

STAR TAP



Frigo-Gasatore



ISTRUZIONI PER L'USO



Congratulazioni!

Gentile Cliente,
ci congratuliamo per aver scelto
il frigo-gasatore STAR TAP.
Prima di mettere in funzione la macchina,
consigliamo di leggere attentamente
le istruzioni per l'uso
che spiegano come utilizzarla
e mantenerla in perfetta efficienza.



1-	MANUALE E SUE FUNZIONI	4
1.1-	Conservazione del manuale	4
1.2-	Eventuali aggiornamenti o integrazioni del manuale	4
2-	ETICHETTA MATRICOLA	4
3-	SIGNIFICATO DEI SIMBOLI PRESENTI NEL MANUALE	5
4-	CERTIFICATO DI CONFORMITÀ E SICUREZZA PRODOTTO DEL COSTRUTTORE	6
4.1-	Conformità dei componenti a contatto dell'acqua	6
5-	NORME GENERALI E PRESCRIZIONI DI SICUREZZA	7
6-	NORME E PRESCRIZIONI DI SICUREZZA PER L'INSTALLAZIONE	8
7-	NORME E PRESCRIZIONI DI SICUREZZA PER LA MANUTENZIONE	9
8-	NORME DI SICUREZZA PER L'USO DELL'APPARECCHIO	11
9-	NORME E PRESCRIZIONI DI SICUREZZA IN CASO DI ANOMALIA	11
10-	NORME E PRESCRIZIONI DI SICUREZZA IN CASO DI DISMISSIONE E SMALTIMENTO	11
11-	DESCRIZIONE DEL PRODOTTO E DELLA TECNOLOGIA	12
12-	IDENTIFICAZIONE DEL PRODOTTO STAR TAP	12
13-	COMPONENTI STAR TAP	12
14-	VERIFICHE PRELIMINARI PRIMA DELL'INSTALLAZIONE	13
15-	DISIMBALLAGGIO DELL'APPARECCHIO	13
16-	ELEMENTI IN DOTAZIONE	13
17-	INSTALLAZIONE DELL'EROGATORE	14
18-	COLLEGAMENTO DELL'EROGATORE ALLA RETE IDRICA	14
19-	UTILIZZO DELL'EROGATORE CON SERBATOIO POSIZIONATO SUL LATO SUPERIORE	15
20-	COLLEGAMENTO DELL'EROGATORE ALL'ALIMENTAZIONE ELETTRICA	15
21-	SMONTAGGIO E RIMONTAGGIO DEL COPERCHIO DEL PANNELLO FRONTALE IN PLASTICA	16
22-	FILTRO DELL'ACQUA	16
23-	BOMBOLA DEL GAS CO ₂ E RIDUTTORE DI PRESSIONE, SPECIFICHE TECNICHE	16
24-	REGOLAZIONE DELLA PRESSIONE DEL GAS CO ₂	17
25-	COLLEGAMENTO DEL RIDUTTORE DI PRESSIONE GAS CO ₂ ALL'INTERNO DELL'EROGATORE	17
26-	MESSA IN FUNZIONE DELL'EROGATORE	18
27-	DISPOSIZIONE PANNELLO DI CONTROLLO	18
28-	FASE DI PRIMO AVVIAMENTO	19
29-	AVVIAMENTO IN MODALITÀ "SE" SERBATOIO	20
30-	AVVIAMENTO IN MODALITÀ "RI" RETE IDRICA	24
31-	MENÙ UTENTE IMPOSTAZIONI	28
32-	MESSAGGI VISUALIZZATI DAL DISPLAY	32
33-	ALTRI MESSAGGI VISUALIZZATI CORRELATI ALL'EROGAZIONE	32
34-	MANUTENZIONE ORDINARIA E PULIZIA DELL'APPARECCHIO	34
35-	PIANO DI MANUTENZIONE PROGRAMMATA (HACCP)	35
36-	PULIZIA PERIODICA DELLA SUPERFICIE ESTERNA DELL'EROGATORE	35
37-	PULIZIA PERIODICA DELLA VASCHETTA RACCOGLIGOCCE E DELLA GRIGLIA DI APPOGGIO	36
38-	PULIZIA PERIODICA DELL'UGELLO DI EROGAZIONE	36
39-	SOSTITUZIONE DEL FILTRO DELL'ACQUA	37
40-	SOSTITUZIONE DELLA BOMBOLA DEL GAS CO ₂ MONOUSO	37
41-	SOSTITUZIONE DEL RIDUTTORE DI PRESSIONE DEL GAS CO ₂	38
42-	SANIFICAZIONE NOTE GENERALI	39
43-	CICLO DI SANIFICAZIONE PER EROGATORI COLLEGATI ALLA RETE IDRICA (RI)	39
44-	CICLO DI SANIFICAZIONE PER EROGATORI ALIMENTATI CON SERBATOIO (SE)	40
45-	GUIDA ALLA SOLUZIONE DEI PROBLEMI	40
46-	MESSA A RIPOSO MOMENTANEA DELL'EROGATORE	42
47-	MESSA A RIPOSO PROLUNGATA O PERMANENTE DELL'EROGATORE	42
48-	PREPARAZIONE DELL'EROGATORE PER L'INVIO AL CENTRO ASSISTENZA TECNICA	42
49-	DIRETTIVA WEEE	43
50-	MATERIALI DERIVANTI DALL'IMBALLO	43
51-	SMALTIMENTO DEI MATERIALI DERIVANTI DALL'IMBALLO	43
52-	SMALTIMENTO DELLE CARTUCCE FILTRANTI DELL'ACQUA	43
53-	GARANZIA (ITALIA)	43
53.1-	Condizioni di garanzia (Italia)	44
53.2-	Condizioni di garanzia NIMS	45
53.3-	Non sono coperti da garanzia	45



1- MANUALE E SUE FUNZIONI

Il presente manuale è parte integrante dell'apparecchio, quindi dovrà essere conservato in prossimità dello stesso per tutta la sua vita, disponibile per essere consultato in ogni momento che sarà necessario. All'interno del manuale è stata integrata copia della certificazione CE con le relative norme e direttive di riferimento alle quali l'apparecchio è conforme.

Questo manuale fornisce tutte le informazioni e i consigli per eseguire tutte le operazioni necessarie in piena sicurezza che comprendono le fasi di: installazione, utilizzo, manutenzione ordinaria e programmata, messa a riposo e smaltimento dell'apparecchio. Per ottenere la massima soddisfazione nell'utilizzo di questo innovativo apparecchio in piena sicurezza la invitiamo a leggere attentamente questo manuale per conoscere ogni particolare.

La tecnologia utilizzata in questo apparecchio e la cura per la sua realizzazione, uniti a una buona installazione e manutenzione, vi consentiranno di avere sempre a vostra disposizione acqua microfiltrata e fresca come alla sorgente in assoluta sicurezza. Per darvi la massima praticità nell'interpretazione del manuale tutte le fasi sono state descritte in ordine cronologico e suddivise per capitoli, indicando in modo chiaro le varie competenze necessarie alla conduzione ed alla manutenzione dell'apparecchio nel pieno delle sue funzionalità.

Sul manuale sono riportate le indicazioni per riconoscere esattamente il modello ed il numero seriale del vostro apparecchio, basterà confrontare i dati riportati sull'etichetta matricola con quelli riportati sulla scheda di identificazione del prodotto e sulla scheda tecnica dove sono riportate dettagliatamente tutte le caratteristiche. In alcuni capitoli, sono stati introdotti dei simboli specifici sul titolo o all'interno della descrizione, ognuno dei quali è legato ad una funzione o un ruolo o ad un avvertimento di sicurezza, l'elenco dei simboli con la loro specifica descrizione è riportato su una pagina di questo manuale. Una parte importante di questo manuale è stata destinata alle norme, avvisi e prescrizioni di sicurezza che devono essere applicate scrupolosamente da ogni figura coinvolta per la sicurezza di tutti coloro che operano, conducano e utilizzino l'apparecchio, con lo scopo di informare tutte le figure coinvolte sulla loro esposizione ai rischi residui. Alcuni punti dei capitoli riguardanti norme, avvisi e prescrizioni di sicurezza sono stati richiamati sotto forma di estratti o testi completi, e introdotti nelle descrizioni contenute nei capitoli riguardanti installazione, uso, manutenzione allo scopo di mantenere alta l'attenzione relativamente alla sicurezza nei confronti di tutte le figure coinvolte nella conduzione dell'apparecchio.

Questo manuale riporta le condizioni base del piano di manutenzione HACCP che deve essere attuato del personale che ha in carico l'apparecchio quando questo è installato in luoghi pubblici, la tabella del piano di manutenzione ha anche lo scopo di fornire una linea guida per la manutenzione ordinaria in genere.

Un altro importante argomento trattato su questo manuale riguarda la pulizia e l'igiene dell'apparecchio, a questo proposito sono descritte dettagliatamente tutte le procedure, inclusi i richiami alle norme di sicurezza e l'indicazione delle figure che possono svolgere le differenti azioni.

Una guida per la soluzione di eventuali problemi di natura semplice aiuterà l'utente o il personale qualificato a risolvere il problema individuandone la causa attraverso dei semplici test suggeriti sulla tabella della guida, dando anche un importante aiuto per determinare il livello di complessità del problema suggerendo quando è necessario ricorrere al centro di assistenza tecnica.

1.1- Conservazione del manuale

Il presente manuale deve essere conservato in un luogo facilmente accessibile in prossimità dell'apparecchio, se questo è in funzione, o assieme all'apparecchio se quest'ultimo non è installato o è stato messo provvisoriamente e o permanentemente in disuso. Per evitare il degrado del manuale, si consiglia di conservarlo in un luogo asciutto, protetto all'interno di un involucro in cellophane. Durante la sua consultazione si consiglia di asciugarsi preventivamente le mani e di non appoggiare lo stesso su superfici umide o sporche.

1.2- Eventuali aggiornamenti o integrazioni del manuale


La Casa Costruttrice si riserva di aggiornare o integrare il presente manuale, pubblicando sul proprio sito web il contenuto degli eventuali aggiornamenti o integrazioni, in casi eccezionali la documentazione integrativa può essere recapitata direttamente all'utente su supporto cartaceo o inviata via mail. In ogni caso l'utente ha l'onere di consultare periodicamente la sezione del sito dedicata al manuale di istruzioni dell'apparecchio e nel caso di aggiornamenti, di integrare il manuale in suo possesso inserendo all'interno di esso la documentazione aggiuntiva o integrativa, oppure sostituendo l'intero manuale con la stampa della versione aggiornata scaricabile dal sito di Nims S.p.A. www.nims.it sotto la voce Star Tap. Se si renderà necessario, l'utente avrà l'onere, almeno una volta l'anno, di controllare il sito www.sopranowater.com della casa costruttrice per scaricare eventuali aggiornamenti o integrazioni.


2- ETICHETTA MATRICOLA

Tutti gli apparecchi sono dotati di due etichette matricola identiche fra loro e sono collocate rispettivamente all'interno ed all'esterno dell'erogatore in posizioni facilmente accessibili per una facile lettura. La matricola è l'unico elemento che identifica il prodotto, per questo motivo non devono essere asportate, danneggiate o rese irriconoscibili. Sull'etichette matricola sono riportati i dati del costruttore, le principali caratteristiche e dati di funzionamento dell'apparecchio, il modello e numero di matricola. L'asportazione o il danneggiamento anche di una delle due etichette matricola provoca l'immediato decadimento della garanzia. L'etichetta interna è posizionata sul telaio dell'apparecchio a destra del vano bombola del gas CO₂, ed è visibile asportando il coperchio del pannello frontale dell'erogatore, mentre quella esterna è posizionata al centro del pannello posteriore dell'erogatore fra le due zone grigliate.



3- SIGNIFICATO DEI SIMBOLI PRESENTI NEL MANUALE

- 

Simbolo utilizzato per indicare avvisi e avvertimenti di sicurezza, possibili rischi residui diretti o indiretti, che possono causare danni anche gravi a persone o cose o animali.
- 

Simbolo utilizzato per indicare la necessità di chiamare tempestivamente il servizio di assistenza tecnico autorizzato dalla Casa Costruttrice, comunicando il problema o anomalie al numero 049 8285100.
- 


Simbolo utilizzato per indicare che il tipo di intervento può essere eseguito esclusivamente da un tecnico del servizio di assistenza tecnica autorizzato dalla Casa Costruttrice.
- 

Simbolo utilizzato per indicare che il tipo di intervento può essere eseguito anche da una persona qualificata o opportunamente istruita da un tecnico specializzato.
- 


Simbolo utilizzato per indicare che è necessario staccare la spina di alimentazione elettrica prima di eseguire la manovra o l'intervento o in caso di manovre, movimentazione, manutenzione o anomalia dell'apparecchio.
- 

Simbolo utilizzato per indicare che è necessario chiudere la valvola dell'acqua prima di eseguire manovre, interventi o in caso di manovre, movimentazione, manutenzione o anomalie dell'apparecchio.
- 


Simbolo utilizzato per indicare che l'erogatore è configurato per essere collegato alla rete idrica.
- 


Simbolo utilizzato per indicare che l'erogatore è configurato per funzionare con serbatoio.
- 


Simbolo utilizzato per indicare che è necessario chiudere il gas CO₂ in caso di anomalia o prima di eseguire manovre, interventi di manutenzione.
- 

Simbolo utilizzato per indicare il rischio di incendio.
- 

Simbolo utilizzato per indicare il rischio di scossa elettrica.
- 

Simbolo utilizzato per indicare che l'apparecchio è equipaggiato con dispositivo a radiofrequenza.
- 

Simbolo utilizzato per indicare di non toccare l'apparecchio con le mani.
- 

Simbolo utilizzato per indicare che l'apparecchio, per ragioni di peso, non può essere movimentato manualmente da una sola persona, ma solo da più persone, oppure può essere movimentato da una sola persona con l'ausilio di mezzi idonei al trasporto.
- 

Simbolo utilizzato per indicare il rischio di asfissia in caso di fughe di gas CO₂.
- 

Simbolo utilizzato per indicare che i materiali utilizzati per costruire l'apparecchio e gli imballi se correttamente trattati possono essere riciclati.
- 

Simbolo utilizzato per indicare che l'apparecchio deve essere smaltito negli appositi centri di raccolta autorizzati riconosciuti dalle autorità.



4- CERTIFICATO DI CONFORMITÀ E SICUREZZA PRODOTTO DEL COSTRUTTORE

DICHIARAZIONE DI CONFORMITÀ **CE** 2004/108 / EC, 2006/95 / EC

DICHIARAZIONE DI CONFORMITÀ 2004/108/EC, 2006/95/EC

SOPRANO S.r.l.s. Via Einaudi 50 - 35030 Saccolongo (PD) Italy Dichiaro sotto la propria responsabilità, che l'apparecchio water dispenser immesso sul mercato, modello

STAR TAP

è conforme alle seguenti Direttive Europee:

EN60335-2-24/2003, A1/2004, A1/2005, A2/2007 EN60335-1/2002, A1/2004, A11/2004, A2/2006, A12/2006, A13/2008

EN60335-2-15/2002, A1/2005, A2/2008, EN62233/2008

(EMC) EN55914-1/2006, EN55014-2/1997, A1/2001, EN61000-3-2/2006, EN61000-3-3/1995, A1/2001, A2/2005

(RoHS) 2011/65/EU

In caso di variazioni o modifiche apportate agli apparecchi non autorizzate o senza il consenso della casa costruttrice, la presente dichiarazione perderà ogni validità.

In osservanza delle direttive 2004/108 / EC, 2006/95 / EC

Saccolongo (PD) Italy

03/12/2018

Direttore Tecnico

Fabio Carpanese

4.1- Conformità dei componenti a contatto dell'acqua

Le parti degli apparecchi water dispenser prodotti da SOPRANO S.r.l.s modello STAR TAP, sono progettate e realizzate in conformità ai seguenti requisiti:

Direttiva CE 98/83 – del 03-11-1998, qualità delle acque destinate al consumo umano.

Regolamento CE 1935/2004, contatto dei materiali con alimenti.

Regolamento UE n.10/2011 del 14-01-2011, contatto dei materiali plastici con alimenti.

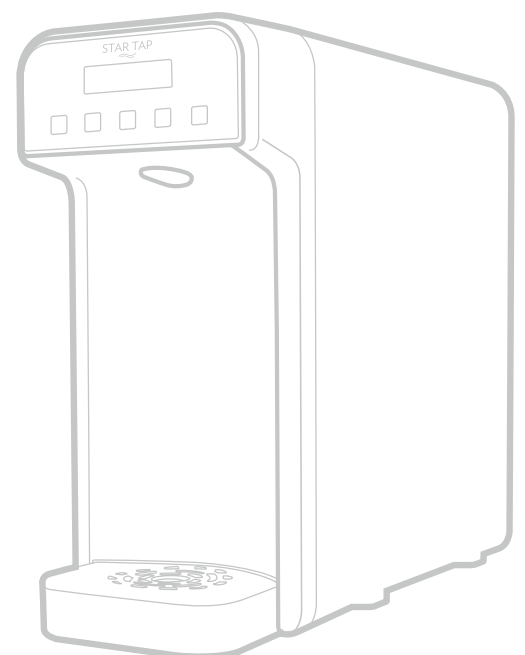
Decreto Legislativo n° 31 del 02-02-2001 e relativi allegati.

Decreto Ministeriale n° 174 del 06-04-2004, materiali e oggetti che possono essere utilizzati negli impianti fissi di captazione, trattamento, adduzione delle acque destinate al consumo umano.

Decreto Ministeriale n° 25 del 07-02-2012, disposizioni tecniche concernenti apparecchiature finalizzate al trattamento delle acque destinate al consumo umano.

In caso di variazioni o modifiche apportate agli apparecchi non autorizzate o senza il consenso della casa costruttrice, la presente dichiarazione perderà ogni validità.

Soprano S.r.l.s in qualità di produttore declina ogni responsabilità derivata dal mancato rispetto delle norme, indicazioni e prescrizioni di sicurezza generali e specifiche, dell'uso improprio, dalla manipolazione o della scorretta installazione e manutenzione dell'apparecchio.



5- NORME GENERALI E PRESCRIZIONI DI SICUREZZA

- 5.1 - ⚠ ATTENZIONE:** questo apparecchio è destinato all'uso interno in ambienti domestici e uffici o assimilabili.
- 5.2 - ⚠ ATTENZIONE:** il presente manuale è parte integrante dell'apparecchio, quindi dovrà accompagnare l'apparecchio in caso di spostamento o cessione dello stesso, durante il funzionamento dovrà essere conservato integro, a portata di mano, per la rapida consultazione.
- 5.3 - ⚠ ATTENZIONE:** **Soprano S.r.l.s in qualità di produttore declina ogni responsabilità derivata dal mancato rispetto delle norme, indicazioni e prescrizioni di sicurezza generali di installazione e manutenzione, dell'uso improprio, dalla manipolazione o della scorretta installazione e manutenzione dell'apparecchio.**
- 5.4 - ⚠ ATTENZIONE:** prima di installare un apparecchio che è stato trasferito da, o acquistato in un altro paese, si consiglia di consultare il centro di assistenza autorizzato dalla Casa Costruttrice per verificare se l'apparecchio è idoneo ad essere installato nel luogo di destinazione.
- 5.5 - ⚠ ATTENZIONE:** alcune versioni degli apparecchi hanno l'impianto frigorifero contenete gas refrigerante (R600a: Isobutano) ecocompatibile ma comunque infiammabile, per evitare rischi attenersi scrupolosamente alle indicazioni seguenti riportate nei punti 6 - 7 - 8 - 11 del presente manuale.
- 5.6 - ⚠ ATTENZIONE:** l'impianto di refrigerazione contenete il gas refrigerante è collocato nella parte posteriore e nella parte interna, per tale motivo prestare molta attenzione evitando di danneggiare i tubi del circuito refrigerante.
- 5.7 - ⚠ ATTENZIONE:** in caso di perdita di gas refrigerante dall'impianto di refrigerazione, non toccare o staccare la presa di alimentazione elettrica, evitare l'uso di fiamme libere, aprire porte e finestre per arieggiare l'ambiente, rivolgersi al centro assistenza autorizzato dalla Casa Costruttrice per l'intervento di messa in sicurezza e riparazione dell'apparecchio.
- 5.8 - ⚠ ATTENZIONE:** non installare l'apparecchio accanto a caloriferi fornelli o materiali infiammabili.
- 5.9 - ⚠ ATTENZIONE:** l'apparecchio non può essere installato all'esterno o in luoghi umidi come ad esempio locali piscina sauna o bagni turchi, ecc., deve essere installato in ambienti che rispettino la classe climatica **SN**, protetto da intemperie, pioggia, neve, schizzi di acqua e irraggiamento solare diretto. Questo apparecchio è destinato all'uso in ambienti domestici e nelle aree di ristoro di uffici, negozi e altri ambienti di lavoro assimilabili. L'apparecchio non può essere installato in luoghi industriali o nelle vicinanze di materiali esplosivi o infiammabili.
- 5.10 - ⚠ ATTENZIONE:** prima di movimentare l'apparecchio manualmente si consiglia di verificare il peso lordo riportato sull'etichetta dell'imballo, gli apparecchi con peso lordo superiore a 25Kg non possono essere movimentati manualmente da una sola persona ma solo da più persone contemporaneamente, oppure, possono essere movimentati da una sola persona, utilizzando mezzi idonei di ausilio al trasporto.
- 5.11 - ⚠ ATTENZIONE:** non adoperare o conservare spray infiammabili (ad esempio bombolette di vernice spray) accanto all'apparecchio in quanto potrebbero provocare incendi o esplosioni.
- 5.12 - ⚠ ATTENZIONE:** gli apparecchi installati in luoghi pubblici devono sottostare al protocollo di manutenzione igienico HACCP, messo a punto dal personale responsabile che ha in carico la manutenzione o la conduzione dell'apparecchio/apparecchi in base al luogo di installazione e all'utilizzo. La tabella HACCP riportata su questo manuale fornisce una traccia per la manutenzione dell'apparecchio in condizioni di normale utilizzo, nel caso che l'apparecchio sia installato in luoghi aperti al pubblico in aree molto frequentate, nel caso di uno scarso utilizzo o di utilizzo intenso, il programma di manutenzione HACCP indicato in questo manuale deve essere integrato in base ai fattori sopra indicati.
- 5.13 - ⚠ ATTENZIONE:** l'efficienza dell'apparecchio potrebbe essere compromessa dalla temperatura dell'ambiente in cui è installato e dalla temperatura dell'acqua in ingresso. Il sovra utilizzo potrebbe dare nell'immediato problemi di efficienza, nel lungo termine problemi di funzionamento dell'apparecchio.
- 5.14 - ⚠ ATTENZIONE:** azioni o interventi non descritti su questo manuale sono da intendersi **di esclusiva competenza del Centro di Assistenza Tecnica Autorizzato dalla Casa Costruttrice.**
- 5.15 - ⚠ ATTENZIONE:** è sconsigliato l'utilizzo degli apparecchi senza il filtro dell'acqua opportunamente montato, rischio di malfunzionamento dell'apparecchio, allagamento; gli apparecchi possono essere impostati dal menù UTENTE per lavorare senza il filtro interno. **Nel caso specifico, l'acquirente o l'installatore si farà carico di tutte le responsabilità per eventuali danni a persone o cose, derivanti dall'utilizzo dell'apparecchio senza filtro o dall'utilizzo dell'apparecchio con filtri diversi da quelli previsti o consigliati dalla Casa Costruttrice. SOPRANO, in qualità di costruttore dell'apparecchio, resta sollevata da ogni responsabilità per eventuali danni a persone o cose, derivanti dall'utilizzo dell'apparecchio senza filtro o dall'utilizzo di filtri diversi da quelli previsti dalla stessa o non in linea con le normative vigenti.** È ammessa l'installazione di un filtro per sedimenti purché conformi alle norme vigenti nel luogo di installazione, con il setto filtrante in rete fra 20 e 50 µm, ed una portata minima di 5 litri / minuto, montato all'esterno dell'apparecchio, in serie al tubo di ingresso dell'acqua. **Soprano S.r.l.s., in qualità di costruttore resta in ogni caso sollevata da ogni responsabilità per eventuali danni a persone o cose, derivanti dall'utilizzo di filtri per sedimenti diversi da quelli previsti o non in linea con le normative vigenti nel luogo o paese di installazione.**

6- NORME E PRESCRIZIONI DI SICUREZZA PER L'INSTALLAZIONE



6.1 - ⚠ ATTENZIONE: prima di installare l'apparecchio verificare che vi siano tutti i requisiti necessari, come indicato sul presente manuale, e che il luogo di installazione sia igienicamente e dimensionalmente idoneo e sufficientemente illuminato. La superficie di appoggio dovrà essere in piano e idonea a sopportare il peso in ordine di marcia dell'apparecchio, la presa elettrica di alimentazione in prossimità dell'erogatore con il corretto voltaggio, idonea alla potenza elettrica richiesta e munita di messa a terra, protetta da un interruttore differenziale da 0,03A, l'alimentazione idrica proveniente da una fornitura potabile certificata con pressione e portata adeguata all'apparecchio, la temperatura ambiente compresa fra 10° e 32° C (classe climatica SN), l'umidità relativa dell'ambiente non superiore al 75% in assenza di condensa. In ogni caso valori e condizioni dovranno essere conformi alle specifiche del prodotto presenti sul manuale e sulla targa matricola dell'apparecchio, inoltre è necessario controllare che l'apparecchio sia conforme con le normative del luogo o paese ove sarà installato.

