

STAR TAP EVOLUTION



Frigo-Gasatore

ISTRUZIONI PER L'USO



Congratulazioni!

Gentile Cliente,
ci congratuliamo per aver scelto
il frigo-gasatore STAR TAP EVOLUTION.
Leggere attentamente le istruzioni per l'uso
prima di mettere in funzione la macchina.
Le istruzioni spiegano come utilizzare
e mantenere la macchina in perfetta
efficienza.



1-	MANUALE E SUE FUNZIONI	4
2-	ETICHETTA PRODOTTO	4
3-	SIGNIFICATO DEI SIMBOLI PRESENTI NEL MANUALE	5
4-	CERTIFICATO DI CONFORMITÀ E SICUREZZA PRODOTTO DEL COSTRUTTORE	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-	IDENTIFICAZIONE DEL PRODOTTO STAR TAP EVOLUTION	12
12-	COMPONENTI STAR TAP EVOLUTION	12
13-	VERIFICHE PRELIMINARI PRIMA DELL'INSTALLAZIONE	12
14-	DISIMBALLAGGIO DELL'APPARECCHIO	13
15-	INSTALLAZIONE DELL'EROGATORE	13
16-	COLLEGAMENTO DELL'EROGATORE ALLA RETE IDRICA	14
17-	UTILIZZO DELL'EROGATORE CON SERBATOIO	14
18-	COLLEGAMENTO DELL'EROGATORE ALL'ALIMENTAZIONE ELETTRICA	15
19-	SMONTAGGIO E RIMONTAGGIO DEL PANNELLO LATERALE	15
20-	FILTRO DELL'ACQUA	16
21-	BOMBOLA DEL GAS CO ₂ E RIDUTTORE DI PRESSIONE, SPECIFICHE TECNICHE	16
22-	REGOLAZIONE DELLA PRESSIONE DEL GAS CO ₂	16
23-	COLLEGAMENTO DEL RIDUTTORE DI PRESSIONE GAS CO ₂ CON LA BOMBOLA	17
24-	MESSA IN FUNZIONE DELL'EROGATORE	18
25-	PANNELLO DI COMANDO, HOME	18
26-	PANNELLO DI COMANDO, FUNZIONE BEVANDE	18
27-	FASE DI PRIMO AVVIAMENTO	19
28-	AVVIAMENTO IN MODALITÀ SERBATOIO	19
29-	AVVIAMENTO IN MODALITÀ RETE IDRICA	20
30-	MENÙ UTENTE IMPOSTAZIONI	24
31-	ALTRI MESSAGGI VISUALIZZATI	29
32-	MANUTENZIONE ORDINARIA E PULIZIA DELL'APPARECCHIO	31
33-	PIANO DI MANUTENZIONE PROGRAMMATA (HACCP)	32
34-	PULIZIA PERIODICA DELLA SUPERFICIE ESTERNA DELL'EROGATORE	32
35-	PULIZIA PERIODICA DELLA VASCHETTA RACCOGLIGOCCE E DELLA GRIGLIA DI APPOGGIO	33
36-	PULIZIA PERIODICA DELL'UGELLO DI EROGAZIONE	33
37-	SOSTITUZIONE DEL FILTRO DELL'ACQUA	33
38-	SOSTITUZIONE DELLA BOMBOLA DEL GAS CO ₂	34
39-	SOSTITUZIONE DEL RIDUTTORE DI PRESSIONE DEL GAS CO ₂	35
40-	SANIFICAZIONE NOTE GENERALI	35
41-	CICLO DI SANIFICAZIONE PER EROGATORI COLLEGATI ALLA RETE IDRICA (RI)	36
42-	CICLO DI SANIFICAZIONE PER EROGATORI ALIMENTATI CON SERBATOIO (SE)	36
43-	GUIDA ALLA SOLUZIONE DEI PROBLEMI	37
44-	MESSA A RIPOSO MOMENTANEA DELL'EROGATORE	38
45-	MESSA A RIPOSO PROLUNGATA O PERMANENTE DELL'EROGATORE	38
46-	RITIRO DELL'EROGATORE PER ASSISTENZA TECNICA	39
47-	DIRETTIVA WEEE	39
48-	MATERIALI DERIVANTI DALL'IMBALLO	39
49-	SMALTIMENTO DEI MATERIALI DERIVANTI DALL'IMBALLO	39
50-	SMALTIMENTO DELLE CARTUCCE FILTRANTI DELL'ACQUA	39
51-	GARANZIA LEGALE (ITALIA) DEL PRODUTTORE SOPRANO SRL	40
52-	GARANZIA CONVENZIONALE DEL VENDITORE	40



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.

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 le operazioni necessarie in piena sicurezza che comprendono le fasi di: installazione, utilizzo, manutenzione ordinaria e programmata, messa a riposo e smaltimento dell'apparecchio.

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 e 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 prodotto con quelli riportati sulla scheda di identificazione del prodotto e sulla scheda tecnica dove sono riportate dettagliatamente tutte le caratteristiche.

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 dal personale che ha in carico l'apparecchio quando questo è installato in luoghi con accesso al pubblico, 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, almeno una volta l'anno, 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.

2- ETICHETTA PRODOTTO

Tutti gli apparecchi sono dotati di due etichette matricola identiche fra loro e sono collocate rispettivamente all'interno ed all'esterno dell'erogatore.

L'etichetta interna è posizionata sul telaio dell'apparecchio nel vano bombola del gas CO₂, ed è visibile asportando il pannello laterale dell'erogatore, mentre quella esterna è posizionata al centro del pannello posteriore dell'erogatore.

La matricola è l'unico elemento che identifica il prodotto, per questo motivo le etichette non devono essere asportate, danneggiate o rese irriconoscibili.

Sull'etichetta prodotto 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 delle due etichette prodotto provoca l'immediato decadimento della garanzia.



