
Tubo blu in PE 1/4"	2 mt.	Clip 3/8"	5 pz.
Tubo in PE 3/8"	2 mt.	Trasformatore	1 pz.
Fascetta	5 pz.	Valvola a sfera a 3 vie	1 pz.
Manuale di istruzioni	1 pz.	Connettore rapido ad L 3/8"	1 pz.
Rubinetto intelligente	1 kit	Connettore rapido ad L 1/4"	2 pz.
Clip di scarico	1 pz.	Connettore rapido ad L 1/4"	1 pz.

INTRODUZIONE

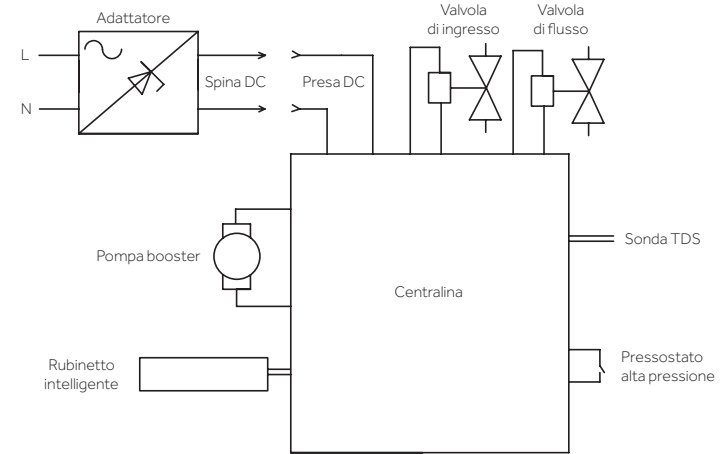


Nota: Differenti modelli di macchina possono avere differenze nella forma o nel colore del pannello frontale.

2. Diagramma schema idraulico



3. Diagramma schema elettrico



4. Caratteristiche del prodotto
 1. Grande portata; filtraggio in tempo reale; acqua pronta all'uso.
 2. Il carbone ed il tubo battereostatico, svolgono doppia funzione inibitrice della proliferazione batterica.
 3. Filtro orizzontale, basta un bottone per la sostituzione manuale della cartuccia.
 4. Membrane RO a lunga durata, permettono un risparmio di acqua.
 5. La qualità dell'acqua viene mostrata sul rubinetto intelligente, che fornisce una promemoria per la sostituzione della cartuccia.

Introduzione alle funzioni:
 Primo stadio: il filtro Dual sedimenti / carbon block, filtra le impurità di particelle di grandi dimensioni, assorbe il cloro residuo, odori e colori strani, triclorometano e tetracloruro di carbonio. Secondo stadio: membrana TFC 800 GPD / GAC riduce termatritite, calcare, piombo, cadmio, cromo (esavalente), arsenico ed altri ioni di metalli pesanti, inibisce la proliferazione batterica ed ottimizza il gusto dell'acqua. Accesso alla funzione "No Stale Water": premere contemporaneamente per circa 3 secondi i pulsanti di reset. L'impianto effettuerà automaticamente la funzione di flushing ad ogni utilizzo della macchina. È possibile resettare le funzioni ripristinando le impostazioni di fabbrica, premendo nuovamente entrambi i pulsanti di reset per 3 secondi. L'impiego di questa funzione è a discrezione dell'utilizzatore.

INSTALLAZIONE E MANUTENZIONE

1. Preparazione preliminare all'installazione
 1. Ispezione: verificare che l'imballaggio della macchina sia integro ed in buone condizioni, verificare che siano presenti tutti i componenti della macchina come indicato all'interno della packing list, e che la targhetta identificativa della macchina sia uguale a quanto riportato sulla scatola.
 2. Verificare il posto di installazione: la distanza tra il cavo di alimentazione dell'impianto e la presa di corrente deve essere sufficiente; il piano su cui verrà posizionata la macchina deve avere una resistenza sufficiente per supportare l'impianto.
 3. La stanza dove verrà installato il prodotto dovrà avere l'adeguata predisposizione per lo scarico dell'impianto.
 4. Controllare la pressione dell'acqua in ingresso. Per un ottimale lavoro dell'impianto, assicurarsi di installare un riduttore di pressione se la pressione dell'acqua fosse superiore a 0,4 Mpa; in caso contrario installare il dispositivo di sovralimentazione se la pressione fosse inferiore a 0,1 Mpa.
 5. La macchina può essere installata con o senza un supporto. Per l'installazione sono necessari i seguenti strumenti e materiali: chiave inglese regolabile, cacciavite, trapano a percussione, tagliabiti e nastro in PTFE.

2. Step installazione
a: Chiedere l'interruttore principale dell'acqua. **b:** Collegare la valvola a sfera a 3 vie e la valvola ad angolo dell'acqua fredda (vedi fig. 1). **c:** Installare il rubinetto (vedi fig. 3). **d:** Collegare tutte le tubazioni della macchina (vedi fig. 2). **e:** Eseguire il flussaggio della macchina (fare riferimento al paragrafo "Flussaggio dell'impianto")

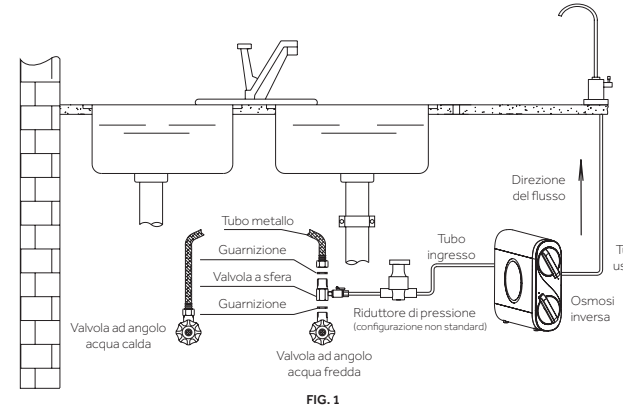


FIG. 1