6.2 - ⚠ ATTENZIONE: durante la fase di installazione l'area interessata e l'area circostante, devono essere interdette alle persone non addette ai lavori e agli animali e devono essere libere da oggetti o elementi che possono intralciare o generare rischi agli operatori.

6.3 - ⚠ ⚡ 🔥 ATTENZIONE: per scongiurare il rischio di incendi o scosse elettriche non danneggiare la spina e/o il cavo di alimentazione elettrica, la presa elettrica deve essere compatibile con la spina del cavo in dotazione all'apparecchio, è sconsigliato l'uso di prolunghe o adattatori, se si rende necessario, sostituire il cavo di alimentazione elettrica dell'apparecchio con uno di ricambio originale.

6.4 - ⚠ ATTENZIONE: per scongiurare il rischio di allagamenti, raccordi e tubi di allacciamento fra l'apparecchio e il punto di fornitura dell'acqua dovranno essere idonei a sopportare la pressione dell'impianto idrico, in ogni caso la pressione statica dell'impianto idrico al punto di allacciamento dovrà essere compresa fra 1,5 Bar (0,15 Mpa) e 4,5 Bar (0,45 Mpa), se la pressione risulterà superiore si consiglia l'installazione di un riduttore di pressione tarato a 3 Bar (0,3 Mpa), sul punto di allacciamento dell'acqua subito dopo il rubinetto di intercettazione idrica. Per una maggiore protezione dal rischio di allagamenti si consiglia di installare subito dopo la valvola di intercettazione un sistema WaterBlock a protezione della linea idrica di alimentazione. Raccordi e tubi di allacciamento dovranno essere idonei e certificati per l'utilizzo con acqua potabile ed essere conformi con le normative del luogo o paese ove sarà installato l'apparecchio.

6.5 - ⚠ ATTENZIONE: installare l'apparecchio in modo che la spina di alimentazione elettrica ed il rubinetto di intercettazione dell'acqua sul punto di allacciamento siano facilmente raggiungibili e individuabili.

6.6 - ⚠ ATTENZIONE: si consiglia di proteggere adeguatamente i tubi di alimentazione idrica e i cavi di alimentazione elettrica dell'apparecchio, posizionandoli lontani da fonti di calore, da passaggi o attraversamenti taglienti che potrebbero compromettere la loro integrità, da zone di calpestio o situazioni che provochino lacerazioni, animali domestici o roditori, si consiglia inoltre di posizionare cavi e tubi in modo da evitare pericoli per cose o persone (es. inciampare).

6.7 - ⚠ ATTENZIONE: durante l'utilizzo e la sostituzione delle bombole di CO₂, si consiglia di mantenere le bombole di CO₂ in posizione verticale con la valvola rivolta verso l'alto. Durante il loro utilizzo, le bombole di CO₂ devono essere correttamente accoppiate e serrate al riduttore di pressione e alloggiare in posizione verticale con la valvola e riduttore rivolti verso l'alto, all'interno dell'apparecchio nell'apposito alloggiamento dietro il coperchio del pannello frontale in plastica.

6.8 - ⚠ ⚠ ATTENZIONE: nel caso di installazione di apparecchi con bombole di CO₂ interne all'apparecchio, si consiglia di scegliere luoghi freschi, sufficientemente grandi e ventilati. È sconsigliata l'installazione o lo stoccaggio di bombole di CO₂ piene, in luoghi caldi, di dimensioni ridotte, vicino a fonti di calore o sotto i raggi del sole: la pressione interna alla bombola potrebbe aumentare pericolosamente, rischio di scoppio, pericolo di asfissia per mancanza di ossigeno in caso di fughe di gas.

Prima di procedere all'installazione, si consiglia di verificare la compatibilità del volume di gas della bombola con l'ambiente in cui andrà installata. I valori riportati di seguito sono stati calcolati allo scopo di dare un riferimento indicativo, considerando un valore limite di concentrazione di CO₂ in ambiente allo stato gassoso del 2,5% e bombole da 600 g. Utilizzabile singolarmente in ambienti con volume non inferiore a 12m³.


Attenzione: i riferimenti e i valori indicati precedentemente non tengono conto di altri fattori di rischio che potrebbero essere presenti nello stesso ambiente, quindi, prima dell'installazione, è assolutamente consigliata un'analisi approfondita, da parte di persone competenti, che tenga conto dell'eventuale somma dei rischi.




6.9 - ⚠ ⚠ ATTENZIONE: si consiglia di immagazzinare le bombole di CO₂ di ricambio in un luogo aventi caratteristiche idonee, sufficientemente ventilato e diverso da quello dove è installato l'apparecchio, rischio di asfissia in caso di fuga di gas dalla bombola, vedi punto precedente.


6.10 - ⚠ ATTENZIONE: assicurarsi che l'impianto elettrico dove verrà connesso l'apparecchio sia in linea con le norme di sicurezza elettrica, sia provvisto di messa a terra efficiente e che la presa sia protetta da un interruttore di sicurezza differenziale magnetotermico con valore differenziale di 0,03A e valore di corrente idoneo all'assorbimento dell'apparecchio, (vedi valori sulla targa dell'apparecchio), in caso contrario chiedere l'intervento di personale qualificato per l'adeguamento dell'impianto, in ogni caso dovranno essere rispettate le prescrizioni e le norme del luogo o paese ove l'apparecchio sarà installato. È sconsigliato l'utilizzo di prese multiple, adattatori, prolunghe o connessioni di altro genere diverse da quelle prescritte dal produttore. **La Casa Costruttrice resta sollevata da ogni responsabilità per eventuali danni a persone o cose, derivanti dal mancato allacciamento della linea di terra all'apparecchio.**


6.11 - ⚠ ATTENZIONE: l'erogatore è idoneo per funzionare esclusivamente con acqua potabile. Indipendentemente dalla configurazione di funziona-



mento, ovvero, collegato alla RETE IDRICA o alimentato attraverso il SEBATOIO, è assolutamente sconsigliato il collegamento a **punti di fornitura idrica di dubbia provenienza e non certificati potabili** dall'ente di fornitura autorizzato.



6.12 -  **ATTENZIONE:** l'apparecchio deve essere installato e può funzionare solo in posizione verticale, appoggiato sul top della cucina, su un piano stabile di adeguate dimensioni, o sull'apposita base accessoria, è sconsigliata l'installazione dell'apparecchio su superfici inclinate, irregolari e instabili, o inadeguate a sopportare il peso dell'apparecchio, rischio di ribaltamento, rischio di danni gravi a cose animali o persone.


6.13 -    **ATTENZIONE:** nel caso che l'erogatore venga installato su caravan, camper, case mobili o su strutture o mezzi di diversa natura che in certi momenti possono essere e in movimento, l'erogatore dovrà essere fissato solidalmente alla struttura di supporto per evitare ribaltamenti o spostamenti bruschi durante il movimento, in questa fase è assolutamente sconsigliato tenere alimentato elettricamente l'erogatore e il serbatoio inserito sopra l'erogatore pieno di acqua; **pericolo di scosse elettriche, incendio danni gravi a persone cose ed animali.**



6.14 -  **ATTENZIONE:** per consentire una ventilazione adeguata dell'apparecchio mantenere il lato superiore libero da ingombri, il lato posteriore e almeno uno dei due fianchi ad una distanza minima di 5 cm dal muro o dalla parete o da qualsiasi elemento di ingombro.



6.15 -  **ATTENZIONE:** in caso di installazione in luoghi pubblici o dove vi è la presenza di bambini o persone con ridotte capacità fisiche, sensoriali o mentali, per scongiurare il pericolo di ribaltamento, si consiglia di posizionare l'apparecchio su supporti stabili e di grandi dimensioni e di fissare l'apparecchio solidalmente al piano di appoggio.


6.16 -   **ATTENZIONE:** in caso di installazione in luoghi pubblici, oppure dove vi è la presenza di bambini o persone con ridotte capacità fisiche, sensoriali o mentali, si consiglia di posizionare una pedana dielettrica, per evitare il contatto dei piedi con l'acqua eventualmente presente sul pavimento a causa dell'eventuale spargimento durante il prelievo o l'erogazione, rischio danni gravi a cose o persone, rischio di scossa elettrica.



6.17 -   **ATTENZIONE:** si consiglia di collegare a terra i piani di appoggio o le basi in metallo dove sono installati o appoggiati o fissati gli apparecchi, rischio danni gravi a cose o persone, rischio di scossa elettrica.

6.18 -  **ATTENZIONE:** nel caso in cui l'erogatore sia connesso alla rete idrica, la lunghezza massima ed il diametro del tubo di alimentazione idrica dell'apparecchio devono essere determinati dall'installatore in base alla pressione idrica presente nell'impianto e alla distanza dell'erogatore dalla presa idrica. Prima di installare l'erogatore si consiglia di fare le opportune valutazioni avvalendosi nel caso del supporto del centro di assistenza tecnica autorizzato. La tubazione di raccordo dell'erogatore al punto di allaccio idrico non dovrebbe superare i 5 metri di lunghezza, maggiori distanze richiedono tubi di sezione maggiore. Una tubazione inadeguata potrebbe dare luogo ad anomalie di funzionamento l'erogatore specialmente per gli erogatori con funzione di erogazione acqua frizzante.





6.19 -   **ATTENZIONE:** nel caso non sia presente la connessione alla rete idrica dedicata all'erogatore, va fatta predisporre da personale qualificato munito di abilitazione professionale ufficialmente riconosciuta, al termine dell'allacciamento, il personale dovrà rilasciare regolare certificato di conformità di avvenuta installazione a regola d'arte, oltre che alla documentazione eventualmente richiesta dalle autorità o dalla norme del luogo ove è installato l'apparecchio.

6.20 -   **ATTENZIONE:** prima di utilizzare l'apparecchio dopo l'installazione, è necessario eseguire un ciclo di sanificazione dei circuiti idrici interni, rischio di cariche batteriche elevate, pericolo per persone e animali.



6.21 -  **ATTENZIONE:** dopo il trasporto, disimballare l'apparecchio e dopo un'attenta verifica dell'integrità dell'erogatore, collocare lo stesso in posizione verticale (vedi frecce sull'imballo) e attendere almeno 2 ore prima di collegarlo all'alimentazione elettrica, rischio di danni al sistema frigorifero.



6.22 -   **ATTENZIONE:** prima della messa in servizio degli apparecchi con funzione di erogazione acqua frizzante, si consiglia di verificare che il riduttore di pressione del gas CO₂ sia opportunamente regolato, rischio di malfunzionamento e di problemi di erogazione dell'acqua frizzante.



7- NORME E PRESCRIZIONI DI SICUREZZA PER LA MANUTENZIONE



7.1 -     **ATTENZIONE:** prima di eseguire qualunque intervento di manutenzione di pulizia, o spostamento dell'apparecchio, si consiglia di staccare la spina dalla presa di alimentazione elettrica. Nel caso l'erogatore sia collegato alla rete idrica chiudere la valvola di alimentazione idrica, mentre nel caso l'apparecchio sia alimentato dal serbatoio superiore di accumulo, asportare il serbatoio dall'erogatore ed asciugare con carta assorbente le tracce di acqua presenti in prossimità della valvola di accoppiamento serbatoio-erogatore posta sul lato superiore dell'erogatore, ruotare in posizione OFF la manopola di regolazione della pressione sul riduttore di pressione del gas CO₂.







7.2 -   **ATTENZIONE:** per consentire la manutenzione ordinaria dell'apparecchio, es. cambio filtro o bombola interna, il pannello frontale dell'erogatore è dotato di uno sportello in plastica asportabile a strappo, durante la fase di manutenzione ordinaria, si consiglia comunque di mantenere staccata la spina di alimentazione elettrica e mantenere chiusa l'acqua per evitare l'utilizzo dell'apparecchio senza la dovuta protezione garantita dal coperchio del pannello frontale in plastica.



7.3 -   **ATTENZIONE:** pulire l'apparecchio esclusivamente con un panno umido (non grondante), non utilizzare materiali o prodotti abrasivi o prodotti a base alcolica, usare esclusivamente detergenti neutri e prodotti sanificanti non aromatizzati.



7.4 -   **ATTENZIONE:** gli apparecchi devono essere sottoposti necessariamente alla manutenzione periodica con un intervallo massimo di 12 mesi che consiste principalmente nella sanificazione dei circuiti interni e nella sostituzione del filtro. Si consiglia di eseguire la sanificazione dei circuiti interni e la sostituzione del filtro anche dopo un periodo di inutilizzo dell'apparecchio superiore a 15 giorni; nel caso di erogatori alimentati con serbatoio, trascorse 48 ore di inutilizzo, è necessario asportare il serbatoio dall'erogatore, svuotarlo, risciacquarlo e riempirlo nuovamente con acqua potabile.




7.5 -   **ATTENZIONE:** per gli erogatori con erogazione di acqua frizzante è necessario sostituire il riduttore di pressione del gas CO₂ con intervalli massimi di 36 mesi.


7.6 -   **ATTENZIONE:** ad ogni sostituzione della bombola di CO₂ si consiglia di verificare lo stato di usura della guarnizione di accoppiamento bombola riduttore e di verificare la presenza di eventuali fughe di gas con cercafughe spray, dopo la sostituzione della bombola.



7.7 -   **ATTENZIONE:** durante la sostituzione della bombola di CO₂ è assolutamente necessario mantenere la stessa in posizione verticale con la valvola rivolta verso l'alto, è sconsigliato l'utilizzo di guanti in materiale assorbente, l'eventuale fuoriuscita di gas liquido potrebbe aumentare l'effetto ustionante del gas.


7.9 -   **ATTENZIONE:** la fuoriuscita di CO₂ allo stato liquido può provocare forti ustioni da congelamento sulle parti del corpo esposte a contatto, inclusi gli occhi, durante la fase di sostituzione della bombola si consiglia di usare le protezioni di sicurezza adeguate al tipo di operazione, pericolo di danni gravi a persone e cose.



7.10 -   **ATTENZIONE:** pericolo per cose e persone che può causare danni gravi o portare alla morte. Per la vostra sicurezza, prima di sostituire la bombola di gas CO₂ vuota con una piena, accertarsi che la bombola piena in sostituzione, sia dello stesso tipo e abbia le stesse caratteristiche e dimensioni di quella installata nell'apparecchio. Il CO₂ diossido di carbonio E 290, contenuto nella bombola deve rispettare i requisiti di purezza previsti dalla direttiva 96/77/UE (Qualità alimentare) ed essere contrassegnato secondo l'art. 7 della direttiva 89/107/CEE. Prima di utilizzare una bombola di gas è necessario accertarsi che venga utilizzato il tipo di gas corretto, controllando la corrispondenza delle specifiche riportate sull'etichetta della bombola.



7.11 -    **ATTENZIONE:** pericolo di asfissia. Dopo aver sostituito la bombola del gas CO₂ si consiglia di verificare l'eventuale presenza di fughe di gas utilizzando i normali cerca fughe spray a schiuma. Le eventuali fughe di CO₂ in ambienti piccoli o scarsamente ventilati possono provocare asfissia a persone o animali.

7.12 -  **ATTENZIONE:** pericolo di danni gravi a cose e persone, pericolo di scoppio. Le bombole di CO₂ (Diossido di carbonio) non possono essere connesse direttamente all'apparecchio senza il riduttore di pressione che deve essere adatto all'uso e opportunamente dimensionato in base alle caratteristiche della bombola e dell'erogatore.
















7.13 -   **ATTENZIONE:** durante la sostituzione della bombola del CO₂, mantenere saldamente il recipiente per evitare l'eventuale caduta accidentale dello stesso, pericolo di danni gravi a cose e persone, pericolo di scoppio, pericolo di perdite di gas CO₂ dovute al danneggiamento del tubo o dei raccordi.

7.14 -  **ATTENZIONE:** gli apparecchi installati in luoghi pubblici devono sottostare al protocollo HACCP che dovrà essere definito dal soggetto responsabile che ha in carico l'apparecchio/apparecchi in base all'ambiente dove si trova e all'utilizzo. La tabella riportata su questo manuale fornisce una traccia generale, quindi, non è da considerarsi un documento esaustivo.







7.15 -   **ATTENZIONE:** mantenere pulita da accumuli di polvere la griglia di ventilazione posteriore pulendola con un pennello ed un aspirapolvere con intervalli massimi di 6 mesi per evitare danni gravi all'impianto frigorifero e rischi di surriscaldamento e incendio. Mantenere l'area perimetrale e superiore dell'apparecchio libera da oggetti e accumuli di polvere che potrebbero ridurre il passaggio dell'aria di raffreddamento e provocando il surriscaldamento dell'aria circostante con rischio di guasti gravi o incendio dell'erogatore o del materiale attorno ad esso

7.16 -   **ATTENZIONE:** per la vostra salute e la vostra sicurezza, si consiglia di fare eseguire le riparazioni degli apparecchi unicamente dai tecnici dei Centri di Assistenza Tecnica ufficialmente autorizzati o riconosciuti dalla Casa Costruttrice Soprano S.r.l.s. L'eventuale manomissione o riparazione eseguita da personale o centri non autorizzati faranno decadere immediatamente la garanzia, **Soprano S.r.l.s. declinerà ogni responsabilità per le eventuali conseguenze. Soprano S.r.l.s. non si assume nessuna responsabilità nel caso che a seguito di riparazione dell'apparecchio vengano usati ricambi o accessori non originali.**





8- NORME DI SICUREZZA PER L'USO DELL'APPARECCHIO

- 8.1** -  **ATTENZIONE:** i bambini al di sotto degli 8 anni di età dovrebbero essere tenuti a distanza dall'apparecchio se non continuamente supervisionati da un adulto responsabile.
- 8.2** -  **ATTENZIONE:** l'apparecchio può essere usato da bambini dagli 8 anni in su e persone con ridotte capacità fisiche, sensoriali o mentali o senza esperienza o conoscenza del prodotto, solo se supervisionate e assistite da un adulto responsabile e dopo essere stati opportunamente istruiti da una persona esperta riguardo al funzionamento e l'utilizzo dell'apparecchio in maniera sicura e responsabile rendendoli coscienti dei rischi.
- 8.3** -  **ATTENZIONE:** i bambini non devono giocare con l'apparecchio, la pulizia e la manutenzione ordinaria non può essere fatta da bambini o da persone con ridotte capacità fisiche, sensoriali o mentali.
- 8.4** -  **ATTENZIONE:** è assolutamente sconsigliato appoggiare momentaneamente o permanentemente oggetti sull'erogatore, contenitori, bicchieri o qualunque oggetto contenente acqua, rischio di scossa elettrica, danni a cose o persone, incendio.
- 8.5** -   **ATTENZIONE:** è assolutamente sconsigliato l'utilizzo dell'erogatore senza la presenza del coperchio del pannello frontale in plastica e senza la vaschetta raccogliacqua correttamente posizionati, rischio danni a cose o persone, rischio di scossa elettrica, **l'unica eccezione per ragioni tecniche riguarda la fase di sanificazione dell'erogatore.**
- 8.6** -     **ATTENZIONE:** nel caso che l'apparecchio resti inutilizzato per un periodo superiore a 15 giorni è assolutamente sconsigliato l'uso, si consiglia di eseguire la sanificazione interna e la sostituzione del filtro dell'acqua, rischio di presenza di elevata carica batterica. Dopo una pausa superiore a 48 ore, prima di bere, è necessario eseguire la fase di flussaggio dell'acqua naturale suggerita dall'erogatore.
- 8.7** -    **ATTENZIONE:** non toccare l'apparecchio con mani o piedi umidi, non usare l'apparecchio a piedi nudi, pericolo di scossa elettrica.
- 8.8** -   **ATTENZIONE:** mantenere asciutta l'area di appoggio ed il pavimento circostante l'erogatore, pericolo di scossa elettrica, rischio di danni a cose o persone.