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 Assistenza Clienti di Nims autorizzato dalla Casa Costruttrice, comunicando il problema o anomalie al numero 049 8285125.
- 

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 o da questo manuale.
- 

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**

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

STAR TAP EVOLUTION è conforme alle seguenti Direttive Europee:

- 2014/35/UE – Direttiva LVD;
- 2014/30/UE – Direttiva EMC;
- 2014/53/UE - Direttiva RED;
- 2011/65/UE – Direttiva RoHS;
- 1907/2006 – Regolamento Reach
- 2012/19/UE – Direttiva WEEE;

Riferimento alle pertinenti norme armonizzate utilizzate o ai documenti utilizzati o riferimenti alle altre specifiche tecniche in relazione alle quali è dichiarata la conformità:

- CEI EN 60335-1 (2013-05) - Sicurezza degli apparecchi elettrici d'uso domestico e similare – Sicurezza;
- CEI EN IEC 60335-2 (2023-05) - Apparecchi elettrici d'uso domestico e similare – Sicurezza;
- EN IEC 60335-2-24:2022/A11:2022- Sicurezza degli apparecchi elettrici d'uso domestico e similare
- Parte 2: Norme particolari per apparecchi di refrigerazione, apparecchi per gelati e produttori di ghiaccio
- CEI EN IEC 55014-1 (2023-09) - Compatibilità elettromagnetica - Requisiti per gli elettrodomestici, gli utensili elettrici e gli apparecchi similari;
- CEI EN IEC 55014-2 (2021-11) - Compatibilità elettromagnetica – Requisiti di immunità per gli elettrodomestici, gli utensili elettrici e gli apparecchi similari;
- EN IEC 61000-3-2:2019/A1:2021 Compatibilità elettromagnetica (EMC) - Parte 3-2: Limiti - Limiti per le emissioni di corrente armonica (apparecchiature con corrente di ingresso ≤ 16 A per fase)
- EN 61000-3-3:2013/A1:2019/A2:2021 Compatibilità elettromagnetica (EMC)-Parte 3-3: Limiti - Limitazione delle variazioni di tensioni, delle fluttuazioni di tensione e del flicker in sistemi di alimentazione in bassa tensione per apparecchiature con corrente nominale ≤ 16 A per fase e non soggette ad allacciamento su condizione
- EN 61770:2009 - Electric appliances connected to the water mains - Avoidance of back siphonage and failure of hosesets;
- ETSI EN 301 489-1: Compatibilità elettromagnetica (EMC) norma per apparecchiature e servizi radio; Parte 1: Requisiti tecnici comuni;
- ETSI EN 301 489-17 V3.2.6 (2023-06): Compatibilità elettromagnetica (EMC) norma per apparecchiature e servizi radio; Parte 17: Condizioni specifiche per Sistemi di trasmissione dati a banda larga;
- ETSI EN 300 328 V2.2.2 (2019-07): Sistemi di trasmissione a banda larga; Apparecchiature per la trasmissione dati operanti nella banda 2,4 GHz;
- EN 61770:2009 - Apparecchi elettrici collegati alla rete idrica - Evitare il sifonaggio e il guasto dei tubi flessibili;

Saccolongo (PD) Italy
13/02/2024

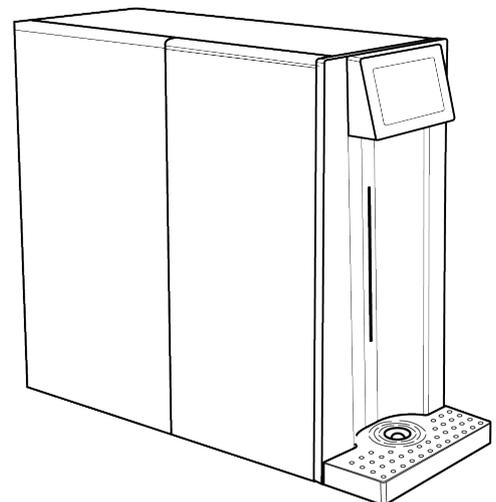
Direttore Tecnico
Fabio Carpanese

4.1 – Conformità dei componenti a contatto dell'acqua

Le parti degli apparecchi water dispenser prodotti da SOPRANO Srl modello STAR TAP EVOLUTION, sono progettate e realizzate in conformità ai seguenti requisiti:

- Regolamento CE 1935/2004, del 27 ottobre 2004: qualità delle acque destinate al consumo umano.
- Regolamento UE n.10/2011 del 14-01-2011, materiali e gli oggetti di materia plastica destinati a venire a contatto con i prodotti alimentari.
- Decreto Legislativo n°18 del 23-02-2023 qualità delle acque destinate al consumo umano.
- 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 Srl 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 e tutti gli accessori sono destinati all'uso interno in ambienti domestici e uffici o assimilabili che rispettino la classe climatica SN, non può essere installato in luoghi industriali o nelle vicinanze di materiali esplosivi o infiammabili.
- 5.2** –  **ATTENZIONE:** l'apparecchio non deve essere installato all'esterno o in luoghi umidi come locali piscina sauna o bagni turchi, ecc., deve inoltre essere protetto da intemperie, pioggia, neve, schizzi di acqua e irraggiamento solare diretto.
- 5.3** –  **ATTENZIONE:** non installare l'apparecchio accanto a caloriferi fornelli o fonti di calore.
- 5.4** –  **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.
- 5.5** –  **ATTENZIONE:** **Soprano Srl 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.**
- 5.6** –  **ATTENZIONE:** questo apparecchio, è destinato al mercato italiano, nè Soprano Srl, nè NIMS SpA, garantiscono che lo stesso sia conforme alle normative presenti in altri stati, si consiglia di contattare il Servizio Assistenza Clienti Nims per verificare se l'apparecchio è idoneo ad essere installato in altri paesi.
- 5.7** –  **ATTENZIONE:** l'impianto frigorifero dell'apparecchio contiene gas refrigerante (R600a: Isobutano) ecocompatibile. Il gas è infiammabile, per evitare rischi attenersi scrupolosamente alle indicazioni seguenti riportate nei punti 6 - 7 - 8 - 10 del presente manuale.
- 5.8** –  **ATTENZIONE:** l'impianto di refrigerazione contenente il gas refrigerante è collocato nella parte posteriore e interna, prestare molta attenzione ai tubi del circuito refrigerante.
- 5.9** –  **ATTENZIONE:** non adoperare o conservare spray infiammabili (ad esempio bombolette di vernice spray) accanto all'apparecchio in quanto potrebbero provocare incendi o esplosioni.
- 5.10** –    **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 Servizio Assistenza Clienti Nims autorizzato dal Costruttore per l'intervento di messa in sicurezza e riparazione dell'apparecchio.
- 5.11** –    **ATTENZIONE:** prima di movimentare l'apparecchio manualmente verificare il peso lordo riportato sull'etichetta dell'imballo. Gli apparecchi con peso lordo superiore a 25 Kg non possono essere movimentati manualmente da una sola persona ma solo da più persone contemporaneamente.
- 5.12** –  **ATTENZIONE:** gli apparecchi installati in luoghi con accesso al pubblico 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 che deve essere compresa tra 4 e 20 °C. Il sovrautilizzo 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:** non utilizzare gli apparecchi senza il filtro dell'acqua opportunamente montato, rischio di malfunzionamento dell'apparecchio e di allagamento. **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 dal costruttore. SOPRANO, in qualità di costruttore dell'apparecchio, resta sollevato 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 Srl, in qualità di costruttore resta in ogni caso sollevato da ogni responsabilità per eventuali danni a persone o cose, derivanti dall'utilizzo di filtri per sedimenti diversi da quelli indicati 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.