9- NORME E PRESCRIZIONI DI SICUREZZA IN CASO DI ANOMALIA

- 9.1** -       **ATTENZIONE:** in caso di anomalie dell'apparecchio, ad esempio, perdite di acqua, fughe di gas CO₂, si consiglia di staccare immediatamente la spina di alimentazione elettrica, nel caso di apparecchi connessi alla rete idrica, chiudere la valvola di alimentazione idrica, oppure nel caso di apparecchi alimentati da serbatoio, estrarre il serbatoio, svuotarlo dall'acqua e lasciarlo separato dall'erogatore, ruotare la manopola del riduttore di pressione su OFF, chiamare il Centro di Assistenza Tecnica Autorizzato per l'eventuale riparazione. Se non si hanno le competenze ufficialmente riconosciute e un'adeguata conoscenza dell'apparecchio, si sconsiglia qualsiasi tentativo di riparazione, NON manomettere l'apparecchio, non tentare di fare riparazioni in proprio, rischio di danni gravi a cose o persone.

10- NORME E PRESCRIZIONI DI SICUREZZA IN CASO DI DISMISSIONE E SMALTIMENTO

- 10.1** -    **ATTENZIONE:** l'apparecchio, al termine della sua vita, dovrà essere smaltito correttamente. Si consiglia di rivolgersi agli appositi centri di smaltimento per evitare potenziali danni all'ambiente e alla salute umana a causa di uno smaltimento inappropriato. Il corretto smaltimento o la restituzione dell'erogatore al venditore consentiranno il recupero di preziose materie prime riutilizzabili per altre applicazioni riducendo al minimo l'impatto ambientale.
- 10.2** -  **ATTENZIONE:** poiché il Regolamento (UE) n. 517/2014 sui gas fluorurati a effetto serra pone l'obbligo di riduzione progressiva degli F-Gas (HFC) e in particolare l'uscita dal mercato di refrigeratori e congelatori commerciali contenenti HFC entro il 1° gennaio 2022, nell'arco di alcuni mesi tutti gli impianti frigoriferi degli apparecchi non conterranno più gas Freon R134a, dannoso per l'atmosfera, bensì gas R600. Essendo quest'ultimo a base di idrocarburi e altamente infiammabile, si consiglia di prestare molta attenzione alla tipologia di gas contenuta nell'impianto frigorifero (indicata sulla targa di identificazione del prodotto e sulla targa del compressore) evitando così di danneggiare i tubi del circuito refrigerante, rischi inquinamento per l'atmosfera o incendio.



11- DESCRIZIONE DEL PRODOTTO E DELLA TECNOLOGIA

Ognuno è responsabile di tutti, quindi ha il dovere di proteggere e migliorare l'ambiente in cui viviamo per garantire lo sviluppo e il futuro di tutta l'umanità. La salvaguardia del nostro pianeta è un impegno a cui tutti dobbiamo far fronte, anche attraverso l'utilizzo di dispositivi altamente tecnologici e sicuri, in grado di ridurre sensibilmente l'impatto ambientale diretto e indiretto, provocato anche dalla produzione ed il conseguente utilizzo di una quantità enorme di bottiglie e tappi in plastica.

L'acqua è il primo degli elementi naturali, perché ha il potere di dare origine alla vita. La responsabilità e l'impegno della Casa Costruttrice è quello di ricercare e mettere a disposizione di tutti quanto di meglio offrono la scienza e la tecnologia, per trattare e preservare al meglio questo vitale elemento, progettando e producendo dispositivi altamente tecnologici, rispettosi dell'ambiente e di chi li utilizza, semplici e sicuri, in grado di contribuire sensibilmente alla riduzione dell'impatto ambientale provocato da bottiglie e tappi in plastica.

Grazie all'acquisto di questo Apparecchio Erogatore/Water Dispenser, hai compiuto un gesto responsabile nei confronti di tutti, contribuendo positivamente al Tuo benessere, alla Tua salute e a quella del Pianeta, quindi di tutti noi.

Questo utilissimo apparecchio durante la sua lunga vita, in ufficio, a casa, ovunque Tu lo installerai, grazie al suo sistema di microfiltrazione e alla tecnologia IDRONICA HHT contenuta al suo interno, ti consentirà di bere tanta acqua microfiltrata e affinata all'istante, indispensabile per la Tua salute. Allo stesso tempo darai un contributo significativo riducendo l'immissione in atmosfera di centinaia di tonnellate di CO₂ generata anche dalla produzione e dal trasporto di bottiglie e tappi in plastica, che stanno provocando ingenti danni all'ecosistema contribuendo sensibilmente anche alla formazione di immense isole di plastica, grosse come intere nazioni, che galleggiano negli oceani mettendo a rischio la sopravvivenza di intere specie animali e di conseguenza anche la nostra.

Avresti potuto continuare ad acquistare acqua in bottiglie di plastica come fanno in molti senza preoccuparti delle conseguenze provocate da questo tipo di scelta, ma la tua coscienza ti ha suggerito di cambiare radicalmente un'abitudine che sta contribuendo a danneggiare il nostro pianeta. Grazie, per la TUA scelta responsabile, che contribuirà a ridurre tutto ciò.

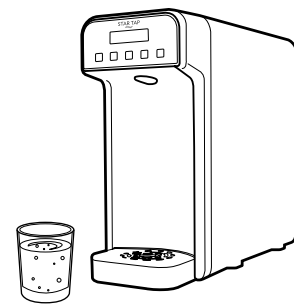
La tecnologia IDRONICA HHT di Soprano, contenuta in questo innovativo apparecchio, completamente **Made in Italy**, realizzata con materiali di altissima qualità, insieme ad un avanzatissimo sistema di microfiltrazione, con dimensioni estremamente compatte, è in grado di refrigerare e rendere frizzante una grande quantità di acqua accumulandone al suo interno il **minimo indispensabile** per darti sempre acqua **nuova pura e fresca come dalla sorgente**. Inoltre, grazie alla straordinaria efficienza energetica della tecnologia IDRONICA HHT di Soprano, risparmierai molta energia, l'ambiente e tutti noi te ne saremo grati e tu potrai recuperare il costo dell'apparecchio in poco tempo.

Il design moderno, compatto ed elegante, tutto **Italiano**, ti permetterà di inserire questo prezioso apparecchio in ogni contesto.

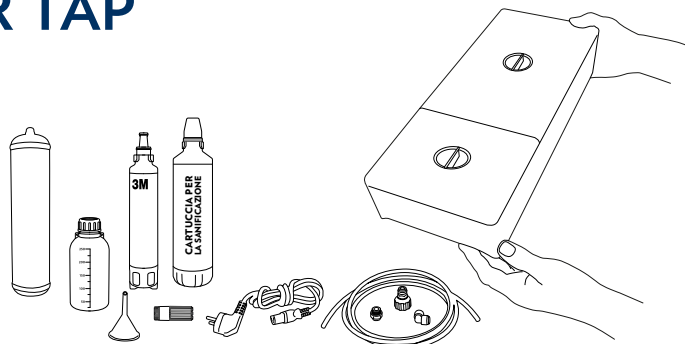
Siamo certi che TU abbia scelto questo apparecchio per tutto questo, vogliamo solo confermarti che la TUA scelta è stata quella giusta, ti auguriamo e ci aspettiamo la TUA massima soddisfazione.

Grazie per la TUA scelta responsabile che aiuterà a migliorare il TUO ed il futuro di tutti noi.

12- IDENTIFICAZIONE DEL PRODOTTO STAR TAP



13- COMPONENTI STAR TAP



14- VERIFICHE PRELIMINARI PRIMA DELL'INSTALLAZIONE

- 14.1** - Verificare che la tensione di alimentazione elettrica e la potenza disponibile presente nel luogo dell'installazione sia idonea all'apparecchio.
- 14.2** - Verificare che l'impianto elettrico disponga della **messa a terra** e che la presa elettrica sia protetta da un interruttore differenziale da 0,03 A, sia idonea alla spina del cavo in dotazione all'apparecchio e si trovi ad una distanza massima di 1,5 metri dall'apparecchio facilmente visibile ed accessibile.
- 14.3** - Verificare che il rubinetto di intercettazione dell'acqua si trovi nelle vicinanze dell'apparecchio e sia facilmente visibile ed accessibile. (Richiesto per erogatori collegati alla rete idrica).
- 14.4** - Verificare che la pressione e la portata idrica siano idonee alle specifiche tecniche dell'apparecchio e che al punto di fornitura idrico arrivi acqua potabile. (Richiesto per erogatori collegati alla rete idrica).
- 14.5** - Verificare che le condizioni climatiche dell'ambiente rispondano a quelle della classe climatica dell'apparecchio.
- 14.6** - Verificare che l'ambiente dove andrà installato l'apparecchio sia a norma, sufficientemente spazioso, ventilato e illuminato.
- 14.7** - Verificare che la capacità dell'apparecchio sia idonea all'utilizzo che viene fatto dello stesso.
- 14.8** - Verificare che l'area dove si intende installare l'apparecchio sia facilmente fruibile e sufficientemente grande e luminosa per evitare l'intralcio al passaggio.
- 14.9** - Verificare che l'area di appoggio dell'apparecchio sia in piano, stabile e idonea a sopportare il peso.
- 14.10** - Verificare che il luogo dell'installazione sia idoneo e risponda ai requisiti di sicurezza richiesti dall'apparecchio e dalle norme del luogo.
- 14.11** - Valutare gli eventuali possibili rischi per l'utilizzo dell'apparecchio da parte di bambini o persone con ridotte capacità fisiche, sensoriali o mentali.
- 14.12** - Valutare l'idoneità del luogo di installazione per apparecchi dotati di bombole di CO₂.

15- DISIMBALLAGGIO DELL'APPARECCHIO

Prima di procedere al disimballaggio è necessario controllare che:

- 15.1** - L'apparecchio corrisponda a quello effettivamente richiesto controllando le specifiche riportate sull'etichetta adesiva posta sull'imballo in alto a destra.
- 15.2** - Assicurarsi che l'imballo sia integro, assicurarsi che il prodotto non abbia subito danni che potrebbero compromettere il corretto funzionamento e la sicurezza del suo utilizzo, nel caso vi fossero segni o danni evidenti sull'imballo come fendenti, lacerazioni, segni di umidità ecc. oppure durante la movimentazione vi fossero perdite di liquido, contattare immediatamente il rivenditore o referente di zona prima di disimballare l'apparecchio o metterlo in funzione.
- 15.3** - Aprire la scatola in posizione verticale tagliare il nastro adesivo che sigilla le falde superiori utilizzando un taglierino avente una lunghezza massima della lama di 2 mm.
- 15.4** - Estrarre l'apparecchio dalla scatola mantenendolo verticale, attendere almeno 2 ore prima di collegarlo all'alimentazione elettrica, sfilare il sacchetto protettivo riponendolo in un luogo lontano dalla portata dei bambini (rischio soffocamento).

16- ELEMENTI IN DOTAZIONE

- Manuale istruzioni
- Serbatoio di accumulo acqua con doppio coperchio
- Cavo alimentazione elettrica Schuko - IEC 3x1 lunghezza 1,5 mt
- Raccordo connessione idrica lato erogatore F 3/4 G x 8mm rapido
- Raccordo connessione idrica lato rubinetto alimentazione idrica M 3/8 G x 8mm rapido
- Tubo polietilene alimentare Ø 8 mm x 5 mt
- Bombole CO₂ monouso 600 gr
- Filtri a cartuccia 3M AP2 Mini
- Cartuccia vuota 3M per sanificazione
- Flacone 250 ml liquido sanificante ANOLYTE
- Imbuto per riempimento cartuccia sanificante
- Chiave per smontaggio e montaggio della ghiera dell'ugello di erogazione

17- INSTALLAZIONE DELL'EROGATORE

17.1 - **ATTENZIONE:** durante la fase di installazione l'area interessata e l'area circostante deve essere libera da oggetti o elementi che possono intralciare o generare rischi agli operatori. Inoltre l'area durante la fase di installazione deve essere interdetta alle persone non addette ai lavori, bambini e animali.

17.2 - **ATTENZIONE:** l'installazione dell'erogatore è a carico dell'acquirente, la Casa Costruttrice è esonerata da questo servizio, gli eventuali interventi chiesti alla Casa Costruttrice che dipendono da un'errata installazione non sono compresi nella garanzia. L'installazione deve essere effettuata secondo le istruzioni, da personale professionalmente preparato. Un'errata installazione può provocare danni anche gravi a persone animali o cose, nei confronti dei quali, la Casa Costruttrice, non può essere considerata responsabile.

17.3 - **ATTENZIONE:** l'erogatore deve essere installato e può funzionare solo in posizione verticale, si sconsiglia l'installazione dell'erogatore su superfici inclinate, irregolari o instabili, inadeguate a sopportare il peso dell'erogatore, rischio di ribaltamento, rischio di danni gravi a cose animali o persone, rischio di scossa elettrica, rischio di incendio.

17.4 - **ATTENZIONE:** nel caso in cui l'erogatore venga installato su caravan, camper, case mobili, su strutture in movimento o su mezzi mobili di diversa natura, deve essere fissato solidalmente alla struttura di supporto per evitare ribaltamenti o spostamenti bruschi durante il movimento. Durante la fase di movimento il serbatoio deve rimanere staccato dall'erogatore e deve essere svuotato: rischio di ribaltamento, rischio di danni gravi a cose animali o persone, rischio di scossa elettrica, rischio di incendio.

18- COLLEGAMENTO DELL'EROGATORE ALLA RETE IDRICA

18.1 - **ATTENZIONE:** connettere l'erogatore esclusivamente ad un punto di fornitura di acqua potabile, la pressione statica dell'impianto idrico deve essere compresa fra 1,5 Bar (0,15 Mpa) e 4,5 Bar (0,45 Mpa), se la pressione risulterà superiore è consigliata l'installazione di un riduttore di pressione sul punto di fornitura idrica tarato a 3 Bar (0,3 Mpa). Raccordi e tubi di allacciamento devono essere idonei a sopportare la pressione di esercizio e certificati per l'utilizzo con acqua potabile, inoltre devono essere conformi alle normative del luogo o paese ove viene installato l'apparecchio. Nel caso in cui la pressione di alimentazione idrica dovesse essere vicina il valore minimo di funzionamento il flusso di erogazione dell'acqua naturale e fredda risulterà sensibilmente ridotto.

18.2 - Accertarsi che il punto di fornitura idrica sia dotato di un rubinetto di intercettazione facilmente raggiungibile e riconoscibile, e sia posizionato in prossimità dell'apparecchio.

18.3 - Predisporre il collegamento sul punto di presa idrica base allo schema indicato nel disegno, vedi Fig. 1-12.

18.4 - Collegare un manometro al punto di fornitura idrica e verificare se il valore statico di pressione rientra nei parametri richiesti.

18.5 - Il raccordo di allacciamento idrico dell'apparecchio è situato alla base del lato posteriore, nell'apposito vano allacciamenti, vedi Fig. 1-12.

18.6 - Immergere tubazioni e raccordi in una soluzione di acqua e sanificante prima della loro installazione per decontaminarli da eventuali cariche batteriche, indossare preventivamente tutte le protezioni di sicurezza previste per l'utilizzo del sanificante.

18.7 - Indossare guanti in lattice per ridurre la possibilità di contaminare tubi e raccordi durante la loro posa, sigillare l'estremità del tubo durante la posa.

18.8 - Predisporre la tubazione idrica fino al raccordo dell'apparecchio.

18.9 - Introdurre l'estremità della tubazione lato apparecchio in un recipiente capiente (secchio) e aprire l'acqua per spurgare la tubazione da eventuali residui.

18.10 - Svitare la capsula rossa di sigillo dal raccordo di ingresso acqua.

18.11 - Connettere il tubo di carico acqua al raccordo di ingresso acqua dell'apparecchio utilizzando il raccordo adattatore in dotazione che andrà avvitato e stretto a mano sul raccordo di ingresso acqua dell'erogatore.

18.12 - Aprire nuovamente il rubinetto di intercettazione dell'acqua per mettere in pressione tubo e raccordi e controllare che non vi siano perdite.

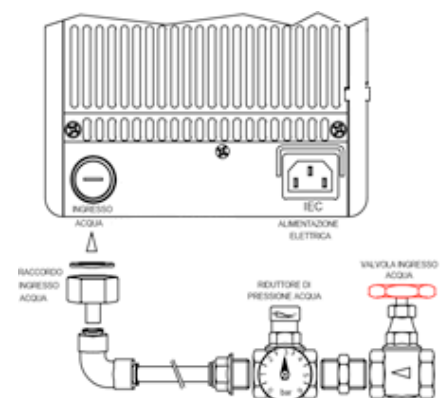


Fig. 1-12

19- UTILIZZO DELL'EROGATORE CON SERBATOIO POSIZIONATO SUL LATO SUPERIORE

19.1 - ⚠ ATTENZIONE: prima di inserire il serbatoio nell'apposita sede sul top dell'erogatore, si consiglia di pulire e igienizzare il serbatoio lavandolo con acqua e un prodotto sanificante es. Amuchina, asciugandolo con carta assorbente. Prima di inserirlo nell'erogatore, si consiglia di riempire il serbatoio usando esclusivamente acqua potabile, non introdurre nessun prodotto additivo nel serbatoio, svuotare e lavare frequentemente il serbatoio con acqua e sanificante soprattutto quando l'erogatore rimane inutilizzato per qualche giorno.

20- COLLEGAMENTO DELL'EROGATORE ALL'ALIMENTAZIONE ELETTRICA

20.1 - ⚠ ATTENZIONE!! Assicurarsi che l'impianto elettrico dove sarà connesso l'erogatore sia provvisto di messa a terra e che la presa elettrica sia protetta da un interruttore magnetotermico differenziale idoneo all'assorbimento dell'apparecchio (vedi valori sulla targa dell'apparecchio), in caso contrario chiedere l'intervento di personale qualificato, in ogni caso dovranno essere rispettate le prescrizioni e le norme del luogo o paese ove viene installato, è sconsigliato l'utilizzo di prese multiple, adattatori, prolunghe o connessioni di altro genere.

La casa costruttrice resta sollevata da ogni responsabilità per eventuali danni a persone o cose, derivanti dal mancato allacciamento della linea di terra all'apparecchio. Per la connessione all'alimentazione elettrica utilizzare esclusivamente il cavo di alimentazione in dotazione all'erogatore, qualora l'apparecchio fosse sprovvisto rivolgersi al centro assistenza autorizzato.

20.2 - ⚠ ATTENZIONE!! Il collegamento dell'erogatore all'alimentazione elettrica deve essere l'ultima fase da eseguire.

20.3 - Prima di dare alimentazione elettrica all'apparecchio, verificare che siano state eseguite correttamente tutte le fasi descritte nei capitoli precedenti, di questo manuale.

20.4 - Verificare che siano state rispettate scrupolosamente tutte le norme e le condizioni di sicurezza previste e descritte su questo manuale.

20.5 - Se l'erogatore è predisposto per funzionare connesso alla rete idrica, verificare che la valvola di alimentazione idrica sia aperta.

20.6 - Se l'erogatore è predisposto per funzionare con il serbatoio, verificare che sia ben inserito nella propria sede e sia pieno di acqua potabile al massimo livello.

20.7 - Verificare che non vi siano perdite di acqua dal serbatoio, dai raccordi o dalle tubazioni di connessione alla rete idrica.

20.8 - Verificare che non vi siano tracce di acqua sulle parti elettriche.

20.9 - Accertarsi che la presa di alimentazione elettrica sia idonea alle specifiche dell'apparecchio, che sia del tipo Schuko posizionata ad una distanza massima di 1,5 metri dall'apparecchio, in un punto facilmente accessibile.

20.10 - Inserire la presa IEC del cavo di alimentazione elettrica in dotazione nella spina IEC posizionata alla base del lato posteriore dell'apparecchio, nell'apposito vano allacciamenti, Fig. 16-1.

20.11 - Inserire la spina Schuko del cavo di alimentazione nella presa di alimentazione elettrica.

20.12 - ⚠ ATTENZIONE!! Non premere nessun tasto a caso seguire la procedura di avviamento assistito descritta nel paragrafo 28 fase di primo avviamento.

20.13 - Procedere con la messa in funzione dell'apparecchio.

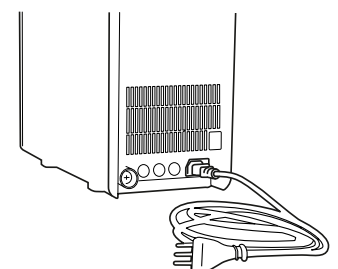


Fig. 16-1

21- SMONTAGGIO E RIMONTAGGIO DEL COPERCHIO DEL PANNELLO FRONTALE IN PLASTICA

21.1 - Posizionare l'apparecchio su un piano stabile e idoneo a sopportare il peso.

21.2 - Estrarre la vaschetta raccogli gocce dalla propria sede afferrandola per il foro centrale e tirandola in avanti.

21.3 - Mantenere l'apparecchio verticale con una mano e con l'altra afferrare il pannello frontale dalla feritoia lasciata libera dalla vaschetta raccogli gocce tirando in modo deciso verso l'esterno fino a completa estrazione, vedi Fig. 1-13.

21.4 - Una volta estratto il pannello frontale, posizionare lo stesso in sicurezza per evitare cadute o possibili rotture.

21.5 - Rimontare il coperchio del frontale in plastica, inserendolo prima nella sede superiore per consentire l'aggancio dello stesso al telaio dell'apparecchio e poi premere la parte inferiore del coperchio contro l'apparecchio facendo forza sui due angoli inferiori fino a percepire un clic di aggancio.

21.6 - Inserire la vaschetta raccogli gocce nella propria sede.

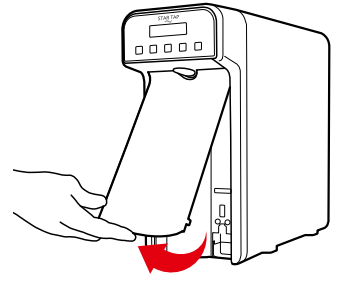



Fig. 1-13

22- FILTRO DELL'ACQUA

22.1 -  **ATTENZIONE:** è sconsigliato l'utilizzo degli apparecchi senza il filtro dell'acqua opportunamente montato, rischio di malfunzionamento dell'apparecchio, allagamento. Gli apparecchi possono essere impostati dal menù UTENTE per funzionare senza il filtro interno.

Nel caso specifico, l'acquirente o l'installatore si farà carico di tutte le responsabilità per eventuali danni a persone o cose, derivanti dall'utilizzo dell'apparecchio senza filtro o dall'utilizzo dell'apparecchio con filtri diversi da quelli previsti o consigliati dalla Casa Costruttrice. SOPRANO, in qualità di costruttore dell'apparecchio, resta sollevata da ogni responsabilità per eventuali danni a persone o cose, derivanti dall'utilizzo dell'apparecchio senza filtro o dall'utilizzo di filtri diversi da quelli previsti dalla stessa o non in linea con le normative vigenti.



È ammessa l'installazione di un **filtro per sedimenti** con il setto filtrante in rete fra 20 e 50 µm, montato all'esterno dell'apparecchio, in serie al tubo di ingresso dell'acqua. **Soprano S.r.l.s., in qualità di costruttore resta in ogni caso sollevata da ogni responsabilità per eventuali danni a persone o cose, derivanti dall'utilizzo di filtri per sedimenti diversi da quelli previsti o non in linea con le normative vigenti nel luogo o paese di installazione.**

23- BOMBOLA DEL GAS CO₂ E RIDUTTORE DI PRESSIONE, SPECIFICHE TECNICHE

23.1 - Le bombole di gas CO₂ monouso da 600g consigliate dal costruttore per gli erogatori STAR TAP hanno un attacco filettato M11 maschio e sono idonee ad essere accoppiate a riduttori con pressione di lavoro PW pari o superiore a 110 Bar (11 MPa), con attacco filettato M11 femmina. La pressione massima erogata in uscita dai riduttori non dovrà superare 5,5 Bar (0,55 MPa), a bombola quasi scarica, la valvola di sicurezza del riduttore dovrà avere una pressione di apertura pari a 7 Bar. **La società costruttrice resta in ogni caso sollevata da ogni responsabilità per eventuali danni a persone o cose, derivanti da un errato accoppiamento bombola riduttore di pressione o dall'utilizzo di un riduttore di pressione differente da quello consigliato o fornito dal costruttore.**

23.2 - **ATTENZIONE:** i riduttori di pressione del gas CO₂, sono componenti soggetti a forti sollecitazioni, si consiglia la sostituzione ogni 36 mesi di attività continua o dopo un periodo di pausa di utilizzo superiore a 12 mesi. **La società costruttrice resta in ogni caso sollevata da ogni responsabilità per eventuali danni a persone o cose, derivanti dalla mancata osservanza di quanto descritto precedentemente.**

24- REGOLAZIONE DELLA PRESSIONE DEL GAS CO₂

24.1 -   **ATTENZIONE:** per l'installazione di erogatori con bombola di gas CO₂ interna si consiglia di scegliere luoghi freschi, sufficientemente grandi e ventilati. Si sconsiglia altresì lo stoccaggio di bombole CO₂ piene in luoghi caldi, di dimensioni ridotte, vicino a fonti di calore o sotto i raggi del sole, la pressione interna alla bombola potrebbe aumentare pericolosamente, rischio di scoppio. Si consiglia altresì di lo stoccaggio di bombole di gas CO₂ in locali scarsamente ventilati o di piccole dimensioni, pericolo di asfissia per mancanza di ossigeno in caso di fughe di gas.

Con lo scopo di dare un'indicazione generale per una valutazione preliminare, prima dell'installazione dell'erogatore, partendo da un valore massimo ammissibile pari al 2,5% di concentrazione di CO₂ in ambiente stato gassoso, si consiglia di installare l'erogatore con bombola monouso da 600 gr. in ambienti con un volume non inferiore a **12m³**. Il valore indicato precedentemente non tiene conto di altri fattori di rischio che potrebbero essere presenti nello stesso ambiente in cui si intende installare l'erogatore, quindi, prima dell'installazione, è assolutamente consigliata un'analisi dei rischi preventiva, da parte di persone qualificate, che tenga conto dell'eventuale somma di tutti i rischi.

24.2 - Per gli erogatori con acqua frizzante, è necessario regolare la pressione del gas CO₂ per determinare il livello di gasatura agendo sulla manopola di regolazione del riduttore di pressione. Ruotando la manopola verso destra aumenta la pressione e di conseguenza la gasatura dell'acqua, ruotando la manopola verso sinistra diminuisce pressione e gasatura. I riduttori di pressione del gas CO₂, per bombole monouso con attacco M11 sono dotati di manopola di regolazione con scala graduata che indica il valore di pressione di taratura, vedi Fig. 1-16.

24.3 - La struttura dell'acqua frizzante cambia in relazione alla regolazione della pressione:
3 Bar= livello basso, 4 Bar= livello medio, 5,5 Bar= livello alto.

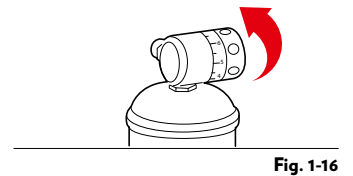


Fig. 1-16

25- COLLEGAMENTO DEL RIDUTTORE DI PRESSIONE GAS CO₂ ALL'INTERNO DELL'EROGATORE

25.1 - Estrarre il coperchio del pannello frontale in plastica riponendolo in posizione di sicurezza, vedi Fig.1-13.

25.2 - Se la bombola è già presente all'interno dell'apparecchio nell'apposito alloggiamento, estrarla afferrandola nella parte inferiore e mantenerla verticale, Fig. 1-14. Nel caso che la bombola non sia presente procurarsi una bombola idonea per essere installata all'interno dell'apparecchio avente le caratteristiche descritte nel paragrafo 23, in termini di compatibilità con l'apparecchio e con il riduttore di pressione presente nell'apparecchio. Togliere il cappuccio in gomma di protezione della valvola posta sul lato superiore della bombola, Fig. 1-14.

25.3 - Ruotare la manopola di regolazione del riduttore sulla posizione OFF, vedi Fig. 2-14

25.4 - Accoppiare il filetto femmina del riduttore con il filetto maschio della valvola della bombola, Fig.3-14. Tenendo fermo il riduttore con una mano ruotare la bombola con l'altra mano fino a che le due parti risultano essere completamente avvitate. **Si raccomanda di tenere la bombola verticale con la valvola rivolta verso l'alto, Fig. 4-14.** Serrare ulteriormente a mano bombola e riduttore applicando una leggera forza, l'eventuale sfiato di una piccola quantità di gas durante la fase finale del serraggio è da considerarsi normale.

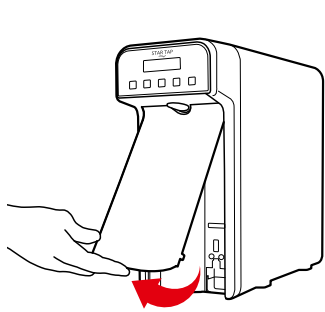


Fig. 1-13

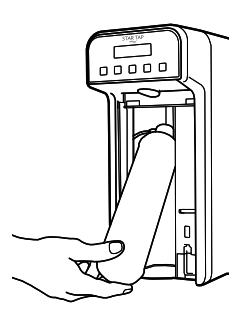


Fig. 1-14



Fig. 2-14



Fig. 3-14

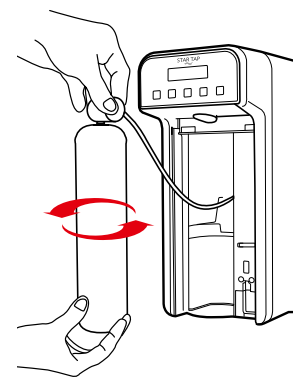


Fig. 4-14

25.5 - Ruotare la manopola di regolazione del riduttore di pressione portandola sul valore massimo di 5,5 Bar (0,55 MPa) vedi Fig.6-14, in questa fase e in quelle successive **si raccomanda di tenere la bombola verticale con la valvola rivolta verso l'alto**. Attendere circa un minuto per fare defluire la pressione all'interno dell'apparecchio e controllare che non vi siano perdite utilizzando un comune cercafughe spray a base di soluzione saponaria, nel caso si rilevassero delle piccole perdite di gas ruotare immediatamente la manopola di regolazione del riduttore di pressione sulla posizione OFF per chiudere il gas.

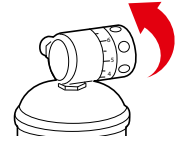


Fig. 6-14

25.6 - Inserire la bombola del gas CO₂ **verticale con la valvola rivolta verso l'alto** assemblata con il riduttore già regolato, nel vano interno dell'apparecchio, vedi Fig. 7-14.

25.7 - Rimontare il coperchio del pannello frontale in plastica.

25.8 - **⚠ ATTENZIONE!!** L'eventuale sfiato di una piccola quantità di gas prima del completo serraggio durante la fase di accoppiamento della bombola monouso al riduttore di pressione può essere normale, se il fenomeno persiste a serraggio completato è da considerarsi **un'anomalia grave**. Nel caso di anomalia grave si consiglia di non toccare bombola e riduttore, areare immediatamente i locali aprendo porte e finestre, se si nota formazione di brina sulla valvola della bombola o sul riduttore si consiglia di mantenere ventilati i locali e lasciare scaricare la bombola senza toccare alcun componente, in questa fase si consiglia e si raccomanda di non tentare manovre correttive di nessun genere, non toccare la bombola o il riduttore, non capovolgere la bombola, pericolo di ustioni da congelamento, chiamare il centro di assistenza autorizzato.

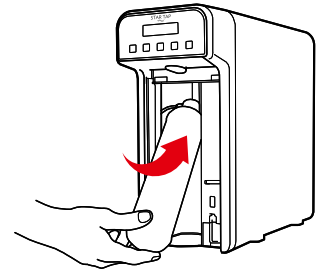


Fig. 7-14

26- MESSA IN FUNZIONE DELL'EROGATORE

26.1 - **⚠ ATTENZIONE:** nei primi giorni di funzionamento, l'acqua erogata dall'apparecchio potrebbe avere un leggero retrogusto a causa del sanificante residuo presente nei circuiti idrici dello stesso, ciò non rappresenta un pericolo e non compromette la qualità dell'acqua erogata.

26.2 - **⚠ ATTENZIONE:** per avere un'acqua frizzante ottimale, oltre a regolare correttamente il riduttore di pressione del gas CO₂ è necessario attendere almeno alcune ore dal momento della messa in funzione dell'apparecchio, per consentire la stabilizzazione del sistema di gasatura.

26.3 - **⚠ ATTENZIONE!!** Per evitare anomalie di funzionamento dell'apparecchio, a seguito di una scorretta messa in funzione, attenersi scrupolosamente alle procedure indicate di seguito, gli eventuali interventi necessari al ripristino del corretto funzionamento dell'apparecchio, non saranno riconosciuti in garanzia dal costruttore.

26.4 - **⚠ ATTENZIONE!!** Non premere nessun tasto a caso seguire la procedura di avviamento assistito descritta nel paragrafo 28.

26.5 - Procedere con la messa in funzione dell'apparecchio.

27- DISPOSIZIONE PANNELLO DI CONTROLLO

Dy: display alfanumerico

Û: cornice luminosa

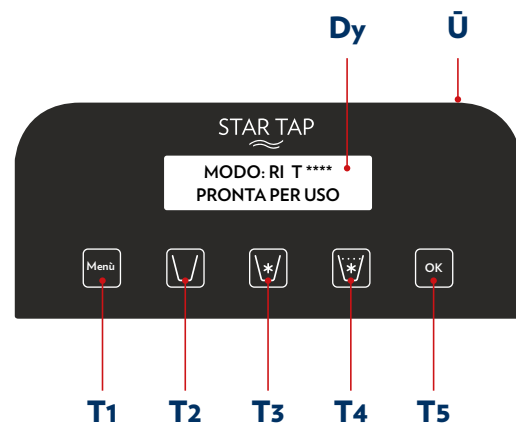
T1: Menù, tasto touch impostazioni - accesso al menù e scorrimento finestre

T2: tasto touch erogazione acqua naturale (Tasto v DOWN)

T3: tasto touch erogazione acqua fredda

T4: tasto touch erogazione acqua fredda frizzante (Tasto ^ UP)

T5: OK, tasto touch conferma



28- FASE DI PRIMO AVVIAMENTO

28.1 - Alimentare elettricamente l'erogatore inserendo la spina del cavo di alimentazione elettrica nella presa di corrente; sul display apparirà per 3 secondi il messaggio seguente: **"STAR-TAP FASE AVVIAMENTO"**.

28.2 - Successivamente per ulteriori 3 secondi sul display verranno visualizzati il serial number (**SN**) e la versione del Firmware (**FW**) dell'erogatore.

28.3 - Di seguito sul display verrà visualizzata la lingua utilizzata al momento, che corrisponde a quella italiana.

Toccare il tasto **"OK"** per confermare la scelta della lingua e passare alla finestra successiva; al tocco del tasto **"OK"** si udiranno 2 Beep + 2 lampeggi della cornice, di seguito sul display verrà visualizzato il messaggio seguente: **"INSTALLAZIONE PREMERE TASTO OK"**.

28.4 - Toccare il tasto **"OK"** per avviare la procedura di installazione. Si udiranno 2 Beep + 2 lampeggi della cornice.

28.5 - Di seguito sul display verrà visualizzato il messaggio seguente: **"FUNZIONAMENTO RETE IDRICA OK"**.

28.6 - Toccare i tasti **"T2"** o **"T4"** per scegliere il modo di funzionamento desiderato scegliendo fra le opzioni visualizzate sul display:

ATTENZIONE: scegliendo funzionamento con **serbatoio** l'erogatore verrà predisposto per prelevare l'acqua dal **serbatoio** quindi bisognerà inserire il serbatoio sul top dell'erogatore e riempirlo di acqua potabile.

Scegliendo il funzionamento con **rete idrica**, l'erogatore verrà predisposto per essere alimentato dalla **rete idrica** quindi bisognerà predisporre l'allacciamento alla rete.

28.7 - **! ATTENZIONE:** prima di toccare il tasto **"OK"** controllare sul display che il modo di funzionamento selezionato corrisponda a quello desiderato.

28.8 - Toccare il tasto **"OK"** per confermare la scelta del modo di funzionamento indicata in quel momento sul display; al tocco del tasto **"OK"** si udiranno 2 Beep + 2 lampeggi della cornice.

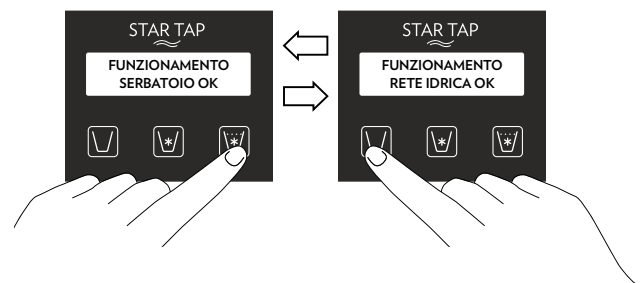
28.9 - Nel caso ci si accorga di aver selezionato la modalità di funzionamento sbagliata staccare la spina di alimentazione elettrica per fare il reset delle operazioni fin qui eseguite, inserendo nuovamente la spina di alimentazione elettrica nella presa verranno ripetute le sequenze mostrate precedentemente partendo dal paragrafo **28**.

28.10 - Da questo punto in avanti, sul display verranno indicate passo - passo tutte le operazioni da eseguire, riferite al modo di funzionamento selezionato, per completare il ciclo di avviamento assistito dell'erogatore.

28.11- ! ATTENZIONE!!

AVVIAMENTO in modalità **SERBATOIO**: seguire procedura descritta nel paragrafo **29**

AVVIAMENTO in modalità **RETE IDRICA**: seguire procedura descritta nel paragrafo **30**



29- AVVIAMENTO IN MODALITÀ “SE” SERBATOIO

29.1 - ⚠ ATTENZIONE!! Prima di procedere predisporre quanto segue:

- Serbatoio con coperchio
- Caraffa o recipiente con contenuto minimo 2 litri
- Flacone liquido sanificante ANOLYTE 250 ml
- Cartuccia per sanificazione 3M
- Imbuto per riempimento cartuccia sanificazione
- Filtro acqua 3M AP2 mini
- Bombola CO₂ monouso 600 g
- Panno o carta assorbente

29.2 - In modalità serbatoio verrà visualizzato il messaggio seguente: “INSERIRE IL SERBATOIO”.

29.3 - Asportare il pannello superiore dall'erogatore afferrandolo per il bordo posteriore e tirandolo verso l'alto.

29.4 - Togliere il sigillo giallo sul foro di raccordo del serbatoio (**ATTENZIONE!!!** Conservare il sigillo, nel caso che l'apparecchio venga connesso in un secondo tempo alla rete idrica sarà necessario togliere il serbatoio e chiudere il foro di accoppiamento del serbatoio con l'apposito sigillo giallo).

29.5 - Inserire il serbatoio nella propria sede.

29.6 - Premere verso il basso nella parte anteriore fino ad innesto completato.

29.7 - Dopo aver inserito il serbatoio nella propria sede il display visualizzerà il messaggio seguente: “RIEMPIRE SERBATOIO OK”.

29.8 - Durante la presenza del messaggio **RIEMPIRE SERBATOIO** la cornice luminosa lampeggia illuminandosi in 3 fasi che si alternano ciclicamente con la seguente sequenza: **1° U** accensione completa, **2° U** spegnimento del segmento superiore, **3°** spegnimento totale.

29.9 - Riempire il serbatoio con acqua potabile fino a livello massimo indicato e toccare il tasto “OK” a operazione terminata. Si udiranno 2 Beep + 2 lampeggi della cornice.

29.10 - Di seguito sul display verrà visualizzato il messaggio seguente: “INSERIRE CARTUCCIA + SANIFICANTE OK”.

29.11 - Estrarre il coperchio del pannello frontale in plastica afferrandolo dal lato inferiore e tirandolo in avanti.

29.12 - Introdurre il sanificante nella cartuccia per la sanificazione in dotazione utilizzando l'apposito imbuto.

29.13 - Versare l'intero flacone da 250 ml di sanificante **ANOLYTE** nella cartuccia per la sanificazione.

29.14 - ⚠ **ATTENZIONE!!** **Pericolo di danni a persone, cose, animali.** Proteggersi adeguatamente da eventuali contatti o schizzi di sanificante puro, sciacquare abbondantemente il flacone vuoto con acqua corrente immediatamente dopo avere travasato il contenuto nella cartuccia per sanificazione, non lasciare il flacone vuoto alla portata di bambini, persone con ridotte capacità cognitive o sensoriali e animali.

29.15 - Inserire la cartuccia per la sanificazione nella sede di aggancio, opportunamente riempita di sanificante, mantenendola leggermente inclinata con il collo verso l'alto. Spingere verso l'alto la cartuccia nella sede e, ruotandola da destra verso sinistra, avviarla fino a quando si arriva al punto di blocco rotazione. Verificare il corretto aggancio tirando la cartuccia verso il basso, nel caso la cartuccia di sanificazione dovesse sfilarsi ripetere quanto descritto precedentemente, vedi Fig. 1-29.

29.16 - È da ritenersi normale che la cartuccia sanificante una volta inserita rimanga in una posizione leggermente inclinata verso l'esterno, in quanto di dimensioni maggiori rispetto a quella del filtro per aiutare l'utilizzatore a distinguere la cartuccia del filtro.

29.17 - Toccare il tasto “OK” a operazione terminata; si udiranno 2 Beep + 2 lampeggi della cornice.

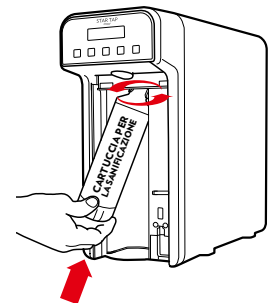


Fig. 1-29



29.18 - Sul display apparirà il messaggio seguente: **“ESEGUI SANIFICAZIONE OK”**.



29.19 - Toccando il tasto **“OK”** si avvia il ciclo di sanificazione; si udiranno 2 Beep + 2 lampeggi della cornice, sul display apparirà il seguente messaggio: **“RIEMPIMENTO* PREMERE TASTO”**.



29.20 - Tenendo premuto il tasto illuminato **T2**, verranno visualizzati i seguenti messaggi in alternanza:



29.21 - Inserire una brocca o recipiente sotto l'ugello di erogazione, ed erogare acqua fino a quando si udiranno **3 Beep** consecutivi. Durante la fase di erogazione sul display appariranno in alternanza i messaggi al punto **29.20**.

29.22 - In questa fase l'erogazione dell'acqua si avrà appena i circuiti interni dell'erogatore si saranno riempiti, quindi è da ritenersi assolutamente normale che al primo tocco del tasto non vi sia flusso di acqua dall'ugello di erogazione; durante la pressione del tasto **T2** si potranno avere momenti in cui viene erogata acqua ed altri in cui l'erogatore non eroga oppure eroga aria, ciò rientra nella normalità.

29.23 -  **ATTENZIONE PERICOLO: non Bere, gettare via l'acqua erogata in questa fase, non utilizzare l'acqua erogata per riempire nuovamente il serbatoio o per qualsiasi altro uso.**

29.24 - Terminata la fase di erogazione della quantità di acqua predeterminata, si udiranno 3 Beep accompagnati da altrettanti lampeggi della cornice luminosa che indicano la conclusione della fase fin qui descritta.

29.25 - Sul display apparirà il messaggio seguente: **“SANIFICAZIONE IN CORSO 20 min”**.



29.26 - Da questo momento per i successivi 20 minuti l'erogatore rimane in attesa, la cornice luminosa.

pulsa in modo crescente e decrescente per tutto il periodo del ciclo, sul display verranno indicati i minuti rimanenti al termine del ciclo di sanificazione.

29.27 - Terminato il ciclo di sanificazione, l'erogatore emetterà una sequenza di 3 Beep, accompagnati da altrettanti lampeggi della cornice luminosa al termine dei quali il tasto di erogazione **T2** si illuminerà nuovamente.

29.28 - Nel frattempo sul display apparirà il messaggio seguente: **“RISCIACQUO* PREMERE TASTO”**.



29.29 - Tenendo premuto il tasto illuminato **T2**, verranno visualizzati i seguenti messaggi in alternanza:



Inserire una brocca o recipiente sotto l'ugello di erogazione, ed erogare acqua fino a quando si udiranno 3 Beep consecutivi. Durante la fase di erogazione sul display appariranno in alternanza i messaggi al punto **29.29**.

 **ATTENZIONE PERICOLO: non Bere, gettare via l'acqua erogata in questa fase, non utilizzare l'acqua erogata per riempire nuovamente il serbatoio o per qualsiasi altro uso.**

29.30 - Appare il messaggio seguente: **“RIEMPIRE IL SERBATOIO”**.

29.31 - Per proseguire il ciclo è necessario riempire il serbatoio a livello massimo. Durante la presenza del messaggio **RIEMPIRE IL SERBATOIO** il tasto di erogazione dell'acqua naturale **T2** si spegne e viene sospesa l'erogazione; nel caso il tasto di erogazione **T2** o gli altri tasti di erogazione vengano toccati lampeggeranno tutti insieme seguiti da 3 Beep e la cornice luminosa lampeggerà illuminandosi in 3 fasi che si alterneranno ciclicamente con la seguente sequenza: **1° U accensione completa, 2° U spegnimento del segmento superiore, 3° spegnimento totale**, fino a quando sarà ripristinato il livello di acqua nel serbatoio.