Verificare inoltre le seguenti condizioni:

- La superficie di appoggio del dispositivo deve essere in piano e idonea a sopportare il peso in ordine di marcia dell'apparecchio;
- La presa elettrica di alimentazione deve essere 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 0,03 A;
- L'alimentazione idrica deve provenire da una fornitura potabile certificata con pressione e portata adeguata all'apparecchio;
- La temperatura ambiente deve essere compresa fra 10° e 32° C (classe climatica SN);
- L'umidità relativa dell'ambiente non deve essere 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: 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.

6.3 – ⚠ 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.

6.4 – ⚠ ⚡ 🔥 ATTENZIONE: per scongiurare il rischio di incendi, scosse elettriche o altri danni di genere, non manomettere e non installare spine che appaiono danneggiate. La presa elettrica deve essere compatibile con la spina del cavo in dotazione con l'apparecchio, è sconsigliato l'uso di prolunghe o adattatori. Se si rende necessario, sostituire il cavo di alimentazione elettrica dell'apparecchio con un ricambio originale, contattare il Servizio Assistenza Clienti Nims.

6.5 – ⚠ ATTENZIONE: per scongiurare il rischio di allagamenti o altri danni di genere, 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. La pressione statica dell'impianto idrico al punto di allacciamento dovrà essere compresa fra 2 Bar (0,2 MPa) e 4,5 Bar (0,45 MPa), se la pressione risulterà superiore è necessaria 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.

6.6 – ⚠ 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 da 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 della bombola di CO₂, mantenere la bombola di CO₂ in posizione verticale con la valvola rivolta verso l'alto. Durante l'utilizzo, la bombola CO₂ deve essere correttamente accoppiata e serrata al riduttore di pressione e alloggiata in posizione verticale con valvola e riduttore rivolti verso l'alto, nel vano interno dell'apparecchio dietro il pannello laterale in plastica.

6.8 – ⚠ ⚠ ATTENZIONE: nel caso di installazione di apparecchi con bombole di CO₂ interne all'apparecchio, scegliere luoghi freschi, sufficientemente grandi e ventilati, la temperatura della bombola non deve mai superare 32° C. Non installare 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 con rischio di scoppio e pericolo di asfissia per mancanza di ossigeno in caso di fughe di gas. Prima di procedere all'installazione, 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 12 m³.

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 personale specializzato, che tenga conto dell'eventuale somma dei rischi.