29.32 - In questa fase verrà erogata acqua per risciacquare i circuiti interni dell'erogatore.

29.33 - Terminato il ciclo di risciacquo sul display apparirà il messaggio seguente: **“INSERIRE FILTRO NUOVO PREMERE OK”**.

29.34 - Estrarre la cartuccia per la sanificazione ruotando la stessa in senso orario verso destra fino alla completa estrazione, vedi Fig. 2-29.

29.35 - Asciugare le superfici interne dell'erogatore inumidite dall'acqua fuoriuscita durante lo sgancio della cartuccia di sanificazione con un panno o della carta assorbente.

29.36 - Inserire l'estremità superiore della cartuccia filtrante nella sede di aggancio, spingendola verso l'alto e ruotandola da sinistra verso destra fino a raggiungere il punto di blocco, vedi Fig. 3-29. Provare a tirare il filtro verso il basso per assicurarsi che sia perfettamente agganciato, nel caso si dovesse sfilare ripetere l'operazione descritta precedentemente.

29.37 - Premere la parte inferiore del filtro verso l'interno dell'erogatore fino a portarlo in posizione verticale.

29.38 - Toccare il tasto **“OK”** a operazione terminata; si udiranno 2 Beep + 2 lampeggi della cornice.

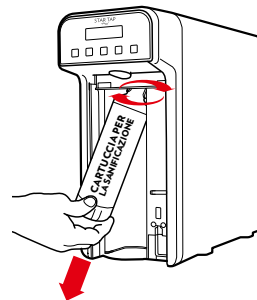


Fig. 2-29

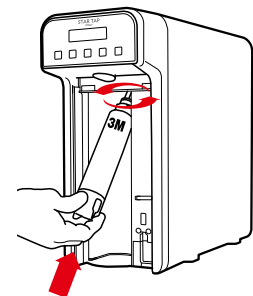


Fig. 3-29

29.39 - Sul display verrà visualizzato il messaggio seguente: **“INSERIRE BOMBOLA CO₂ PREMERE OK”**.

29.40 - Individuare il riduttore di pressione connesso al tubo all'interno del vano di alloggiamento.

29.41 - Mantenere la bombola in posizione verticale con la valvola rivolta verso l'alto e togliere il cappuccio in gomma di protezione della valvola.

29.42 - Ruotare la manopola di regolazione del riduttore sulla posizione OFF, vedi Fig. 2-14.

29.43 - Accoppiare il filetto femmina del riduttore con il filetto maschio della valvola della bombola, vedi Fig. 3-14. Tenendo fermo il riduttore con una mano, ruotare la bombola con l'altra mano avvitandola, vedi Fig. 4-14.

Si raccomanda di tenere la bombola verticale con la valvola rivolta verso l'alto, fino a che le due parti risultano essere completamente avvitate. Serrare ulteriormente a mano bombola e riduttore applicando una leggera forza, l'eventuale sfiato di una piccola quantità di gas durante la fase finale del serraggio è da considerare normale.



Fig. 2-14

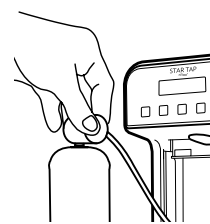


Fig. 3-14

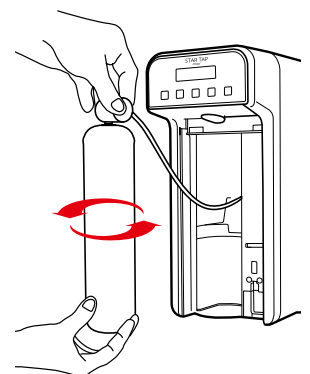



Fig. 4-14

29.44 -  **ATTENZIONE:** durante la fase di accoppiamento della bombola con riduttore di pressione l'eventuale sfiato di una piccola quantità di gas prima del completo serraggio può essere normale, se il fenomeno persiste, a serraggio completato, è da considerarsi **un'anomalia grave**. Nel caso di **anomalia grave** si consiglia di non toccare bombola e riduttore, areare immediatamente i locali aprendo porte e finestre, se si nota formazione di brina sulla valvola della bombola o sul riduttore si consiglia di mantenere ventilati i locali e lasciare scaricare la bombola senza toccare alcun componente. In questa fase si consiglia e si raccomanda di non tentare manovre correttive di nessun genere, non toccare la bombola o il riduttore, **non capovolgere la bombola, pericolo di ustioni da congelamento**, chiamare il centro di assistenza autorizzato.

29.45 - Ruotare la manopola di regolazione del riduttore di pressione, portandola da OFF a 5,5 Bar (0,55 MPa), vedi Fig. 6-14, in questa fase e in quelle successive **si raccomanda di tenere sempre la bombola verticale con la valvola rivolta verso l'alto**, attendere circa un minuto per fare defluire la pressione all'interno dell'apparecchio e controllare che non vi siano perdite utilizzando un comune cercafughe spray a base di soluzione saponaria. Nel caso si rilevassero delle piccole perdite di gas ruotare immediatamente la manopola di regolazione del riduttore di pressione sulla posizione OFF per chiudere il gas, vedi Fig. 2-14.

29.46 - Inserire la bombola del gas CO₂ con il riduttore montato e regolato all'interno del vano dell'apparecchio, vedi Fig- 7-14.

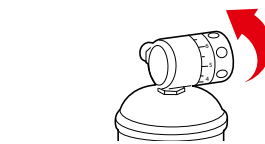


Fig. 6-14

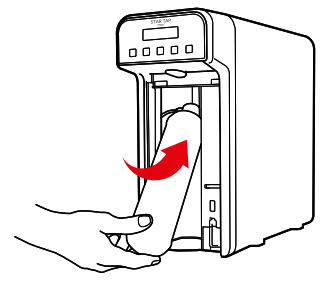
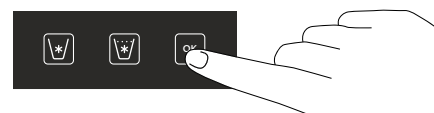


Fig. 7-14

29.47 - Toccare il tasto "OK" a operazione terminata; si udiranno 2 Beep + 2 lampeggi della cornice.



29.48 - Se non è stato ancora inserito il raccogliocce, sul display viene visualizzato il messaggio seguente: **"INSERIRE IL RACCOGLIGOCCE"**, tasti e cornice lampeggiano.

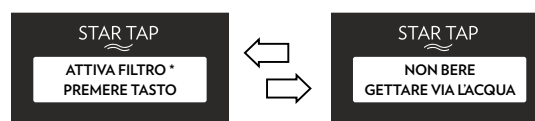


29.49 - Rimontare il coperchio del pannello frontale in plastica.

29.50 - Inserendo il raccogliocce completo di griglia nell'apposita sede dell'erogatore e spingendolo fino a completo inserimento, il messaggio **"INSERIRE IL RACCOGLIGOCCE"** **scompare** e i tasti e la cornice si illuminano. Sul display apparirà il messaggio seguente: **"ATTIVA FILTRO* PREMERE TASTO"**.



29.51 - Tenendo premuto il tasto illuminato **T2**, verranno visualizzati i seguenti messaggi in alternanza:



29.52 -   **ATTENZIONE PERICOLO: non Bere, gettare via l'acqua erogata in questa fase, non utilizzare l'acqua erogata per riempire nuovamente il serbatoio o per qualsiasi altro uso.**

29.53 - Inserire una brocca o recipiente sotto l'ugello di erogazione. Toccare il tasto **T2** ed erogare acqua fino a quando si udiranno **3 Beep** consecutivi, durante la fase di erogazione sul display appariranno in alternanza i messaggi al punto **29.48**.

29.54 - Terminata la fase di attivazione del filtro, sul display apparirà il messaggio seguente: **"SANIFICAZIONE COMPLETATA"**.



29.55 - Sul display verrà visualizzato il messaggio seguente: **"MODO: SE T **** PRONTA PER USO"**.



29.56 - Il messaggio **PRONTA PER USO** indica che l'erogatore può essere utilizzato senza alcuna limitazione. Sulla stessa videata vengono indicati Modo di funzionamento **SE**, quando l'erogatore è impostato per funzionare con alimentazione a serbatoio, Modo di funzionamento **RI**, quando l'erogatore è impostato per funzionare con alimentazione dalla rete idrica. **T** indica il valore di impostazione della temperatura espresso in n° di ****, il simbolo **T** lampeggia quando il frigorifero sta funzionando per ripristinare la temperatura.



29.57 - Durante le varie fasi di erogazione descritte nei punti precedenti e durante il normale utilizzo, sul display potrà apparire il messaggio seguente: **“ATTESA CARICO ACQUA FRIZZANTE”**.

29.58 - Questo messaggio potrà apparire durante una prolungata erogazione di acqua frizzante.

29.59 - Occorre attendere un breve periodo per consentire il carico e la preparazione dell'acqua frizzante. La presenza di questo avviso provoca la temporanea sospensione dell'erogazione dell'acqua fredda e dell'acqua fredda frizzante, fino al completo riempimento del serbatoio interno dell'acqua frizzante. Durante lo stato di attesa, tutti i tasti di erogazione lampeggiano in sincronia con il led di erogazione.

29.60 - Terminata la fase di **ATTESA CARICO ACQUA FRIZZANTE**, sul display ritornerà il messaggio **PRONTA PER USO**.

29.61 - Trascorso 30 minuti dall'ultima erogazione, la cornice luminosa ed i tasti di erogazione si spegneranno automaticamente per ridurre il consumo elettrico, rimarrà attivo solo il display con il messaggio seguente: **“MODO: SE T**** STAND-BY”**.

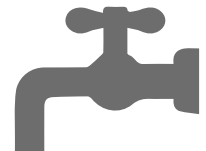
29.62 - Toccando un tasto di erogazione, cornice e tasti si illumineranno nuovamente per i successivi 30 minuti.



30- AVVIAMENTO IN MODALITÀ “RI” RETE IDRICA

30.1 - ATTENZIONE!! Prima di procedere predisporre quanto segue:

- Collegamento alla rete idrica
- Caraffa o recipiente con contenuto minimo 2 litri
- Flacone liquido sanificante ANOLYTE 250 ml
- Cartuccia per sanificazione 3M
- Imbuto per riempimento cartuccia sanificazione
- Filtro acqua 3M AP2 mini
- Bombola CO₂ monouso 600 g
- Panno o carta assorbente



30.2 - In modalità rete idrica verrà visualizzato il messaggio seguente: **“APRIRE RUBINETTO RETE IDRICA OK”**.

30.3 - Aprire la valvola di alimentazione della rete idrica.

30.4 - Verificare che non vi siano perdite dai raccordi.

30.5 - Toccare il tasto **“OK”** ad operazione terminata; al tocco del tasto **“OK”** si udiranno 2 Beep + 2 lampeggi della cornice.

30.8 - Sul display apparirà il messaggio seguente: **“INSERIRE CARTUCCIA + SANIFICANTE OK”**.

30.9 - Estrarre il coperchio del pannello frontale in plastica afferrandolo dal lato inferiore e tirandolo in avanti, vedi Fig. 1-13.

30.10 - Introdurre il sanificante nella cartuccia per la sanificazione in dotazione, utilizzando l'apposito imbuto.

30.11 - Versare l'intero flacone da 250 ml di sanificante ANOLYTE nella cartuccia per la sanificazione.

30.12 - **⚠ ATTENZIONE!! Pericolo di danni a persone, cose, animali:** proteggersi adeguatamente da eventuali contatti o schizzi di sanificante puro, sciacquare abbondantemente il flacone vuoto con acqua corrente immediatamente dopo avere travasato il contenuto nella cartuccia per sanificazione, non lasciare il flacone vuoto alla portata di bambini, persone con ridotte capacità cognitive o sensoriali e animali.

30.13 - Inserire la cartuccia per la sanificazione nella sede di aggancio, opportunamente riempita di sanificante, mantenendola leggermente inclinata con collo verso l'alto. Spingere verso l'alto la cartuccia nella sede e, ruotandola da destra verso sinistra, avvitarsi fino a quando si arriva al punto di blocco rotazione.

Verificare il corretto aggancio tirando la cartuccia verso il basso, nel caso la cartuccia di sanificazione dovesse sfilarsi ripetere quanto descritto precedentemente vedi Fig. 1-29.

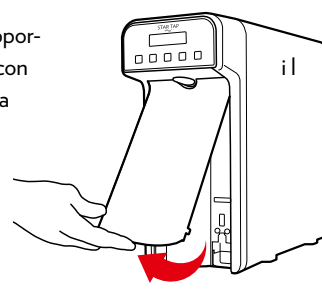


Fig. 1-13

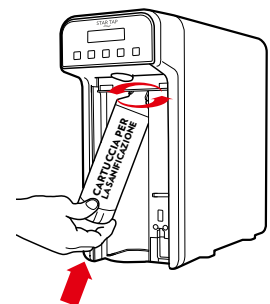


Fig. 1-29

30.14 - È da ritenersi normale che la cartuccia sanificante una volta inserita rimanga in una posizione leggermente inclinata verso l'esterno, in quanto di dimensioni maggiori rispetto a quella del filtro per aiutare l'utilizzatore a distinguere la cartuccia del filtro.

30.15 - Toccare il tasto "OK" a operazione terminata; al tocco del tasto "OK" si udiranno 2 Beep + 2 lampeggi della cornice.

30.16 - Sul display apparirà il messaggio seguente: "ESEGUI SANIFICAZIONE OK".

30.17 - Toccando il tasto "OK" si avvia il ciclo di sanificazione; si udiranno 2 Beep + 2 lampeggi della cornice, sul display apparirà il seguente messaggio: "RIEMPIMENTO * PREMERE TASTO".

30.18 - Tenendo premuto il tasto illuminato T2, verranno visualizzati i seguenti messaggi in alternanza:



30.19 - Inserire una brocca o recipiente sotto l'ugello di erogazione, ed erogare acqua fino a quando si udiranno 3 Beep consecutivi. Durante la fase di erogazione sul display appariranno in alternanza i messaggi al punto 30.18.

30.20 - In questa fase l'erogazione dell'acqua si avrà appena i circuiti interni dell'erogatore si saranno riempiti, quindi è da ritenersi assolutamente normale che al primo tocco del tasto non vi sia flusso di acqua dall'ugello di erogazione, durante la pressione del tasto T2 si potranno avere momenti in cui viene erogata acqua ed altri in cui l'erogatore non eroga oppure eroga aria, ciò rientra nella normalità.

30.21 - **ATTENZIONE PERICOLO: non Bere, gettare via l'acqua erogata in questa fase, non utilizzare l'acqua erogata per riempire nuovamente il serbatoio o per qualsiasi altro uso.**

30.22 - Terminata la fase di erogazione della quantità di acqua predeterminata, si udiranno 3 Beep accompagnati da altrettanti lampeggi della cornice luminosa che indicano la conclusione della fase fin qui descritta.

30.23 - Sul display apparirà il messaggio seguente: "SANIFICAZIONE IN CORSO 20 min".



30.24 - Da questo momento per i successivi 20 minuti l'erogatore rimane in attesa, la cornice luminosa pulsa in modo crescente e decrescente per tutto il periodo del ciclo, sul display verranno indicati i minuti rimanenti al termine del ciclo di sanificazione.

30.25 - Terminato il ciclo di sanificazione, l'erogatore emetterà una sequenza di 3 Beep, accompagnati da altrettanti lampeggi della cornice luminosa al termine dei quali il tasto di erogazione T2 si illuminerà nuovamente.

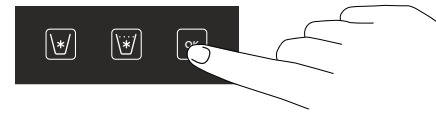
30.26 - Nel frattempo sul display apparirà il messaggio seguente: "RISCIACQUO* PREMERE TASTO".

30.27 - Tenendo premuto il tasto illuminato T2, verranno visualizzati i seguenti messaggi in alternanza:



Inserire una brocca o recipiente sotto l'ugello di erogazione, ed erogare acqua fino a quando si udiranno 3 Beep consecutivi. Durante la fase di erogazione sul display appariranno in alternanza i messaggi al punto

30.27 - **ATTENZIONE PERICOLO: non Bere, gettare via l'acqua erogata in questa fase, non utilizzare l'acqua erogata per riempire nuovamente il serbatoio o per qualsiasi altro uso.**



30.28 - In questa fase verrà erogata acqua per risciacquare i circuiti interni dell'erogatore.

30.29 - Terminato il ciclo di risciacquo sul display apparirà il messaggio seguente: **“INSERIRE FILTRO NUOVO PREMERE OK”**.

30.30 - Estrarre la cartuccia per la sanificazione ruotando la stessa in senso orario verso destra fino alla completa estrazione, vedi Fig. 2-29.

30.31 - Asciugare le superfici interne dell'erogatore inumidite dall'acqua fuoriuscita durante lo sgancio della cartuccia di sanificazione con un panno o della carta assorbente.

30.32 - Inserire l'estremità superiore della cartuccia filtrante nella sede di aggancio, spingendola verso l'alto e ruotandola da sinistra verso destra fino a raggiungere il punto di blocco. Provare a tirare il filtro verso il basso per assicurarsi che sia perfettamente agganciato, nel caso si dovesse sfilare ripetere l'operazione descritta precedentemente, vedi Fig. 3-29.

30.33 - Premere la parte inferiore del filtro verso l'interno dell'erogatore fino a portarlo in posizione verticale.

30.34 - Toccare il tasto “OK” a operazione terminata; al tocco del tasto “OK” si udiranno 2 Beep + 2 lampeggi della cornice.

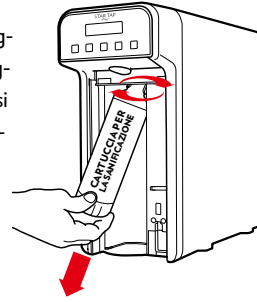


Fig. 2-29

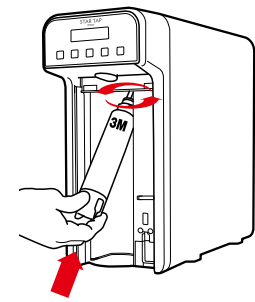


Fig. 3-29

30.35 - Sul display verrà visualizzato il messaggio seguente: **“INSERIRE BOMBOLA CO₂ PREMERE OK”**.

30.36 - Individuare il riduttore di pressione connesso al tubo all'interno del vano di alloggiamento.

30.37 - Mantenere la bombola in posizione verticale con la valvola rivolta verso l'alto e togliere il cappuccio in gomma di protezione della valvola.

30.38 - Ruotare la manopola di regolazione del riduttore sulla posizione OFF, vedi Fig. 2-14.

30.39 - Accoppiare il filetto femmina del riduttore con il filetto maschio della valvola della bombola, vedi Fig. 3-14. Tenendo fermo il riduttore con una mano, ruotare la bombola con l'altra mano avvitandola, vedi Fig. 4-14.

Si raccomanda di tenere la bombola verticale con la valvola rivolta verso l'alto, fino a che le due parti risultano essere completamente avvitate. Serrare ulteriormente a mano bombola e riduttore applicando una leggera forza, l'eventuale sfiato di una piccola quantità di gas durante la fase finale del serraggio è da considerare normale.

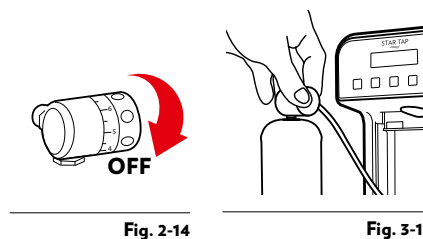


Fig. 2-14

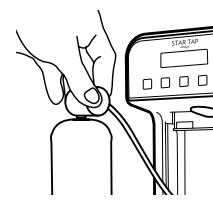


Fig. 3-14

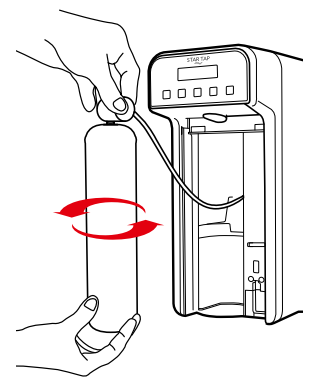


Fig. 4-14

30.40 - **⚠ ATTENZIONE:** durante la fase di accoppiamento della bombola con riduttore di pressione l'eventuale sfiato di una piccola quantità di gas prima del completo serraggio può essere normale, se il fenomeno persiste, a serraggio completato, è da considerarsi **un'anomalia grave**. Nel caso di **anomalia grave** si consiglia di non toccare bombola e riduttore, areare immediatamente i locali aprendo porte e finestre, se si nota formazione di brina sulla valvola della bombola o sul riduttore si consiglia di mantenere ventilati i locali e lasciare scaricare la bombola senza toccare alcun componente. In questa fase si consiglia e si raccomanda di non tentare manovre correttive di nessun genere, non toccare la bombola o il riduttore, **non capovolgere la bombola, pericolo di ustioni da congelamento, chiamare il centro di assistenza autorizzato.**

30.41 - Ruotare la manopola di regolazione del riduttore di pressione, portandola da OFF a 5,5 Bar (0,55 MPa), vedi Fig. 6-14, in questa fase e in quelle successive **si raccomanda di tenere sempre la bombola verticale con la valvola rivolta verso l'alto**, attendere circa un minuto per fare defluire la pressione all'interno dell'apparecchio e controllare che non vi siano perdite utilizzando un comune cercafughe spray a base di soluzione saponaria. Nel caso si rilevassero delle piccole perdite di gas ruotare immediatamente la manopola di regolazione del riduttore di pressione sulla posizione OFF per chiudere il gas, vedi Fig. 2-14.

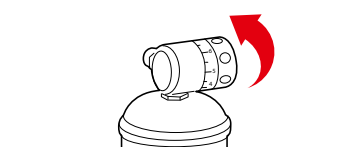


Fig. 6-14

30.42 - Inserire la bombola del gas CO₂ con il riduttore montato e regolato come descritto al punto 30.39 nel vano interno dell'apparecchio, vedi Fig. 7-14.

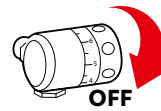


Fig. 2-14

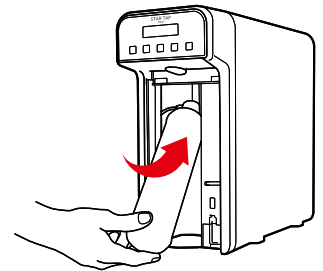


Fig. 7-14

30.43 - Toccare il tasto "OK" a operazione terminata; al tocco del tasto "OK" si udiranno 2 Beep + 2 lampeggi della cornice.

30.44 - Se non è stato ancora inserito il raccogliocce, sul display viene visualizzato Il messaggio "INSERIRE IL RACCOGLIGOCCE", tasti e cornice lampeggiano.