6.9 – ⚠ ⚠ ATTENZIONE: si consiglia lo stoccaggio delle bombole di CO₂ di ricambio in un luogo aventi caratteristiche idonee, sufficientemente ventilato e diverso da quello dove è installato l'apparecchio, 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 0,03 A e valore di corrente idoneo all'assorbimento dell'apparecchio, (vedi valori sull'etichetta 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 fredda. Indipendentemente dalla configurazione di funzionamento, ovvero, collegato alla RETE IDRICA o alimentato attraverso il SERBATOIO, è vietato il collegamento a punti di fornitura idrica di dubbia provenienza e non certificati potabili dall'ente di fornitura autorizzato.
- 6.12** –  **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.
- 6.13** –  **ATTENZIONE:** per scongiurare il pericolo di ribaltamento, si consiglia di posizionare l'apparecchio su supporti stabili e di grandi dimensioni e di fissare l'apparecchio saldamente al piano di appoggio.
- 6.14** –   **ATTENZIONE:** 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.
- 6.15** –   **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.
- 6.16** –  **ATTENZIONE:** 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 Servizio Assistenza Clienti Nims SpA. 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 dell'erogatore.
- 6.17** –   **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 dalle norme del luogo ove è installato l'apparecchio.
- 6.18** –   **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.
- 6.19** –   **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, staccare la spina dalla presa di alimentazione elettrica. Nel caso l'erogatore sia collegato alla rete idrica chiudere la valvola di alimentazione idrica. Nel caso l'apparecchio sia alimentato dal serbatoio di accumulo, asportare il serbatoio dall'erogatore ed asciugare con carta assorbente le tracce di acqua presenti. Ruotare in posizione OFF la manopola di regolazione della pressione sul riduttore di pressione del gas CO₂ localizzato all'interno del pannello laterale sinistro asportabile.
- 7.2** –   **ATTENZIONE:** per consentire la manutenzione ordinaria dell'apparecchio, es. cambio bombola interna, il pannello laterale dell'erogatore in plastica è asportabile, 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 pannello laterale. L'unica eccezione per ragioni tecniche riguarda la fase di sanificazione dell'erogatore.
- 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 cambio filtro dopo un periodo di inutilizzo dell'apparecchio superiore a 8 settimane. 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 fredda.
- 7.5** –   **ATTENZIONE:** per gli erogatori con erogazione di acqua frizzante, il riduttore di pressione del gas CO₂ ha la funzione di mantenere la pressione erogata dalla bombola entro i limiti di sicurezza. L'usura o la cattiva manutenzione potrebbero causare danni gravi a persone o cose. **Pertanto, è obbligatoria la sostituzione del riduttore di pressione al massimo ogni 36 mesi o dopo un periodo di inutilizzo dell'apparecchio superiore a 12 mesi.** Ogni 12 mesi è necessario controllare visivamente la presenza di ossidazione e testare la funzionalità del riduttore ruotando la manopola, in caso di resistenza non utilizzare il riduttore, cambiare lo stesso il prima possibile. Per qualsiasi dubbio, prima di intervenire, si consiglia di contattare il Servizio Assistenza Clienti di Nims.
- 7.6** –   **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.
- 7.7** –   **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 usare le protezioni di sicurezza adeguate al tipo di operazione, pericolo di danni gravi a persone e cose.
- 7.8** –   **ATTENZIONE:** pericolo per cose e persone che può causare danni gravi o portare alla morte. 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 e che la bombola si presenti integra, senza ammaccature e con i sigilli di garanzia presenti ed intatti. 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.
- 7.9** –    **ATTENZIONE:** pericolo di asfissia. Dopo aver sostituito la bombola del gas CO₂, verificare lo stato di usura della guarnizione di accoppiamento bombola riduttore, inoltre si consiglia di verificare l'eventuale presenza di fughe di gas utilizzando i normali cerca fughe spray. Le eventuali fughe di CO₂ in ambienti piccoli o scarsamente ventilati possono provocare asfissia a persone o animali.
- 7.10** –  **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.
- 7.11** –   **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.
- 7.12** –   **ATTENZIONE:** mantenere pulite da accumuli di polvere le griglie di ventilazione posteriori pulendole 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 provocando il surriscaldamento dell'aria circostante con rischio di guasti gravi o incendio dell'erogatore o del materiale attorno ad esso.
- 7.13** –   **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 Srl. L'eventuale manomissione o riparazione eseguita da personale o centri non autorizzati faranno decadere immediatamente la garanzia, **Soprano Srl declinerà ogni responsabilità per le eventuali conseguenze. Soprano Srl 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 il 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 possono essere fatte 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 vietato l'utilizzo dell'erogatore senza la presenza del pannello laterale in plastica e senza la vaschetta raccogliogocce 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 in cui l'apparecchio resti inutilizzato per un periodo superiore a 8 settimane eseguire la sanificazione dei circuiti interni e sostituzione del filtro, rischio di presenza di elevata carica batterica. Dopo una pausa superiore a 7 giorni, prima di bere, è necessario eseguire la fase di flussaggio dell'acqua 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.

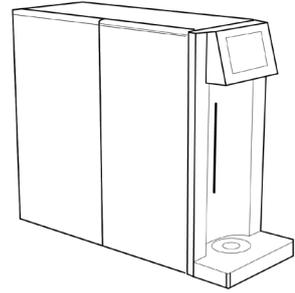
9-NORME E PRESCRIZIONI DI SICUREZZA IN CASO DI ANOMALIA

- 9.1** –      **ATTENZIONE:** in caso di anomalie dell'apparecchio, ad esempio, perdite di acqua, staccare immediatamente la spina di alimentazione elettrica, contattare Servizio Assistenza Clienti Nims SpA per l'eventuale riparazione. 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. Se non si hanno le competenze ufficialmente riconosciute e un'adeguata conoscenza dell'apparecchio, è vietato qualsiasi tentativo di riparazione, **NON** manomettere l'apparecchio, rischio di danni gravi a cose o persone.

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

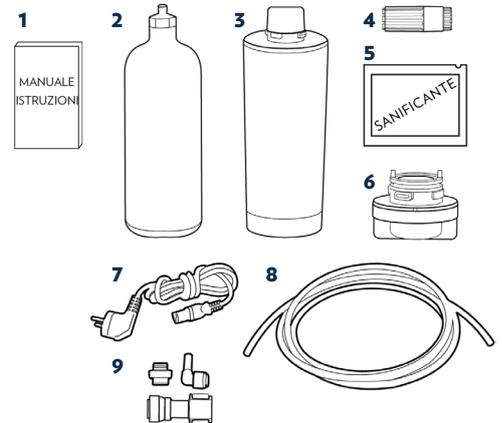
- 10.1** –    **ATTENZIONE:** l'apparecchio, al termine della sua vita, dovrà essere smaltito correttamente. Rivolgersi agli appositi centri di smaltimento per evitare potenziali danni all'ambiente e alla salute umana a causa di uno smaltimento inappropriato. Il corretto smaltimento o la restituzione dell'erogatore al venditore consentiranno il recupero di preziose materie prime riutilizzabili per altre applicazioni riducendo al minimo l'impatto ambientale, per ulteriori informazioni fare riferimento ai capitoli da **47** a **50**.
- 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 R600a. Essendo quest'ultimo a base di idrocarburi e altamente infiammabile, prestare molta attenzione alla tipologia di gas contenuta nell'impianto frigorifero (indicata sulla targa di identificazione del prodotto e sulla targa del compressore). Prestare la massima attenzione a non danneggiare i tubi del circuito refrigerante, rischi inquinamento per l'atmosfera o incendio.

11- IDENTIFICAZIONE DEL PRODOTTO STAR TAP EVOLUTION



12- COMPONENTI STAR TAP EVOLUTION

- 1 Manuale istruzioni
- 2 Bombola CO₂ ricaricabile
- 3 Filtro 15000B
- 4 Chiave per smontaggio e montaggio della ghiera dell'ugello di erogazione
- 5 Sanificante
- 6 Tappo per sanificazione
- 7 Cavo alimentazione elettrica Schuko – IEC 3x1 lunghezza 1,5 m
- 8 Tubo polietilene alimentare Ø 3/8" x 5 m
- 9 Raccordi idrici a connessione rapida



13- VERIFICHE PRELIMINARI PRIMA DELL'INSTALLAZIONE

- 13.1** – Verificare che la tensione di alimentazione elettrica e la potenza disponibile presente nel luogo dell'installazione siano idonee all'apparecchio.
- 13.2** – 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. Verificare inoltre che la presa elettrica si trovi ad una distanza massima di 1,5 metri dall'apparecchio facilmente visibile ed accessibile.
- 13.3** – Verificare che il rubinetto di intercettazione dell'acqua si trovi nelle vicinanze dell'apparecchio e sia facilmente visibile ed accessibile.
- 13.4** – 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).
- 13.5** – Verificare che le condizioni climatiche dell'ambiente rispondano a quelle della classe climatica dell'apparecchio.
- 13.6** – Verificare che l'ambiente dove andrà installato l'apparecchio sia a norma, sufficientemente spazioso, ventilato e illuminato.
- 13.7** – Verificare che la capacità dell'apparecchio sia idonea all'utilizzo che viene fatto dello stesso.
- 13.8** – Verificare che l'area dove si intende installare l'apparecchio sia facilmente fruibile e sufficientemente grande e luminosa per evitare l'intralcio al passaggio, vedi paragrafo **6.1**.
- 13.9** – Verificare che l'area di appoggio dell'apparecchio sia in piano, stabile e idonea a sopportare il peso.
- 13.10** – Verificare che il luogo dell'installazione sia idoneo e risponda ai requisiti di sicurezza richiesti dall'apparecchio e dalle norme del luogo.
- 13.11** – Valutare gli eventuali possibili rischi per l'utilizzo dell'apparecchio da parte di bambini o persone con ridotte capacità fisiche, sensoriali o mentali.
- 13.12** – Valutare l'idoneità del luogo di installazione per apparecchi dotati di bombole di CO₂.

14- DISIMBALLAGGIO DELL'APPARECCHIO

Prima di procedere al disimballaggio è necessario controllare che:

14.1 – L'apparecchio corrisponda a quello effettivamente richiesto controllando le specifiche riportate sull'etichetta adesiva posta sull'imballo in alto a destra.

14.2 – 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 di 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 Servizio Assistenza Clienti Nims prima di disimballare l'apparecchio e metterlo in funzione.

14.3 – 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.

14.4 – 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).

15- INSTALLAZIONE DELL'EROGATORE

15.1 –  **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.

15.2 –  **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.

15.3 –    **ATTENZIONE:** l'erogatore deve essere installato e può funzionare solo in posizione verticale, non installare l'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.

15.4 –    **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 saldamente 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.

16- COLLEGAMENTO DELL'EROGATORE ALLA RETE IDRICA

- 16.1** – **ATTENZIONE:** connettere l'erogatore esclusivamente ad un punto di fornitura di acqua potabile fredda, la pressione statica dell'impianto idrico deve essere compresa fra 2 Bar (0,2 MPa) e 4,5 Bar (0,45 MPa), se la pressione risulterà superiore installare 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.
- 16.2** – 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.
- 16.3** – Predisporre il collegamento alla rete idrica in base allo schema indicato nel disegno, vedi Fig. 1-12.
- 16.4** – Collegare un manometro al punto di fornitura idrica e verificare se il valore statico di pressione rientra nei parametri richiesti.
- 16.5** – Chiudere il rubinetto della rete idrica dopo aver verificato la pressione idrica.
- 16.6** – 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.
- 16.7** – 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.
- 16.8** – Installare il raccordo rete idrica fornito e inserire il tubo 3/8" fino alla battuta.
- 16.9** – Introdurre l'estremità della tubazione lato apparecchio in un recipiente capiente (secchio) e aprire l'acqua per spurgare la tubazione da eventuali residui.
- 16.10** – Chiudere il rubinetto della rete idrica.
- 16.11** – Inserire il tubo proveniente dalla rete idrica all'ingresso del raccordo femmina (lato rete idrica), o del raccordo 90° fino alla battuta.
- 16.12** – (OPZIONALE) Inserire il raccordo 90° con il tubo già collegato nel raccordo femmina.
- 16.13** – Il raccordo di allacciamento idrico dell'apparecchio è situato alla base del lato posteriore, nell'apposito vano allacciamenti, vedi Fig. 1-12.
- 16.14** – Inserire il raccordo femmina (lato macchina) al maschio già collegato alla valvola di carico dell'erogatore.
- 16.15** – Aprire nuovamente il rubinetto di intercettazione dell'acqua per mettere in pressione tubo e raccordi e controllare che non vi siano perdite.

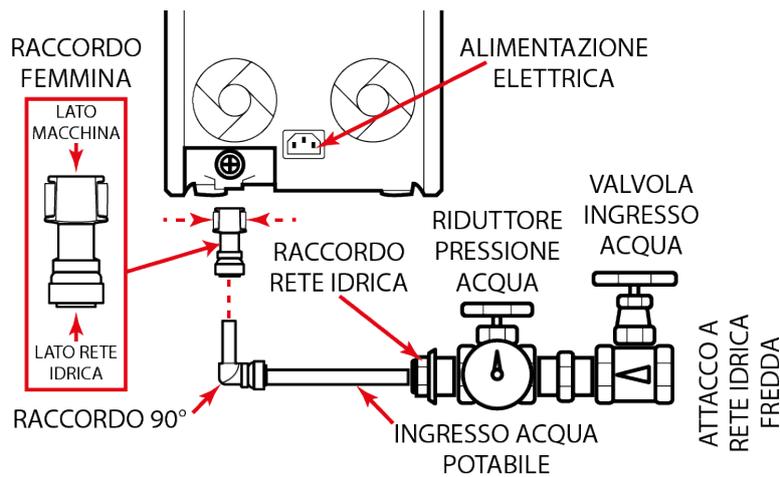


Fig. 1-12

17- UTILIZZO DELL'EROGATORE CON SERBATOIO

- ATTENZIONE:** prima d'installare il serbatoio, pulirlo e igienizzarlo con acqua e prodotto sanificante, es. amuchina e asciugarlo con carta assorbente. Riempire il serbatoio usando esclusivamente acqua potabile fredda, 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.