30.45 - Rimontare il coperchio del pannello frontale in plastica.

30.46 - Inserendo il raccogliocce completo di griglia nell'apposita sede dell'erogatore e spingendolo fino a completo inserimento, il messaggio "INSERIRE IL RACCOGLIGOCCE" scompare e i tasti e la cornice si illuminano. Sul display apparirà il messaggio seguente: "ATTIVA FILTRO* PREMERE TASTO".

30.47 - Tenendo premuto il tasto illuminato T2, verranno visualizzati i seguenti messaggi in alternanza:



30.48 - **ATTENZIONE PERICOLO: non Bere, gettare via l'acqua erogata in questa fase, non utilizzare l'acqua erogata per riempire nuovamente il serbatoio o per qualsiasi altro uso.**

30.49 - Inserire una brocca o recipiente sotto l'ugello di erogazione. Toccare il tasto T2 ed erogare acqua fino a quando si udiranno 3 Beep consecutivi, durante la fase di erogazione sul display appariranno in alternanza i messaggi al punto 30.44 il led di erogazione lampeggia durante la pressione del tasto.

30.50 - Terminata la fase di attivazione del filtro, sul display apparirà il messaggio seguente: "SANIFICAZIONE COMPLETATA".

30.51 - Sul display verrà visualizzato il messaggio seguente: "MODO: RI T**** PRONTA PER USO".

30.52 - Il messaggio **PRONTA PER USO** indica che l'erogatore può essere utilizzato senza alcuna limitazione. Sulla stessa videata vengono indicati Modo di funzionamento **SE**, quando l'erogatore è impostato per funzionare con alimentazione a serbatoio, Modo di funzionamento **RI**, quando l'erogatore è impostato per funzionare con alimentazione dalla rete idrica **T** indica il valore di impostazione della temperatura espresso in n° di ****, il simbolo **T** lampeggia quando il frigorifero sta funzionando per ripristinare la temperatura.

30.53 - Durante le varie fasi di erogazione descritte nei punti precedenti e durante il normale utilizzo, sul display potrà apparire il messaggio seguente: "ATTESA CARICO ACQUA FRIZZANTE".

30.54 - Questo messaggio potrà apparire durante una prolungata erogazione di acqua frizzante.

30.55 - Occorre attendere un breve periodo per consentire il carico e la preparazione dell'acqua frizzante. La presenza di questo avviso provoca la temporanea sospensione dell'erogazione dell'acqua fredda e dell'acqua fredda frizzante, fino al completo riempimento del serbatoio interno dell'acqua frizzante. Durante lo stato di attesa, tutti i tasti di erogazione lampeggiano in sincronia con il led di erogazione.

30.56 - Terminata la fase di **ATTESA CARICO ACQUA FRIZZANTE**, sul display ritornerà il messaggio **PRONTA PER USO**.

30.57 - Trascorso 30 minuti dall'ultima erogazione, la cornice luminosa ed i tasti di erogazione si spegneranno automaticamente per ridurre il consumo elettrico, rimarrà attivo solo il display, con il messaggio seguente: "MODO: RI T**** STAND-BY".

30.58 - Toccando un tasto di erogazione cornice e tasti si illumineranno nuovamente per i successivi 30 minuti.





31- MENÙ UTENTE IMPOSTAZIONI

31.1 - Tasti e simboli utilizzati:


Menù: tasto accesso al menù e scorrimento finestre


T2: \wedge tasto Set **UP** valori

T4: \vee tasto Set **DOWN** valori


OK: tasto conferma Set

 pressione ripetuta del tasto

 pressione singola del tasto


31.2 - Nel caso di presenza di bambini o di persone con ridotte capacità sensoriali o cognitive, per evitare un uso accidentale dell'erogatore o ad esempio durante la pulizia, può essere attivato il blocco dei tasti di erogazione procedendo come segue.  Tenendo appoggiato il dito sul tasto "**OK**" per un tempo maggiore di 6 secondi viene attivato il blocco dei tasti di erogazione. Con blocco attivo il display visualizza il messaggio **BLOCCO TASTIERA** seguito da 2 Beep + 2 lampeggi della cornice.

31.3 - Quando il Blocco Tastiera è attivo toccando qualsiasi tasto di erogazione il display visualizzerà il messaggio "**SBLOCCO TASTIERA PREMERE TASTO OK**" seguito da 2 Beep + 2 lampeggi della cornice. Il messaggio sarà visualizzato per 3 secondi, successivamente, se non viene premuto il tasto "**OK**" per un tempo maggiore di 6 secondi, tornerà ad essere visualizzato il messaggio **BLOCCO TASTIERA**.

Per sbloccare la tastiera,  tenere appoggiato il dito sul tasto "**OK**" per un tempo maggiore di 5 secondi.


31.4- Accesso al Menù Utente

 Tenendo premuto il tasto Menù per un tempo maggiore di 6 secondi si accede alle impostazioni del **Menù**, il display visualizzerà il messaggio seguente: "**LINGUA IT ITALIANO**".

31.5 -  Premendo nuovamente e ripetutamente il tasto illuminato Menù, si potranno scegliere le varie impostazioni. Toccando continuamente il tasto **Menù** per un tempo maggiore di 6 secondi si potrà uscire dal menù in qualunque momento o posizione in cui ci si trova, successivamente il display visualizzerà il messaggio "**PRONTA PER USO**".

31.6 - Inizialmente sul display verrà visualizzata la lingua utilizzata al momento, che corrisponde a quella italiana. Toccando il tasto "**OK**" entro 6 secondi si confermerà la lingua scelta; al tocco del tasto "**OK**" si udirà 1 Beep seguito da un lampeggio della cornice. Premendo nuovamente il tasto illuminato **Menù** il display visualizzerà la finestra successiva.

31.7 - Nella finestra successiva il display visualizzerà il messaggio seguente: "**TEMPERATURA 4 °C FRIGO******".

Premendo  **T2** oppure **T4** ripetutamente si potrà selezionare la temperatura del frigorifero fra quelle disponibili;

OFF= spento, *=10°C, **=8°C, ***=6°C, ****=4°C, *****=2°C

Toccando il tasto "**OK**" entro 6 secondi si confermerà il set della temperatura; al tocco del tasto "**OK**" si udirà 1 Beep seguito da un lampeggio della cornice. Premendo nuovamente il tasto illuminato **Menù** il display visualizzerà la finestra successiva.

31.8 - Nella finestra successiva il display visualizzerà il messaggio seguente: "**VOLUME TONI ACUSTICI BASSO**".




Premendo  **T2** oppure **T4** ripetutamente si potrà selezionare il volume dei toni acustici fra quelli disponibili;

BASSO, ALTO, OFF

Toccando il tasto "**OK**" entro 6 secondi si confermerà il volume del tono; al tocco del tasto "**OK**" si udirà 1 Beep seguito da un lampeggio della cornice. Premendo nuovamente il tasto illuminato **Menù** il display visualizzerà la finestra successiva.



31.9 - Nella finestra successiva il display visualizzerà il messaggio seguente: “**STAND-BY TASTIERA SI**”.




Premendo    **T2** \wedge oppure **T4** \vee ripetutamente si potrà selezionare il modo di funzionamento della tastiera fra quelli disponibili;

T2 (NO) = i tasti rimarranno perennemente illuminati e pronti all'erogazione appena saranno toccati.

T4 (SI) = i tasti si spegneranno dopo 30 minuti dall'ultima erogazione. I tasti e la cornice si illumineranno nuovamente appena saranno toccati, portandosi nella condizione di essere pronti per erogare.

Toccano il tasto “**OK**” entro 6 secondi si confermerà il modo di funzionamento; al tocco del tasto “**OK**” si udirà 1 Beep seguito da un lampeggio della cornice. Premendo nuovamente il tasto illuminato **Menù** il display visualizzerà la finestra successiva.

31.10 - Nella finestra successiva il display visualizzerà il messaggio seguente: “**MODO FUNZIONAM. RETE IDRICA OK**”.




Premendo    **T2** \wedge oppure **T4** \vee ripetutamente si potrà selezionare il modo di funzionamento fra quelli disponibili;

T2 (RETE IDRICA) = l'erogatore funzionerà alimentato direttamente dalla rete idrica tramite l'apposito tubo di collegamento.

T4 (SERBATOIO) = l'erogatore funzionerà alimentato direttamente dal serbatoio.

Toccano il tasto “**OK**” entro 6 secondi si confermerà il modo di funzionamento scelto; al tocco del tasto “**OK**” si udirà 1 Beep seguito da un lampeggio della cornice. Premendo nuovamente il tasto illuminato **Menù** il display visualizzerà la finestra successiva.

31.11 - Nella finestra successiva il display visualizzerà il messaggio seguente: “**MODO EROGAZIONE LIBERO**”.

Premendo    **T2** \wedge oppure **T4** \vee ripetutamente si potrà selezionare il modo di erogazione fra quelli disponibili;


T2 (LIBERO) = l'erogazione avverrà mantenendo il dito appoggiato sul tasto di erogazione prescelto. Per ragioni di sicurezza il tempo massimo di erogazione è stato limitato a 180 secondi per l'acqua a temperatura ambiente e fredda, a 15 secondi per l'acqua fredda frizzante. Dopodiché l'erogazione sarà interrotta: per proseguire l'erogazione sarà necessario togliere il dito dal tasto per almeno 1 secondo e ripetere l'operazione.

T4 (DOSATO) = toccando il tasto di erogazione prescelto verrà erogato il volume di acqua prestabilito, vedi punti successivi da **31.13** a **31.15**.

Nel caso si desiderasse un maggiore volume di acqua, basterà mantenere il dito appoggiato sul tasto di erogazione dell'acqua prescelta per il tempo necessario ad erogare il volume di acqua desiderato; per sicurezza il tempo massimo consentito è di 180 secondi per l'acqua a temperatura ambiente e fredda, di 15 secondi per l'acqua fredda frizzante.




Nel caso si desideri un minore volume di acqua, rispetto a quello prestabilito, basterà toccare una seconda volta il tasto di erogazione dell'acqua selezionata al raggiungimento del volume desiderato e l'erogazione verrà interrotta.

Toccano il tasto “**OK**” entro 6 secondi si confermerà il modo di funzionamento scelto; al tocco del tasto “**OK**” si udirà 1 Beep seguito da un lampeggio della cornice. Premendo nuovamente il tasto illuminato **Menù** il display visualizzerà la finestra successiva.

31.12 -  **ATTENZIONE:** a parità di quantità erogata, può essere necessario selezionare un tempo dose differente per ogni tipologia di acqua. Variazioni della pressione idrica o della taratura del riduttore di pressione della bombola di gas CO₂ provocano come diretta conseguenza la variazione in eccesso o in difetto del volume della dose.

I punti 31.13, 31.14, 31.15 sono visibili su display solo con modalità di erogazione DOSATO.

31.13 - Nella finestra successiva il display visualizzerà il messaggio seguente: “**ACQUA NATURALE DOSE T2 SEC**”.




Premendo    **T2** \wedge oppure **T4** \vee ripetutamente si potrà incrementare o decrementare il tempo di erogazione relativo al volume di acqua desiderato. Il tempo è espresso in secondi: la dose massima selezionabile corrisponde a 180 secondi.

Toccano il tasto “**OK**” entro 6 secondi si confermerà il modo di funzionamento scelto; al tocco del tasto “**OK**” si udirà 1 Beep seguito da un lampeggio della cornice. Premendo nuovamente il tasto illuminato **Menù** il display visualizzerà la finestra successiva.








31.14 - Nella finestra successiva il display visualizzerà il messaggio seguente: **"ACQUA FREDDA DOSE T2 SEC"**.

Premendo    **T2** \wedge oppure **T4** \vee ripetutamente si potrà incrementare o decrementare il tempo di erogazione relativo alla quantità di acqua desiderata. Il tempo è espresso in secondi: la dose massima selezionabile corrisponde a 180 secondi.

Toccando il tasto **"OK"** entro 6 secondi si confermerà il modo di funzionamento scelto; al tocco del tasto **"OK"** si udirà 1 Beep seguito da un lampeggio della cornice. Premendo nuovamente il tasto illuminato **Menù** il display visualizzerà la finestra successiva.

31.15 - Nella finestra successiva il display visualizzerà il messaggio seguente: **"ACQUA FRIZZANTE DOSE T2 SEC"**.

Premendo    **T2** \wedge oppure **T4** \vee ripetutamente si potrà incrementare o decrementare il tempo di erogazione relativo alla quantità di acqua desiderata. Il tempo è espresso in secondi: la dose massima selezionabile corrisponde a 15 secondi.

Toccando il tasto **"OK"** entro 6 secondi si confermerà il modo di funzionamento scelto; al tocco del tasto **"OK"** si udirà 1 Beep seguito da un lampeggio della cornice. Premendo nuovamente il tasto illuminato **Menù** il display visualizzerà la finestra successiva.

31.16 - Nella finestra successiva il display visualizzerà il messaggio seguente: **"ESEGUI SANIFICAZIONE NO"**.

Premendo    **T2** \wedge oppure **T4** \vee ripetutamente si potrà scegliere se attivare il ciclo di sanificazione;




Selezionando **T2 (SI)**, e confermando la scelta con il tasto **"OK"** entro 6 secondi, verrà attivato immediatamente il ciclo di sanificazione assistito uscendo automaticamente dal **Menù**. La procedura di sanificazione seguirà il percorso relativo al modo di funzionamento selezionato **RI** (paragrafo 30) o **SE** (paragrafo 29); al tocco del tasto **"OK"** si udirà 1 Beep seguito da un lampeggio della cornice.

⚠ ATTENZIONE: rischio grave per persone, cose o animali. Si consiglia assolutamente di **non** eseguire l'operazione di sanificazione senza sostituire fisicamente il **FILTRO**.

Il costruttore non si assume nessuna responsabilità per danni a persone, cose o animali nel caso che la procedura non venga eseguita correttamente. La mancata sostituzione del filtro quando viene richiesto dal sistema o il reset dell'allarme senza sostituire il filtro potrebbero compromettere GRAVEMENTE la salute e la sicurezza di chi utilizza l'erogatore ed il funzionamento dello stesso.

31.17 - Se nel punto precedente viene selezionata l'opzione **ESEGUI SANIFICAZIONE SI** sarà necessario portarla a termine. Una volta terminata la sanificazione, nel display verrà visualizzato il messaggio **PRONTA PER USO**.

31.18 - Se invece viene selezionato **T4 (NO)** cioè l'opzione **ESEGUI SANIFICAZIONE NO**, basterà premere nuovamente il tasto **Menù** per visualizzare il messaggio seguente: **"EROGAZIONE SENZA RACCOGLIGOCCE NO"**.

Premendo    **T2** \wedge oppure **T4** \vee ripetutamente si potrà selezionare il modo di funzionamento fra quelli disponibili;




Selezionando **T2 (NO)**, non sarà possibile erogare acqua senza la vaschetta raccogliocce correttamente inserita nella sede dell'erogatore. Togliendo la vaschetta raccogliocce nel display verrà visualizzato il messaggio **INSERIRE RACCOGLIGOCCE** seguito dal lampeggio della cornice.

Selezionando **T4 (SI)**, l'erogazione sarà possibile anche senza la vaschetta raccogliocce inserita nella sede dell'erogatore.

Toccando il tasto **"OK"** entro 6 secondi si confermerà il modo di funzionamento scelto; al tocco del tasto **"OK"** si udirà 1 Beep seguito da un lampeggio della cornice. Premendo nuovamente il tasto illuminato **Menù** il display visualizzerà la finestra successiva.



31.19 - Nella finestra successiva il display visualizzerà il messaggio seguente: **“FUNZIONAMENTO POMPA ATTIVA NO”**.




Premendo    **T2** \wedge oppure **T4** \vee ripetutamente si potrà selezionare il modo di funzionamento della pompa desiderato.

Nel caso che il flusso di erogazione dell'acqua **naturale e fredda** sia ridotto a causa della bassa pressione di alimentazione della rete idrica, selezionando **FUNZIONAMENTO POMPA ATTIVA SI**, la pompa interna all'erogatore verrà attivata per aumentare il flusso di erogazione.

Selezionando **FUNZIONAMENTO POMPA ATTIVA NO**, la pompa interna all'erogatore non verrà attivata.

Toccando il tasto **“OK”** entro 6 secondi si confermerà il modo di funzionamento della pompa scelto; al tocco del tasto **“OK”** si udirà 1 Beep seguito da un lampeggio della cornice. Premendo nuovamente il tasto illuminato **Menù** il display visualizzerà la finestra successiva.

31.20 - Nella finestra successiva il display visualizzerà il messaggio seguente: **“FUNZIONAMENTO CON FILTRO SI”**.

Premendo    **T2** \wedge oppure **T4** \vee ripetutamente si potrà selezionare il modo di funzionamento del filtro fra quelli disponibili.




Selezionando **T4 (SI)**, tutta l'acqua erogata sarà opportunamente affinata dal filtro dell'erogatore e il microprocessore controllerà costantemente lo stato di usura del filtro informando l'utente quando è arrivato il momento della sostituzione.

Selezionando **T2 (NO)**, tutta l'acqua erogata non sarà filtrata, quindi è opportuno collegare l'erogatore ad una rete idrica già filtrata a monte o riempire il serbatoio con acqua purificata.

Toccando il tasto **“OK”** entro 6 secondi si confermerà il modo di funzionamento del filtro scelto; al tocco del tasto **“OK”** si udirà 1 Beep seguito da un lampeggio della cornice. Premendo nuovamente il tasto illuminato **Menù** il display visualizzerà la finestra successiva.

⚠ ATTENZIONE: rischio grave per persone, cose o animali. Nel caso che l'erogatore venga utilizzato senza filtro, il costruttore non sarà responsabile per i danni ai componenti interni derivati dalla presenza di impurità, sedimenti o materiale organico, ne tanto meno della qualità dell'acqua erogata.

31.21 - Nella finestra successiva il display visualizzerà il messaggio seguente: **“IMPOSTAZIONI DI FABBRICA NO”**.

Premendo    **T2** \wedge oppure **T4** \vee ripetutamente si potrà selezionare il reset delle impostazioni di fabbrica.

Selezionando **T4 (SI)**, tutte le impostazioni verranno riportate all'origine, senza azzerrare i litri erogati.

Toccando il tasto **“OK”** nel display verrà visualizzato il messaggio **RESET COMPLETATO CONFERMARE OK**.

Toccando nuovamente il tasto **“OK”** entro 6 secondi si confermerà il ripristino dei parametri di fabbrica e nel display verrà visualizzato il messaggio **PRONTA PER USO**; al tocco del tasto **“OK”** si udirà 1 Beep seguito da un lampeggio della cornice.

31.22 - Visualizzazione dei dati identificativi dell'erogatore. Premendo nuovamente il tasto illuminato **Menù** il display visualizzerà la finestra successiva.

31.23 - Riservato al Service Qualificato.








32- MESSAGGI VISUALIZZATI DAL DISPLAY



32.1 - Durante la fase di Stand-by, la cornice e i tasti del display rimangono spenti (il set dello stand-by è a 30 minuti, vedi menù utente al punto **31.9**).



32.2 - Il messaggio seguente: **"MODO: SE T ***** PRONTA PER USO"** viene mostrato in condizioni di erogatore a riposo nei primi 30 minuti dopo l'ultima erogazione.





Durante questa fase, sul display vengono visualizzate le informazioni generali: nella riga superiore viene indicato il modo di funzionamento impostato (**SE**= serbatoio - **RI**= rete idrica) e la temperatura del frigorifero. Il numero di asterischi (*) dopo la **T** indica infatti il valore di temperatura: * = 10°C, ** = 8°C, *** = 6°C, **** = 4°C, *****=2°C, OFF = frigorifero spento. Quando il frigorifero è in funzione il simbolo T lampeggia.


Nella riga inferiore viene indicato lo stato dell'erogatore in quel momento (PRONTA PER USO) e l'eventuale stato del filtro in esaurimento attraverso la comparsa del rettangolino  lampeggiante in fondo a destra.

32.3 - L'erogatore, in modalità standard, eroga acqua **NATURALE** fino a quando il dito è appoggiato sul tasto **T2**. Durante l'erogazione e per i successivi 3 secondi dal termine della stessa il display visualizza i seguenti dati: tipo di acqua erogata (**NATURALE**), temperatura del frigorifero, stato di usura del filtro espresso in n° di , ogni  corrisponde a 500 litri di acqua già erogata.

32.4 - L'erogatore, in modalità standard, eroga acqua **FREDDA** fino a quando il dito è appoggiato sul tasto **T3**. Durante l'erogazione e per i successivi 3 secondi dal termine della stessa il display visualizza i seguenti dati: tipo di acqua erogata (**FREDDA**), temperatura del frigorifero, stato di usura del filtro espresso in n° di , ogni  corrisponde a 500 litri di acqua già erogata.


32.5 - L'erogatore, in modalità standard, eroga acqua **FRIZZANTE** fino a quando il dito è appoggiato sul tasto **T4**. Durante l'erogazione e per i successivi 3 secondi dal termine della stessa il display visualizza i seguenti dati: tipo di acqua erogata (**FRIZZANTE**), temperatura del frigorifero, stato di usura del filtro espresso in n° di , ogni  corrisponde a 500 litri di acqua già erogata.

32.6 - Premendo  +  più tasti di erogazione contemporaneamente (questo è possibile solo in modalità di erogazione libera) si potranno erogare i diversi mix di acque per ottenere acqua leggermente frizzante oppure fresca. Durante l'erogazione e per i 3 secondi successivi dal termine dell'erogazione il display visualizza i seguenti dati: tipo di acqua erogata (**MIX**), temperatura del frigorifero, stato di usura del filtro espresso in n° di , ogni  corrisponde a 500 litri di acqua già erogata.

32.7 -  **ATTENZIONE:** l'erogazione **MIX** è attiva solo con modalità di erogazione **LIBERA**.



33- ALTRI MESSAGGI VISUALIZZATI CORRELATI ALL'EROGAZIONE

33.1 -  Toccando un qualsiasi tasto di erogazione quando il filtro è in procinto di essere esaurito il display visualizzerà il messaggio **FILTRO IN ESAURIMENTO** al posto del messaggio relativo all'acqua erogata (come descritto nei punti precedenti **32.3**, **32.4**, **32.5**, **32.6**) e seguito da 2 Beep e 2 lampeggi della cornice.

33.2 - Quando il filtro è esaurito, il display visualizzerà permanentemente il messaggio: **"FILTRO ESAURITO SOSTITUIRE!!!"** al posto del messaggio **PRONTA PER USO**. La cornice ed il led di erogazione lampeggeranno costantemente.