18- COLLEGAMENTO DELL'EROGATORE ALL'ALIMENTAZIONE ELETTRICA

⚠ ATTENZIONE: rispettate le prescrizioni e le norme del luogo o paese ove viene installato, è sconsigliato l'utilizzo di prese multiple, adattatori, prolunghere 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 Servizio Assistenza Clienti Nims.

⚠ ATTENZIONE: il collegamento dell'erogatore all'alimentazione elettrica è l'ultima fase da eseguire durante l'installazione.

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

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

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

18.4 – 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.

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

18.6 – Verificare che non vi siano tracce di acqua sulle parti elettriche.

18.7 – 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.

18.8 – 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.

18.9 – Inserire la spina Schuko del cavo di alimentazione nella presa di alimentazione elettrica.

⚠ ATTENZIONE: non premere nessun tasto e seguire la procedura di avviamento assistito descritta nel paragrafo 29 fase di primo avviamento.

18.10 – Procedere con la messa in funzione dell'apparecchio.

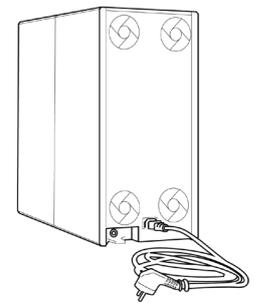


Fig. 16-1

19- SMONTAGGIO E RIMONTAGGIO DEL PANNELLO LATERALE

19.1 – Posizionare l'apparecchio su un piano stabile e idoneo a sopportare il peso.

19.2 – Mantenere l'apparecchio verticale con una mano e con l'altra tirare il pannello laterale sinistro della macchina verso l'esterno fino a completa estrazione, vedi Fig. 1-13

19.3 – Una volta estratto il pannello, posizionare lo stesso in sicurezza per evitare cadute o possibili rotture.

19.4 – Rimontare il pannello laterale in plastica, inserendolo prima nella sede superiore per consentire l'aggancio dello stesso al telaio dell'apparecchio e poi appoggiare la parte inferiore del pannello contro l'apparecchio, vedi Fig. 2-13.

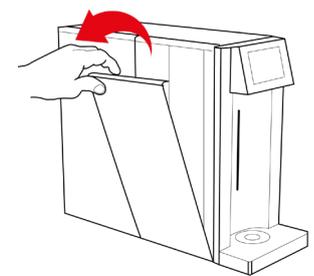


Fig. 1-13

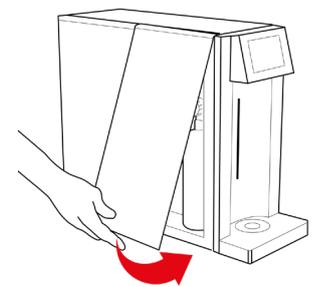


Fig. 2-13

20-FILTRO DELL'ACQUA

⚠ ATTENZIONE: non utilizzare l'apparecchio senza il filtro dell'acqua opportunamente montato, rischio di malfunzionamento dell'apparecchio, allagamento.

20.1 – 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.

20.2 – È ammessa l'installazione di un **filtro per sedimenti** con il setto filtrante in rete fra 20 µm e 50 µm, montato all'esterno dell'apparecchio, in serie al tubo di ingresso dell'acqua. **Soprano Srl**, 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.

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

21.1 – Le bombole di gas CO₂ ricaricabili consigliate dal costruttore per l'erogatore STAR TAP EVOLUTION hanno un attacco filettato M11 maschio e sono idonee ad essere accoppiate a riduttori con pressione di lavoro PW pari o superiore a 130 Bar (13 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 fornito dal costruttore.**

21.2 – **⚠ ATTENZIONE:** il riduttore di pressione CO₂ è un componente soggetto a forti sollecitazioni e a usura. Per gli erogatori con erogazione di acqua frizzante, il riduttore di pressione del gas CO₂ ha la funzione di mantenere la pressione erogata dalla bombola entro i limiti di sicurezza. L'usura o la cattiva manutenzione potrebbero causare danni gravi a persone o cose. **Pertanto, è obbligatoria la sostituzione del riduttore di pressione al massimo ogni 36 mesi o dopo un periodo di inutilizzo dell'apparecchio superiore a 12 mesi.** Ogni 12 mesi è necessario controllare visivamente la presenza di ossidazione e testare la funzionalità del riduttore ruotando la manopola, in caso di resistenza non utilizzare il riduttore, cambiare lo stesso il prima possibile. Per qualsiasi dubbio, prima di intervenire, si consiglia di contattare il Servizio Assistenza Clienti di Nims. **La società costruttrice e Nims SpA sono sollevati da ogni responsabilità per eventuali danni a persone o cose, derivanti dalla mancata osservanza di quanto descritto precedentemente.**

22- REGOLAZIONE DELLA PRESSIONE DEL GAS CO₂

⚠ ATTENZIONE: per l'installazione di erogatori con bombola di gas CO₂ interna si consiglia di scegliere luoghi freschi, sufficientemente grandi e ventilati. Si sconsiglia 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 sconsiglia altresì 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 ricaricabile da massimo 600 g 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 personale specializzato, che tenga conto dell'eventuale somma di tutti i rischi.

22.1 – 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 OFF diminuisce la pressione e di conseguenza la gasatura dell'acqua, ruotando la manopola nel verso opposto aumenta la pressione e di conseguenza la gasatura dell'acqua. I riduttori di pressione del gas CO₂, per bombole con attacco M11 sono dotati di manopola di regolazione con scala graduata che indica il valore di pressione di taratura, vedi Fig. 6-14.

22.2 – 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.

22.3 – L'erogatore ha un sensore di pressione CO₂, in caso di pressione inferiore a quella consigliata, l'utente verrà informato tramite display.

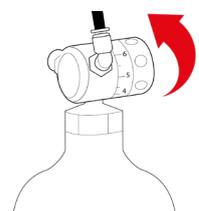


Fig. 6-14

23- COLLEGAMENTO DEL RIDUTTORE DI PRESSIONE GAS CO₂ CON LA BOMBOLA

23.1 – Estrarre il pannello laterale anteriore sinistro in plastica riponendolo in posizione di sicurezza, vedi Fig.1-13.

23.2 – Se la bombola è già presente all'interno dell'apparecchio nell'apposito vano, estrarla afferrandola nella parte inferiore e mantenerla verticale, vedi Fig. 1-14, ruotare la manopola di regolazione del riduttore sulla posizione OFF, vedi Fig. 2-14 e disaccoppiarla dal riduttore di pressione ruotandola da destra verso sinistra, vedi Fig. 3-14. 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 **21**, in termini di compatibilità con l'apparecchio e con il riduttore di pressione.

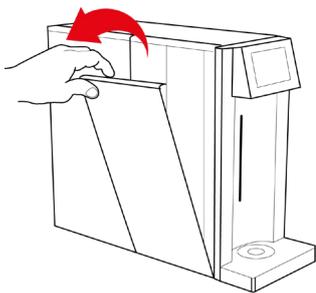


Fig. 1-13

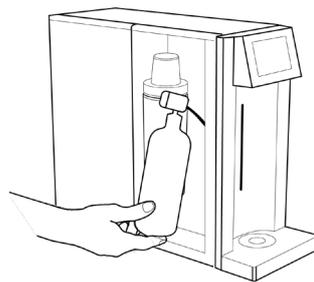


Fig. 1-14



Fig. 2-14



Fig. 3-14

23.3 – Prendere la nuova bombola CO₂, rimuovere il sigillo e il tappo di protezione della valvola posta sul lato superiore della bombola e accoppiare il filetto femmina del riduttore con il filetto maschio della valvola della bombola. Tenendo fermo il riduttore con una mano ruotare la bombola con l'altra mano da sinistra verso destra fino a che le due parti risultano essere completamente avvitate. **Tenere la bombola verticale con la valvola rivolta verso l'alto, vedi 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.

23.4 – Ruotare la manopola di regolazione del riduttore di pressione portandola sul valore di 4,5 Bar (0,45 MPa), vedi Fig. 6-14, in questa fase e in quelle successive, **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.

23.5 – 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.

23.6 – Rimontare il pannello laterale in plastica, inserendolo prima nella sede superiore per consentire l'aggancio dello stesso al telaio dell'apparecchio e poi appoggiare la parte inferiore del pannello contro l'apparecchio, vedi Fig. 2-13.

⚠ ATTENZIONE: l'eventuale sfiato di una piccola quantità di gas prima del completo serraggio durante la fase di accoppiamento della bombola ricaricabile 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 Servizio Assistenza Clienti Nims.

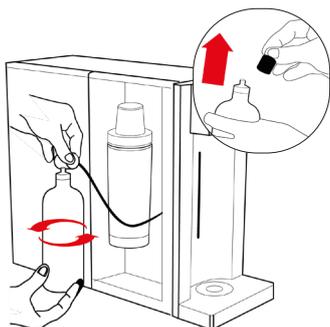


Fig. 4-14

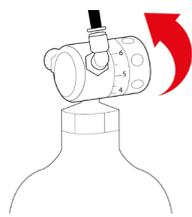


Fig. 6-14

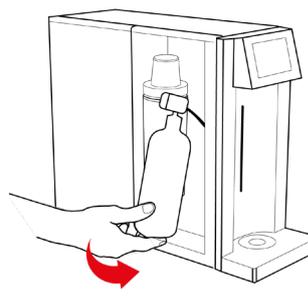


Fig. 7-14

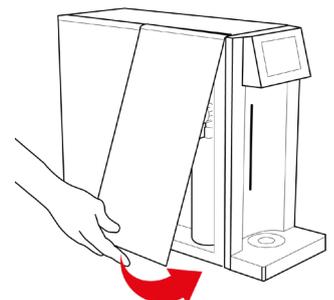


Fig. 2-13

24- MESSA IN FUNZIONE DELL'EROGATORE

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 per la salute e non compromette la qualità dell'acqua erogata.

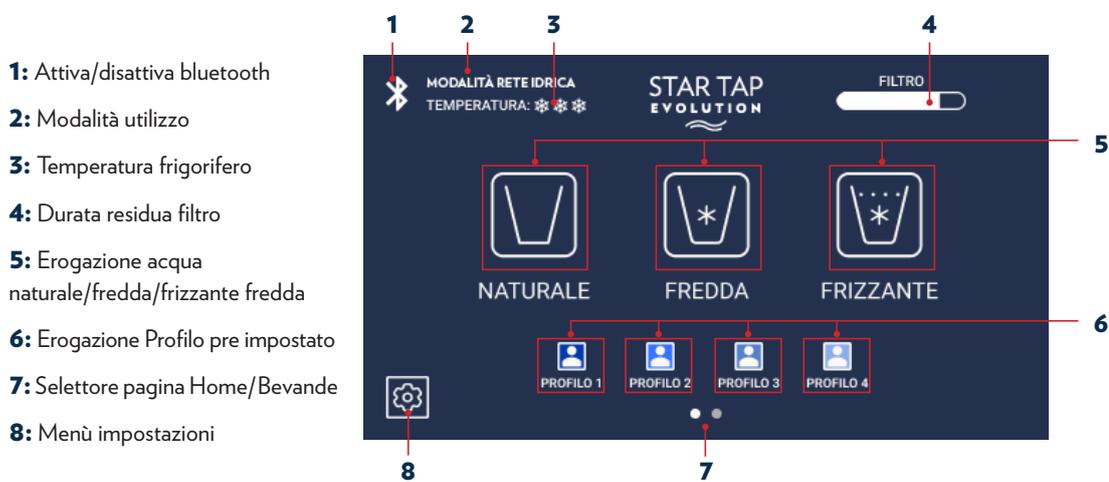
ATTENZIONE: per avere un'acqua frizzante ottimale, oltre a regolare correttamente il riduttore di pressione del gas CO₂ è necessario attendere almeno alcune ore dal momento della messa in funzione dell'apparecchio, per consentire la stabilizzazione del sistema di gasatura.