 Toccando un qualsiasi tasto di erogazione sarà comunque erogata l'acqua desiderata, contestualmente all'erogazione verrà emesso 1 Beep lungo. Il messaggio **"FILTRO ESAURITO SOSTITUIRE!!!"** rimarrà costantemente visualizzato, i tasti di erogazione dell'acqua ed il led di erogazione lampeggeranno costantemente insieme alla cornice



fino a quando verrà effettuata la sostituzione del filtro da menù utente, vedi paragrafo 29 se in modalità serbatoio, paragrafo 30 se in modalità rete idrica.

33.3 - Il messaggio seguente viene visualizzato sul display quando si manifesta l'esigenza di sanificare l'erogatore. Toccando un qualsiasi tasto di erogazione sarà comunque erogata l'acqua desiderata, contestualmente all'erogazione verrà emesso 1 Beep lungo. Il messaggio **ESEGUI SANIFICAZIONE** rimarrà costantemente visualizzato, i tasti di erogazione dell'acqua ed il led di erogazione lampeggeranno costantemente insieme alla cornice fino a quando verrà effettuato il ciclo di sanificazione attivabile da menù utente, vedi paragrafo 29 se in modalità serbatoio, paragrafo 30 se in modalità rete idrica.



33.4 - Il messaggio seguente "**ATTESA CARICO ACQUA FRIZZANTE**" viene visualizzato dal display quando è necessario attendere che l'erogatore carichi il serbatoio interno di acqua frizzante o nel caso in cui venga erogata una quantità di acqua frizzante superiore a quella disponibile all'interno dell'erogatore. Durante tutto il tempo di permanenza del messaggio l'erogazione sarà sospesa.



33.5 - Il messaggio seguente "**RIEMPIRE SERBATOIO**" appare negli erogatori configurati in **SE** quando il **SERBATOIO** è vuoto. L'erogazione viene interrotta fino al ripristino del livello massimo, i tasti di erogazione e la cornice luminosa lampeggiano.



33.6 - Il messaggio seguente "**INSERIRE SERBATOIO**" appare negli erogatori configurati in **SE** quando il serbatoio non è posizionato nella sua sede.



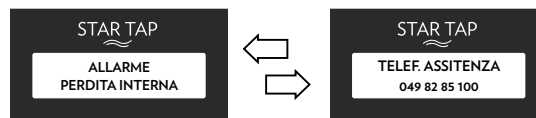
33.7 - Il messaggio seguente "**SVUOTARE RACCOGLIGOCCE**" appare quando la vaschetta raccogliocce è piena. L'erogazione è sospesa fino a quando la vaschetta raccogliocce non viene svuotata e reinserita nella propria sede; i tasti di erogazione e la cornice luminosa lampeggiano.



33.8 - Il messaggio seguente "**ALLARME PERDITA INTERNA**" appare nel caso vi sia una probabile perdita di acqua all'interno dell'erogatore.



Viene visualizzato dopo l'avvenuta estrazione della vaschetta raccogliocce, alternandosi con il messaggio **TELEFONARE ASSISTENZA**.



Nel frattempo viene dato un segnale acustico intermittente, la cornice luminosa inizia a lampeggiare costantemente così come e i tasti di erogazione che vengono disattivati.

In presenza di questa anomalia, reinserendo la vaschetta raccogliocce nella propria sede verrà nuovamente visualizzato il messaggio **SVUOTARE RACCOGLIGOCCE**.

Telefonare quindi al numero 049 82 85 100 per ricevere Assistenza.

33.9 - Quando viene estratta la vaschetta raccogliocce dalla propria sede, in assenza di anomalie sul display verrà visualizzato il messaggio **INSERIRE RACCOGLIGOCCE**. L'erogazione è sospesa, i tasti e il led di erogazione e il segmento inferiore della cornice **U** lampeggiano.



33.10 - Nel caso in cui l'erogatore venga usato regolarmente erogando una quantità minima di acqua senza raggiungere lo svuotamento del serbatoio entro 48 ore dall'ultimo riempimento, il display visualizza il messaggio **CAMBIARE ACQUA SERBATOIO**. L'erogazione rimane attiva, i tasti e la cornice lampeggianti, premendo qualsiasi tasto di erogazione vengono emessi 2 Beep.



33.11 - Il messaggio potrà essere rimosso toccando il tasto "OK" oppure rimuovendo il serbatoio dalla propria sede.

Togliendo il serbatoio dalla propria sede, sul display apparirà il messaggio **INSERIRE SERBATOIO**: durante questa fase l'erogazione è sospesa. Il messaggio rimarrà presente fino a quando il serbatoio sarà inserito nuovamente nella propria sede.

33.12 - Nel caso in cui ci siano delle anomalie di alimentazione idrica alla pompa dovute a mancanza di acqua della rete idrica, filtri intasati o altri fattori (incluse anomalie riguardanti la pompa stessa) viene attivato il **BLOCCO DELLA POMPA** per evitare che si possa danneggiare. Durante la fase di blocco pompa attivo il display visualizza il messaggio di blocco ed il tasto di erogazione dell'acqua frizzante T3 lampeggia.

Il reset del blocco pompa avviene staccando la spina di alimentazione per 10 secondi.

Se dopo aver eseguito tale operazione il problema si ripresenta contattare il Centro di Assistenza Tecnica NIMS.





33.13 - Nel caso in cui il frigorifero impieghi più di 4 ore per raggiungere la temperatura del set potrebbe esserci un'anomalia tecnica sull'impianto frigorifero. Quindi per evitare il danneggiamento del compressore del frigorifero viene attivato il blocco del compressore e sul display viene visualizzato il messaggio **BLOCCO FRIGORIFERO**.


Il reset del blocco frigorifero avviene staccando la spina di alimentazione per 10 secondi; prima di procedere al reset accertarsi che la griglia posteriore sia pulita da accumuli di polvere, nel caso pulire con un pennello, aspirare la polvere e rimuovere gli eventuali ostacoli al ricircolo dell'aria di raffreddamento. La temperatura dell'ambiente troppo alta o un eventuale sovra utilizzo dell'erogatore potrebbero fare intervenire ugualmente il **BLOCCO FRIGORIFERO**. Se dopo aver eseguito le operazioni descritte precedentemente il problema si ripresenta contattare il Centro di Assistenza Tecnica NIMS.

33.14 - Nel caso in cui il circuito di ventilazione del frigorifero presenti anomalie a causa della rottura della ventola o di una scarsa ventilazione o la temperatura dell'ambiente in cui è installato l'erogatore sia troppo alta, per evitare il danneggiamento del compressore o il rischio di danni all'erogatore il frigorifero viene messo in stato di blocco, sul display viene visualizzato il messaggio **SURRISCALDAMENTO FRIGORIFERO**. Il reset dell'allarme e del blocco frigorifero avviene staccando la spina di alimentazione elettrica per 10 secondi; prima di procedere al reset accertarsi che la griglia posteriore sia pulita da accumuli di polvere, nel caso pulire con un pennello ed aspirare la polvere. Se dopo avere eseguito le operazioni descritte precedentemente il problema si ripresenta contattare il Centro di Assistenza Tecnica NIMS.



34- MANUTENZIONE ORDINARIA E PULIZIA DELL'APPARECCHIO

34.1 -     **ATTENZIONE: escluso il ciclo di sanificazione che deve essere effettuato con l'erogatore alimentato e in presenza di acqua proveniente dalla rete idrica o dal serbatoio**, prima di eseguire qualunque intervento di manutenzione, pulizia o spostamento dell'apparecchio si consiglia di staccare la spina dalla presa di alimentazione elettrica, chiudere l'acqua e chiudere il gas CO₂.

34.2 -  **ATTENZIONE:** per la manutenzione ordinaria programmata si consiglia di fare riferimento alla tabella **HACCP** di seguito.



35- PIANO DI MANUTENZIONE PROGRAMMATA (HACCP)

HACCP							
PARTI INTERESSATE	OPERAZIONI	FREQUENZA DELLE OPERAZIONI					OPERATORE QUALIFICATO
		GIORNALIERA	SETTIMANALE	MENSILE	SEMESTRALE	ANNUALE	
AREA FRONTALE EROGAZIONE	PULIZIA	•					•
INVOLUCRO ESTERNO			•				
VASCHETTA RACCOGLIGOCCE	SVUOTAMENTO, PULIZIA + SANIFICAZIONE	•					•
SERBATOIO	SVUOTAMENTO, PULIZIA + SANIFICAZIONE		•				•
VASCHETTA RACCOGLIGOCCE	DISINCROSTAZIONE			•			•
GRIGLIA APPOGGIO BICCHIERE	PULIZIA	•					•
GRIGLIA APPOGGIO BICCHIERE	DISINCROSTAZIONE			•			•
UGELLO EROGAZIONE	PULIZIA + SANIFICAZIONE		•				
FILTRO ACQUA	SOSTITUZIONE					•	•
CIRCUITI IDRICI INTERNI	SANIFICAZIONE				•	•	•
FILTRO ACQUA SU RACCORDO CARICO	PULIZIA						•

36- PULIZIA PERIODICA DELLA SUPERFICIE ESTERNA DELL'EROGATORE

36.1 - Staccare la spina di alimentazione elettrica prima di compiere qualunque operazione di pulizia.

36.2 - Per la pulizia periodica delle superfici perimetrali esterne e del pannello frontale in plastica, si consiglia di utilizzare un panno umido e sapone neutro evitando accuratamente di fare penetrare acqua nelle giunture dei pannelli, asciugare le superfici immediatamente dopo averle pulite con un panno asciutto o carta assorbente, non utilizzare assolutamente detersivi a base alcolica o abrasivi, non utilizzare panni o spugne abrasive. Si consiglia di pulire le superfici esterne e il pannello frontale almeno una volta la settimana e comunque in base al luogo e all'utilizzo dell'apparecchio.

36.3 - Pulire la vaschetta raccogliacqua ed il piano di appoggio con detersivi neutri ad azione sanificante almeno una volta al giorno per limitare l'eventuale formazione batterica a causa dell'acqua stagnante. Trattare la vaschetta ed il piano di appoggio con prodotti anticalcare con frequenza mensile o in base alle caratteristiche di durezza dell'acqua e all'utilizzo dell'apparecchio.

37- PULIZIA PERIODICA DELLA VASCHETTA RACCOGLIGOCCE E DELLA GRIGLIA DI APPOGGIO

37.1 - Si consiglia di svuotare la vaschetta raccogliocce giornalmente o con maggiore frequenza se necessario, l'acqua stagnante all'interno della vaschetta raccogliocce, se non rimossa frequentemente, potrebbe diventare un incubatore di carica batterica, contaminando il vano di erogazione. Inoltre la permanenza di acqua stagnante favorisce il deposito di sali minerali sulle superfici che risulterebbero difficili da pulire.

37.2 - Per eseguire la pulizia della vaschetta raccogliocce, procedere nel seguente modo: afferrare la vaschetta per il foro centrale e tirarla verso l'esterno fino a completa estrazione, svuotare l'eventuale acqua contenuta all'interno, estrarre il piano di appoggio superiore per accedere all'interno del corpo, pulire regolarmente sotto l'acqua corrente o con un panno umido e un detergente sanificante, pulire mensilmente con detergente anticalcare, sciacquare, asciugare accuratamente le parti, ricomporre la vaschetta con il piano di appoggio correttamente inserito prima di riposizionare la vaschetta raccogliocce nella sua sede.

37.3 - Per eseguire la pulizia giornaliera del vano erogazione utilizzare un panno umido e un detergente sanificante, pulire mensilmente con detergente anticalcare, sciacquare, asciugare accuratamente.

38- PULIZIA PERIODICA DELL'UGELLO DI EROGAZIONE

38.1 - Staccare la spina di l'alimentazione elettrica dell'apparecchio.

38.2 - Estrarre il coperchio del pannello frontale Fig.1-13.

38.3 - Utilizzare l'apposita chiave in dotazione per svitare la ghiera di serraggio dell'ugello di erogazione ruotandola verso destra fino al completo svitamento, facendo attenzione a non perdere la capsula grigia del perlatore inserita all'interno della ghiera e la guarnizione, Fig. 1-18.

38.4 - Nel caso che non vediate la guarnizione ad anello, controllare che sia rimasta all'interno della sede del raccordo lato apparecchio.

38.5 - Estrarre la capsula del perlatore dalla ghiera, se vi sono tracce di calcare immergere le parti separate in un comune liquido anti calcare per il tempo necessario indicato sulle specifiche del prodotto, successivamente sciacquare abbondantemente le parti sotto l'acqua corrente e immergerle nuovamente in un liquido sanificante per circa 10 minuti, sciacquare e rimontare le parti inserendo la capsula del perlatore all'interno della ghiera con la griglia rivolta verso l'alto, nel caso che la guarnizione ad anello si sia sfilata dalla propria sede, riposizionarla prima di riavvitare la ghiera del perlatore ed infine, utilizzando l'apposita chiave in dotazione, riavvitare la ghiera al raccordo dell'apparecchio fino a serraggio completato.

38.6 -  **ATTENZIONE!! Per evitare il rischio di rotture, si consiglia di non stringere esageratamente la ghiera.**

38.7 - Richiudere il coperchio del pannello frontale.

38.8 - Inserire la vaschetta raccogliocce opportunamente assemblata con la griglia di appoggio nella propria sede.

38.9 - Inserire la spina di alimentazione elettrica dell'apparecchio.

38.10 - Posizionare un recipiente sotto l'ugello di erogazione ed erogare almeno 0,5 litri di acqua naturale per verificare che non vi siano perdite fra ghiera e raccordo. Nell'eventualità che vi fosse una perdita provare a stringere ulteriormente la ghiera e provare nuovamente ad erogare acqua naturale per avere la certezza che il problema sia stato risolto, se il problema persiste svitare nuovamente la ghiera e rimontare il tutto dopo aver sistemato correttamente la guarnizione ad anello.

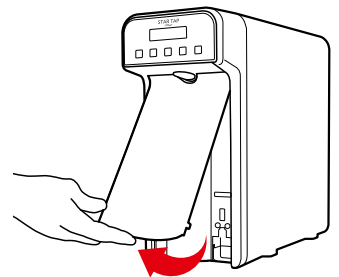


Fig. 1-13

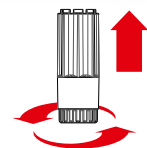


Fig. 1-18

39- SOSTITUZIONE DEL FILTRO DELL'ACQUA

39.1 - Vedi paragrafo 31, punto 31.16.

40- SOSTITUZIONE DELLA BOMBOLA DEL GAS CO₂ MONOUSO

40.1 - Quando la bombola del gas CO₂ è in fase di esaurimento, il flusso di erogazione dell'acqua frizzante si riduce progressivamente fino a diventare minimo e privo di bollicine, a questo punto si rende necessario la sostituzione della bombola, procedere nel seguente modo.

40.2 - Estrarre la vaschetta raccogliogocce afferrandola per il foro centrale e trascinandola in avanti mantenendola in posizione orizzontale.

40.3 - Aprire il coperchio del pannello frontale afferrandolo dalla feritoia lasciata libera dalla vaschetta raccogliogocce tirando verso l'esterno fino a completa estrazione.

40.4 - Posizionare il pannello frontale in sicurezza per evitare cadute o possibili rotture.

40.5 - Estrarre la bombola del gas CO₂ dallo scomparto interno, facendo attenzione a non danneggiare il tubo in plastica connesso al riduttore di pressione della bombola.

40.6 - Ruotare la manopola di regolazione della pressione del riduttore di pressione in posizione OFF.

40.7 - Tenere fermo il riduttore di pressione con una mano e ruotare **solo la bombola** svitandola con l'altra mano, **si raccomanda di tenere la bombola verticale**, fino a che bombola e riduttore siano completamente svitati, separare il riduttore di pressione dalla bombola e adagiarlo sul piano interno dell'apparecchio.

40.8 - **⚠ ATTENZIONE: verificare che la bombola in sostituzione abbia le stesse caratteristiche di quella installata nell'apparecchio.**

40.9 - Prendere la nuova bombola, togliere il sigillo di protezione dalla valvola.

40.10 - Accoppiare il filetto femmina del riduttore di pressione con il filetto maschio della valvola della bombola, tenendo fermo il riduttore con una mano ruotare la bombola con l'altra mano avvitandola, **si raccomanda di tenere la bombola verticale**, fino a che le due parti risultano essere completamente avvitate, serrare ulteriormente a mano bombola e riduttore applicando una leggera forza, l'eventuale sfiato di una piccola quantità di gas durante la fase finale del serraggio è da considerare normale.

40.11 - Ruotare la manopola di regolazione del riduttore di pressione portandola sul valore di set precedente, attendere circa un minuto per fare defluire la pressione all'interno dell'apparecchio e controllare che non vi siano perdite utilizzando un comune cercafughe spray a base di soluzione saponaria, nel caso si rilevassero delle lievi perdite di gas ruotare immediatamente la manopola di regolazione del riduttore di pressione sulla posizione OFF per chiudere il gas.

40.12 - Seguire le prescrizioni di Sicurezza riportate nel paragrafo 5.

40.13 - Inserire nuovamente la bombola accoppiata al riduttore di pressione nel vano interno all'erogatore facendo attenzione a non danneggiare il tubo.

40.14 - Rimontare il coperchio in plastica del pannello frontale.

40.15 - Inserire la vaschetta raccogliogocce nella propria sede.

40.16 - **⚠ ATTENZIONE:** dopo la sostituzione della bombola del gas, l'erogazione dell'acqua frizzante ritornerà ad essere regolare in modo graduale e dopo l'erogazione di almeno 1 litro di acqua.

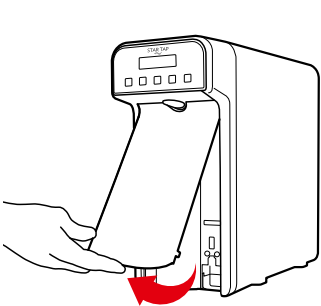


Fig. 1-13

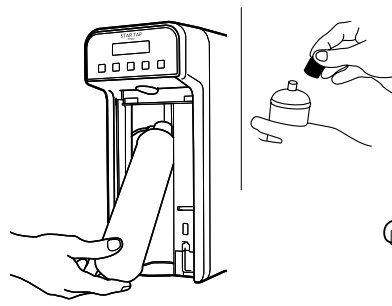


Fig. 1-14

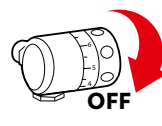


Fig. 2-14

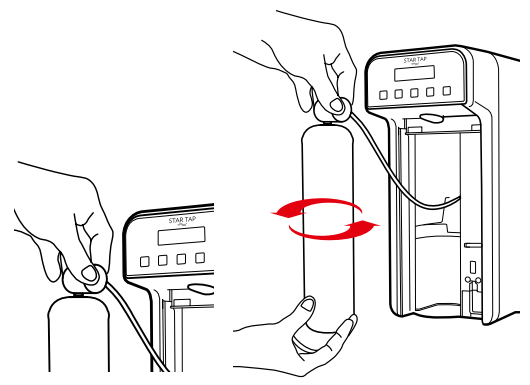




Fig. 3-14

Fig. 4-14



41- SOSTITUZIONE DEL RIDUTTORE DI PRESSIONE DEL GAS CO₂

41.1 -   **ATTENZIONE:** i riduttori di pressione del gas CO₂ sono componenti soggetti forti sollecitazioni, si consiglia la sostituzione ogni 36 mesi di attività continua o dopo un periodo di pausa di utilizzo superiore a 12 mesi.

La società costruttrice resta in ogni caso sollevata da ogni responsabilità per eventuali danni a persone o cose, derivanti dalla mancata osservanza di quanto descritto precedentemente.

41.2 - Estrarre la vaschetta raccogliogocce afferrandola per il foro centrale e trascinandola in avanti mantenendola in posizione orizzontale.

41.3 - Aprire il coperchio del pannello frontale afferrandolo dalla feritoia lasciata libera dalla vaschetta raccogliogocce tirando verso l'esterno fino a completa estrazione.

41.4 - Posizionare il pannello frontale in sicurezza per evitare cadute o possibili rotture.

Estrarre la bombola del gas CO₂ dallo scomparto interno, facendo attenzione a non danneggiare il tubo in plastica connesso al riduttore di pressione della bombola.

41.5 - Tenere fermo il riduttore di pressione con una mano e ruotare **solo la bombola** svitandola con l'altra mano, **si raccomanda di tenere la bombola verticale**, fino a che bombola e riduttore siano completamente svitati, separare il riduttore di pressione dalla bombola e adagiare la bombola su un piano di appoggio in modo che non possa rotolare, nel caso porre a contrasto un oggetto che blocchi l'eventuale rotolamento della bombola.

41.6 - Afferrare il riduttore di pressione del gas CO₂ premendo e mantenendo premuto con le dita l'anello nero sul raccordo di innesto del tubo, afferrare il tubo con l'altra mano tirandolo verso l'esterno del raccordo fino a completa estrazione.

41.7 - Tagliare l'estremità del tubo di 1 cm utilizzando una forbice affilata o un taglierino in modo da ottenere un taglio netto privo di bave.

41.8 - Prelevare il nuovo riduttore di pressione del gas CO₂ dalla confezione.

41.9 - Inserire l'estremità del tubo nel foro del raccordo del nuovo riduttore e premere il tubo verso l'interno del raccordo fino a percepire un piccolo scatto indice di completo inserimento.

41.10 - Seguire le indicazioni riportate nel paragrafo 25.

42- SANIFICAZIONE NOTE GENERALI

42.1 - La sanificazione deve essere eseguita obbligatoriamente quando l'erogatore lo segnala, ad esempio dopo l'installazione, periodicamente con un intervallo massimo di 12 mesi o 4.000 litri erogati, contestualmente alla sostituzione del filtro o dopo un periodo di pausa di utilizzo dell'apparecchio superiore a 15 giorni. Ad ogni sanificazione dell'erogatore, indipendentemente dal fatto che venga attivata manualmente o richiesta automaticamente dall'erogatore, deve essere sostituito il filtro. Per eseguire la sanificazione si consiglia di utilizzare l'apposita cartuccia in dotazione opportunamente riempita con 250ml di sanificante ANOLYTE, consigliato dal Costruttore. Per gli apparecchi installati in luoghi pubblici procedere alla sanificazione seguendo le indicazioni descritte precedentemente e rispettando gli intervalli definiti sul protocollo HACCP messo a punto da chi ha in carico la responsabilità della conduzione dell'apparecchio.

42.2 - **⚠ ATTENZIONE:** prima di eseguire il ciclo di sanificazione controllare la data di scadenza riportata sulla confezione del prodotto sanificante. L'utilizzo del prodotto scaduto potrebbe compromettere la qualità della sanificazione, si consiglia di ordinare la fornitura di sanificante poco prima o contestualmente alla segnalazione di richiesta sanificazione dell'erogatore.

La sanificazione può essere eseguita in fasi intermedie rispetto a quanto stabilito o richiesto automaticamente dall'erogatore, attivando manualmente il ciclo tramite il **Menù**, selezionando la voce **ESEGUI SANIFICAZIONE SI** e confermando con il tasto **"OK"**, vedi paragrafo **31** punto **31.16**.

42.3 - Il ciclo di sanificazione assistito si differenzia in base al modo di funzionamento selezionato dell'erogatore; **SE**= serbatoio (vedi paragrafo 29), **RI**= rete idrica (vedi paragrafo 30).



43- CICLO DI SANIFICAZIONE PER EROGATORI COLLEGATI ALLA RETE IDRICA (RI)

43.1 - Per eseguire la sanificazione dell'erogatore impostato in Modo di funzionamento RI (rete idrica), è necessario munirsi del seguente materiale:

- Liquido sanificante ANOLYTE 250 ml.
- Cartuccia vuota per la sanificazione
- Imbuto per l'introduzione del sanificante nella cartuccia
- Recipiente o caraffa con almeno 2 litri di contenuto idoneo ad essere introdotto nel vano erogazione
- Protezioni di sicurezza es. guanti e occhiali indumenti protettivi e quanto necessario come indicato sulla scheda di sicurezza del sanificante
- Carta o panno assorbenti monouso
- Secchio in plastica o contenitore vuoto da 10 litri
- Cartuccia filtrante nuova della stessa tipologia montata sull'apparecchio e consigliata dal costruttore

43.2 - Dopo aver selezionato il ciclo di sanificazione il display visualizzerà:
"INSER. CARTUCCIA SANIFICANTE OK"



43.3 - Estrarre il coperchio del pannello frontale in plastica afferrandolo dal lato inferiore e tirandolo in avanti.

43.4 - Estrarre la bombola del gas CO₂ e adagiarla sul piano di appoggio dell'erogatore avendo cura di posizionarla in modo da evitare l'eventuale rotolamento e la conseguente caduta, nel caso contrapporre alla bombola un oggetto che eviti il rotolamento.

43.5 - Estrarre la cartuccia del filtro afferrandola nella parte inferiore, tirarla verso l'esterno fino a che l'estremità inferiore sporga dal vano del filtro e sia estraibile, ruotare la cartuccia filtrante mezzo giro da destra verso sinistra nel senso di svitamento fino all'avvenuta estrazione della cartuccia.

43.6 - Procedere come indicato nel paragrafo 30 a partire dal punto 30.10.

44- CICLO DI SANIFICAZIONE PER EROGATORI ALIMENTATI CON SERBATOIO (SE)

44.1 - Per eseguire la sanificazione dell'erogatore impostato in Modo di funzionamento SE (serbatoio), è necessario munirsi del seguente materiale:

- Liquido sanificante ANOLYTE 250 ml.
- Cartuccia vuota per la sanificazione
- Imbuto per l'introduzione del sanificante nella cartuccia
- Recipiente o caraffa con almeno 2 litri di contenuto idoneo ad essere introdotto nel vano erogazione
- Protezioni di sicurezza es. guanti e occhiali indumenti protettivi e quanto necessario come indicato sulla scheda di sicurezza del sanificante
- Carta o panno assorbenti monouso
- Secchio in plastica o contenitore vuoto da 10 litri
- Cartuccia filtrante nuova della stessa tipologia montata sull'apparecchio e consigliata dal costruttore

44.2 - Dopo aver selezionato il ciclo di sanificazione il display visualizzerà:

"INSER. CARTUCCIA SANIFICANTE OK".



44.3 - Estrarre il coperchio del pannello frontale in plastica afferrandolo dal lato inferiore e tirandolo in avanti.

44.4 - Estrarre la bombola del gas CO₂ e ad adagiarla sul piano di appoggio dell'erogatore avendo cura di posizionarla in modo da evitare l'eventuale rotolamento e la conseguente caduta, nel caso contrapporre alla bombola un oggetto che eviti il rotolamento.

44.5 - Estrarre la cartuccia del filtro afferrandola nella parte inferiore, tirarla verso l'esterno fino a che l'estremità inferiore sporga dal vano del filtro e sia estraibile, ruotare la cartuccia filtrante mezzo giro verso destra nel senso di svitamento fino all'avvenuta estrazione della cartuccia.

44.6 - Procedere come indicato nel paragrafo 29 a partire dal punto 29.12.





45- GUIDA ALLA SOLUZIONE DEI PROBLEMI

PROBLEMA	POSSIBILE CAUSA	RIMEDIO
<p>Premendo un qualsiasi tasto l'erogatore non eroga acqua o eroga con un flusso molto basso.</p>	<p>Mancanza acqua, rubinetto chiuso, tubo dell'acqua schiacciato o piegato. Ugello di erogazione intasato dal calcare.</p>	<p>Controllare la presenza dell'acqua, controllare che il rubinetto principale dell'acqua sia aperto. Controllare la pressione idrica. Controllare che non siano intervenuti eventuali dispositivi anti allagamento posti all'esterno dell'apparecchio tipo Water Block. Pulire l'ugello e la capsula immergendoli in un prodotto disincrostante.</p> <p>Contattare il centro di assistenza tecnica autorizzato.</p>
	<p>Filtro sul raccordo di carico acqua intasato.</p>	<p>Chiudere l'acqua e staccare il tubo di alimentazione dell'acqua lato carico dell'apparecchio, estrarre il filtro e pulire sotto l'acqua corrente.</p>
<p>I tasti della tastiera Touch sono spenti.</p>	<p>Spina staccata dalla presa elettrica. Presa del cavo staccata dalla spina elettrica posteriore dell'apparecchio. Mancanza di tensione elettrica sulla presa di alimentazione. Problema tecnico.</p>	<p>Controllare l'inserimento della spina nella presa elettrica. Controllare l'inserimento della presa dietro l'apparecchio. Controllare la presenza di tensione collegando un altro apparecchio alla stessa presa elettrica.</p> <p>Contattare il centro di assistenza tecnica autorizzato.</p>

PROBLEMA	POSSIBILE CAUSA	RIMEDIO
Premendo il tasto di erogazione dell'acqua fredda l'acqua erogata non è fredda.	Variazione del set della temperatura dell'acqua utilizzando la APP. Condensatore (griglia posteriore) sporco o intasato di polvere, scarsa ventilazione. Temperatura ambiente o temperatura acqua in ingresso troppo alta. Eccessivo sfruttamento dell'apparecchio. Problema tecnico all'impianto frigorifero.	Regolare nuovamente il set della temperatura. Pulire il condensatore dalla polvere, con un pennello o un aspira polvere, liberare i passaggi dell'aria da ostacoli in adiacenza o sopra all'apparecchio. Eliminare oggetti ingombranti che ostacolano il flusso d'aria, posizionare l'apparecchio in modo che vi sia il corretto ricircolo di aria. Moderare il prelievo dell'acqua fredda o fredda frizzante. Contattare il centro di assistenza tecnica autorizzato.
L'apparecchio eroga acqua poco frizzante con un flusso basso.	Pressione del gas troppo bassa. Bombola del gas vuota o in fase di esaurimento.	Aumentare la pressione del gas sul riduttore di pressione. Sostituire la bombola del gas. Contattare il centro di assistenza tecnica autorizzato.
L'apparecchio eroga acqua poco frizzante con un flusso alto.	Temperatura del frigorifero troppo alta. Pressione del gas troppo alta. Eccessivo sfruttamento dell'apparecchio. Riduttore pressione gas CO ₂ difettoso.	Abbassare la temperatura dell'acqua. Ridurre la pressione del gas sul riduttore di pressione. Moderare il prelievo di acqua fredda e fredda frizzante per consentire al frigorifero il recupero della temperatura. Contattare il centro di assistenza tecnica autorizzato.
L'apparecchio eroga una quantità ridotta di acqua frizzante e successivamente eroga gas misto ad acqua.	Temperatura del frigorifero troppo alta. Pressione del gas troppo alta. Eccessivo sfruttamento dell'apparecchio. Pompa carico carbonatore in blocco. Filtro carico acqua o filtro interno intasati. Problema tecnico all'impianto frigorifero.	Regolare il termostato del frigorifero più freddo. Ridurre la pressione del gas sul riduttore di pressione. Moderare il prelievo dell'acqua per consentire al frigorifero il recupero della temperatura. Staccare la spina di alimentazione elettrica e riattaccarla dopo un minuto. Pulire il filtro sul raccordo di carico. Contattare il centro assistenza tecnica autorizzato.
Le bombole di gas CO₂ si svuotano rapidamente con un consumo limitato di acqua frizzante.	Probabile fuga di gas sull'accoppiamento bombola riduttore di pressione o sui raccordi di uscita dal riduttore. Riduttore di pressione difettoso. Probabile fuga di gas dai circuiti interni dell'apparecchio.	Usare un cercafughe spray sui raccordi fra bombola e riduttore e sui raccordi all'uscita del riduttore di pressione. Non utilizzare l'apparecchio. Areare i locali dove è installato l'apparecchio. Contattare il centro assistenza tecnica autorizzato.
Rilasciando un qualsiasi tasto di erogazione, l'acqua non si arresta e continua a gocciolare dall'ugello (è invece da ritenersi normale se l'acqua si arresta ma continua a gocciolare per un breve periodo).	Problema alle elettrovalvole di erogazione.	Contattare il centro assistenza tecnica autorizzato.
L'erogatore appena installato o dopo la sanificazione eroga acqua con un retrogusto di sanificante.	Residui di sanificante nei circuiti idrici dell'apparecchio.	Erogare per ogni tipologia d'acqua almeno un paio di litri.
L'apparecchio eroga acqua con un retrogusto sgradevole dopo un periodo di funzionamento di diversi mesi o dopo una pausa prolungata.	Probabile presenza di carica batterica nell'apparecchio, filtro dell'acqua interno esausto.	Effettuare la sanificazione della macchina con la contestuale sostituzione del filtro. Contattare il centro assistenza tecnica autorizzato.
L'apparecchio perde acqua sul piano di appoggio. L'apparecchio è in allarme allagamento.	Perdita all'interno dell'apparecchio.	Controllare il raccordo del tubo sul punto di allacciamento idrico dell'apparecchio. Vuotare la vaschetta raccogliogocce. Non utilizzare l'apparecchio, se in modalità serbatoio rimuovere il serbatoio, se in modalità rete idrica chiudere la valvola di intercettazione dell'acqua; successivamente staccare la spina di alimentazione elettrica. Contattare il centro assistenza tecnica autorizzato.











46- MESSA A RIPOSO MOMENTANEA DELL'EROGATORE

46.1 -     **ATTENZIONE:** nel caso che l'apparecchio rimanga inutilizzato per un periodo superiore a 15 giorni si consiglia di lasciarlo alimentato elettricamente. Prima di riattivare l'**erogatore** si consiglia di eseguire la sanificazione dei suoi circuiti idrici interni e la sostituzione del filtro dell'acqua, per evitare il rischio che si formi un'elevata carica batterica. Se l'erogatore rimarrà alimentato elettricamente come consigliato, il microprocessore provvederà automaticamente a stabilire quali precauzioni andranno prese prima di riattivare l'erogatore, segnalando sul display le azioni da intraprendere da parte dell'utilizzatore o di chi ha in carico la manutenzione dell'erogatore.

46.2 - Nel caso di messa a riposo momentanea dell'apparecchio, es. 15 giorni per il periodo di ferie, si consiglia di chiudere il rubinetto principale dell'acqua lasciando l'apparecchio alimentato elettricamente. In questo modo il microprocessore potrà controllare e conteggiare il periodo di pausa sulla base del quale verranno date le istruzioni sul display quando verrà riattivata l'erogazione, in merito alla necessità di fluxare l'acqua e di eseguire la sanificazione e la sostituzione del filtro, al fine ridurre il rischio di proliferazione batterica dell'acqua contenuta all'interno dell'apparecchio durante il suo inutilizzo.

47- MESSA A RIPOSO PROLUNGATA O PERMANENTE DELL'EROGATORE


47.1 -     **ATTENZIONE:** nel caso di messa a riposo prolungata o permanente dell'erogatore, si consiglia di chiudere l'acqua (per erogatori collegati alla rete idrica) o di togliere il serbatoio e svuotarlo (per erogatori alimentati da serbatoio), di chiudere la bombola del gas CO₂ ruotando la manopola del riduttore di pressione del gas CO₂ verso sinistra in posizione OFF, e di staccare la spina di alimentazione elettrica. **Al riavvio dell'erogatore, prima della messa in servizio, si dovrà eseguire la sanificazione e la sostituzione del filtro.**

47.2 -     **ATTENZIONE:** quando l'erogatore è scollegato dall'alimentazione elettrica l'orologio ed il calendario interno alla memoria del microprocessore non vengono aggiornati, di conseguenza l'erogatore non fornirà gli avvisi di sanificazione o sostituzione del filtro.


48- PREPARAZIONE DELL'EROGATORE PER L'INVIO AL CENTRO ASSISTENZA TECNICA

Nel caso che l'erogatore abbia dei problemi tecnici ed il Centro Assistenza Tecnica autorizzi il rientro dell'erogatore, procedere come segue:
Staccare la spina di alimentazione elettrica dalla presa a muro e dalla presa IEC dell'erogatore.

Se l'erogatore è connesso alla rete idrica, chiudere il rubinetto di alimentazione idrica e svitare il raccordo di alimentazione idrica lato erogatore, sigillare il raccordo dell'erogatore avvitando su di esso la capsula in plastica rossa.

 **ATTENZIONE:** l'eventuale fuoriuscita di acqua dal raccordo di connessione idrica durante il trasporto, a causa della mancanza della capsula di sigillo del raccordo stesso, potrebbe danneggiare gravemente l'apparecchio. I danni provocati dalla mancata osservanza di quanto prescritto non saranno riconosciuti in garanzia.

Se l'erogatore è alimentato dal serbatoio, estrarre il serbatoio dalla sede dell'erogatore, svuotarlo e metterlo da parte (**non inviare il serbatoio al Centro Assistenza Tecnica**), inserire il sigillo giallo nel foro di accoppiamento dell'erogatore con il serbatoio e inserire il pannello di chiusura del lato superiore dell'erogatore per mantenere il sigillo in posizione.

 **ATTENZIONE:** l'eventuale fuoriuscita di acqua dal foro di connessione del serbatoio durante il trasporto, a causa della mancanza del sigillo giallo correttamente inserito nel foro e del pannello superiore, potrebbe danneggiare gravemente l'apparecchio. I danni provocati dalla mancata osservanza di quanto prescritto, non saranno riconosciuti in garanzia.

Estrate la vaschetta raccogliacqua e metterla da parte (**non inviare la vaschetta raccogliacqua e la griglia di appoggio al Centro Assistenza Tecnica**).

Compilare il documento No Problem Service Star Tap indicando correttamente tutti i dati richiesti.

Inserire la protezione in cellophane sull'erogatore.

Inserire l'erogatore nell'imballo di polistirolo originale.

Inserire l'erogatore imballato nel polistirolo nella scatola di cartone originale.

Chiudere la scatola con nastro adesivo da pacchi.

49- DIRETTIVA WEEE

Questo apparecchio è contrassegnato in conformità alla Direttiva europea 2012/19EU sulle apparecchiature elettriche ed elettroniche (WEEE). I WEEE contrassegnano sia le sostanze inquinanti (che possono provocare conseguenze negative sull'ambiente) sia componenti di base (che possono essere riutilizzati). È importante che i WEEE siano soggetti a trattamenti specifici, per rimuovere e smaltire correttamente tutti gli inquinanti e recuperare e riciclare tutti i materiali. I singoli possono giocare un ruolo importante nell'assicurare che i WEEE non diventino un problema ambientale, è essenziale seguire alcune regole di base:

- 1- I WEEE non devono essere trattati come rifiuti domestici.
- 2- I WEEE devono essere consegnati negli appositi punti di raccolta gestiti dalle autorità locali o da apposite società registrate. In molti paesi per i WEEE di grandi dimensioni potrebbe essere presente la raccolta a domicilio.
- 3- Quando si acquista un nuovo apparecchio quello vecchio potrebbe essere restituito al venditore che deve acquisirlo gratuitamente su base singola, sempre che l'apparecchio sia del tipo equivalente e abbia le stesse funzioni di quello acquistato.

50- MATERIALI DERIVANTI DALL'IMBALLO

- 1- Non disperdere nell'ambiente i materiali derivanti dall'imballo.
- 2- Si consiglia di conservare in un luogo asciutto tutti i materiali derivanti dall'imballo per un eventuale riutilizzo in caso di trasferimento dell'apparecchio o di invio dello stesso al centro di assistenza tecnica autorizzato.

51- SMALTIMENTO DEI MATERIALI DERIVANTI DALL'IMBALLO

Tutti i materiali per l'imballo sono conformi alle normative europee e sono privi di sostanze pericolose. Si consiglia di conferire i vari materiali opportunamente separati e raggruppati per tipologia ai centri di raccolta autorizzati.

52- SMALTIMENTO DELLE CARTUCCE FILTRANTI DELL'ACQUA

Le cartucce filtranti che sono state sostituite devono essere conferite presso i centri di smaltimento accreditati con il codice CER 150203 (assorbenti e materiali filtranti).

53- GARANZIA (ITALIA)

Questo apparecchio prodotto da SOPRANO S.r.l.s. è garantito per un periodo di 3 anni dalla data di acquisto da difetti di fabbricazione o nei materiali. In caso di riparazione il prodotto deve essere inviato presso il Centro Assistenza più vicino autorizzato dalla Casa Costruttrice. I Centri di Assistenza Tecnica autorizzati da SOPRANO sono gli unici riconosciuti idonei dalla Casa Costruttrice ad effettuare le riparazioni in garanzia. In caso siano necessarie ulteriori informazioni la invitiamo a contattare Nims al seguente indirizzo: Nims S.p.A. V.le Navigazione Interna, 18 - 35129 Padova (PD) Italy <http://www.nims.it/>.

- 1- La garanzia verrà accettata solo nel caso che il certificato sia correttamente compilato ed esibito unitamente alla fattura di acquisto o scontrino fiscale, non sono ammesse alterazioni o cancellazioni sul certificato di garanzia o sul documento fiscale allegato.
- 2- Gli obblighi della Casa Costruttrice sono limitati alla riparazione o, a sua discrezione, in casi eccezionali, alla sostituzione dell'apparecchio o delle parti difettose.
- 3- I centri di assistenza autorizzati della Casa Costruttrice sono gli unici incaricati a compiere interventi in garanzia sugli apparecchi.



53.1- Condizioni di garanzia (Italia)

- 1-** La garanzia verrà accettata solo nel caso che il certificato sia correttamente compilato ed esibito unitamente alla fattura di acquisto o scontrino fiscale, non sono ammesse alterazioni o cancellazioni sul certificato di garanzia o sul documento fiscale allegato.
- 2-** Gli obblighi del Costruttore sono limitati alla riparazione o, a sua discrezione, in casi eccezionali, alla sostituzione dell'apparecchio o delle parti difettose.
- 3-** I centri di assistenza autorizzati dal Costruttore sono gli unici incaricati a compiere interventi in garanzia sugli apparecchi.
- 4-** La garanzia del presente prodotto decade se l'apparecchio subisce modifiche e/o adattamenti a normative tecniche di sicurezza diverse da quelle vigenti nel paese per il quale il prodotto è stato progettato e costruito. La Casa Costruttrice non rimborserà per nessun danno derivato dalle modifiche o interventi riportate di seguito.
- 5-** La presente garanzia non copre:
 - a)** Controlli periodici, manutenzione, riparazioni, sostituzioni di parti soggette ad usura o a consumo, come ad esempio riduttori di pressione CO₂, filtri acqua, bombole gas CO₂, parti estetiche rovinare da incuria o errata manutenzione, danni all'apparecchio derivati da errata installazione, assenza di manutenzione o rotture dovute a cadute.
 - b)** Costi relativi a trasporto, trasferta, chiamata, anche a causa di riparazioni in garanzia, spostamento o installazione del presente prodotto.
 - c)** Uso improprio, non corretta utilizzazione o installazione.
 - d)** Danni causati da incendio, acqua, fenomeni naturali, guerra, moti popolari, non corretta alimentazione elettrica, non corretta alimentazione idrica, ventilazione insufficiente, fattori ambientali ed ogni altra causa non dipendente dal Costruttore.
 - e)** Utilizzo di accessori non originali o non approvati dalla Casa Costruttrice, o loro non corretta installazione come bombole di CO₂, riduttori di pressione per bombole di CO₂, filtri, pre filtri.
 - f)** Utilizzo di ricambi o accessori non originali o eventuali manomissioni.
- 6-** Durante il periodo di garanzia, il Costruttore, o i suoi Centri di Assistenza autorizzati, provvederanno alla riparazione dell'apparecchio nelle proprie sedi. La Casa Costruttrice, direttamente o attraverso i suoi Centri di Assistenza autorizzati, a suo insindacabile giudizio, provvederà alla sostituzione delle parti ritenute difettose o in casi eccezionali alla sostituzione dell'apparecchio.
- 7-** Ogni persona o soggetto che prende possesso formalmente dell'apparecchio durante il periodo di garanzia potrà usufruire di questa garanzia purché l'apparecchio rimanga nell'area geografica Italiana.
- 8-** Questa garanzia non influisce sui diritti del cliente prescritti dalla legge secondo la legislazione nazionale applicabile ed è la sola e unica salvaguardia del cliente. Né la Casa Costruttrice, né la sua consociata, il suo distributore o rivenditore sono responsabili per alcun danno accidentale o indiretto ai prodotti derivati dalla violazione delle condizioni della garanzia sin qui descritta.
- 9-** Queste condizioni non pregiudicano i diritti riconosciuti al consumatore dal Decreto Legislativo 2/02/02 n.24 emesso in attuazione della Direttiva Europea 99/44/CE.

53.2- Condizioni di garanzia NIMS

Oltre alla garanzia di legge NIMS estende la validità a 3 anni.

53.3- Non sono coperti da garanzia

- Impiego errato o non conforme agli scopi previsti
- Riparazioni eseguite presso centri assistenza non autorizzati
- Manomissioni di qualsiasi componente della macchina
- Impiego di ricambi e accessori non originali

SI CONSIGLIA DI CONSERVARE L'IMBALLO ORIGINALE.

In caso di necessità contattare il C.A.T. NIMS



049 82 85 100

**Dal LUNEDÌ al VENERDÌ dalle ore 8.00 alle ore 19.00,
il SABATO dalle ore 8.00 alle ore 13.00.**

Un esperto sarà a Vostra disposizione per una rapida soluzione del problema e attiverà, in caso di guasto tecnico conclamato, il ritiro dell'apparecchio a domicilio, la riparazione presso C.A.T. (Centro Assistenza Tecnica) Nims e la restituzione direttamente a casa Vostra.

Distribuito in Italia
in esclusiva da



nims.it