ATTENZIONE: per evitare anomalie di funzionamento dell'apparecchio, a seguito di una scorretta messa in funzione, attenersi scrupolosamente alle procedure indicate di seguito. Eventuali interventi necessari al ripristino del corretto funzionamento dell'apparecchio non saranno riconosciuti in garanzia dal costruttore.

ATTENZIONE: non premere nessun tasto e seguire la procedura di avviamento assistito descritta nel paragrafo 27.

24.1 – Procedere con la messa in funzione dell'apparecchio.

25- PANNELLO DI COMANDO, HOME



26- PANNELLO DI COMANDO, FUNZIONE BEVANDE



26.1 – Per accedere alla schermata “DOSAGGIO PER BEVANDE”, dalla schermata HOME scorrere verso sinistra nella parte inferiore del display. Toccando uno dei tre tasti d'erogazione acqua, la macchina effettua una auto erogazione pre dosata specifica per bevande.

Utilizzare bottiglie o recipienti con le seguenti caratteristiche minime: capacità 1 litro, diametro 83 mm, altezza 255 mm, diametro collo 30 mm, vedi Fig. 5-1. Versare massimo 80 ml di bevanda concentrata (non utilizzare concentrati in polvere). Posizionare la bottiglia sotto l'ugello d'erogazione, selezionare la tipologia d'acqua preferita.

26.2 – Attendere la fine dell'erogazione, per fermare l'erogazione premere qualsiasi tasto.

ATTENZIONE: utilizzare esclusivamente bottiglie con le caratteristiche descritte al punto 26.1. L'erogazione dell'acqua NATURALE e FREDDA avviene ininterrottamente, l'erogazione dell'acqua FRIZZANTE avverrà a intermittenza. Per interrompere l'erogazione premere qualsiasi tasto di erogazione. Non superare 80 ml di bevanda concentrata (non utilizzare concentrati in polvere).

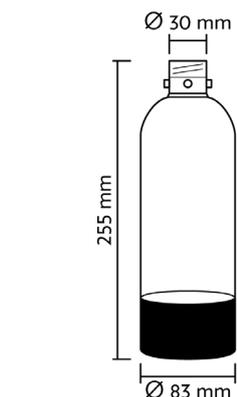
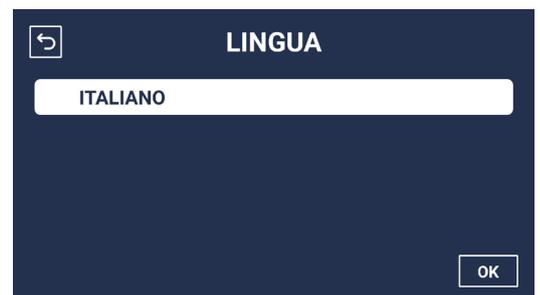


Fig. 5-1

27- FASE DI PRIMO AVVIAMENTO

27.1 – Dopo il collegamento elettrico, automaticamente la macchina inizierà il processo di avviamento.

27.2 – Di seguito sul display si potrà scegliere la lingua preferita, selezionare **“ITALIANO”**. Toccare il tasto **“OK”** per confermare la scelta della lingua e passare alla schermata successiva, si udirà 1 beep.



27.3 – Di seguito sul display si potrà scegliere la modalità di utilizzo dell'erogatore: **“RETE IDRICA”** oppure **“SERBATOIO”**, dopo aver selezionato la modalità corretta premere il tasto **“OK”**, si udirà 1 beep.



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

27.4 – Nel caso ci si accorga di aver selezionato la modalità di funzionamento sbagliata utilizzare il tasto indietro per tornare alla schermata precedente.

27.5 – 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.

! ATTENZIONE:

AVVIAMENTO in modalità **SERBATOIO**: seguire procedura descritta nel paragrafo **28**.

AVVIAMENTO in modalità **RETE IDRICA**: seguire procedura descritta nel paragrafo **29**.

28- AVVIAMENTO IN MODALITÀ SERBATOIO

28.1 – **! ATTENZIONE:** prima di procedere predisporre quanto segue:

- Serbatoio esclusivo
- Caraffa o recipiente con contenuto minimo 2 litri
- Sanificante
- Tappo per sanificazione
- Filtro acqua 15000B
- Bombola CO₂ ricaricabile
- Panno o carta assorbente

28.2 – Riempire il serbatoio esclusivamente con acqua potabile fredda. La macchina può avere il serbatoio posizionato su entrambi i lati.



28.3 – In caso non sia già inserito o non ci sia sufficiente acqua nel serbatoio verrà visualizzato il seguente messaggio.

Questo avviso potrà apparire in qualsiasi momento in cui l'apparecchio non rilevi la presenza d'acqua nel serbatoio.

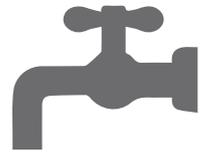
28.4 – Seguire le indicazioni riportate nel capitolo successivo, dal paragrafo **29.4** in poi.



29-AVVIAMENTO IN MODALITÀ RETE IDRICA

29.1 –  **ATTENZIONE:** prima di procedere predisporre quanto segue:

- Caraffa o recipiente con contenuto minimo 2 litri
- Sanificante
- Tappo per sanificazione
- Filtro acqua 15000B
- Bombola CO₂ ricaricabile
- Panno o carta assorbente



29.2 – Assicurarsi di aver seguito le istruzioni descritte al capitolo **16**.

Verificare che non vi siano perdite dai raccordi.

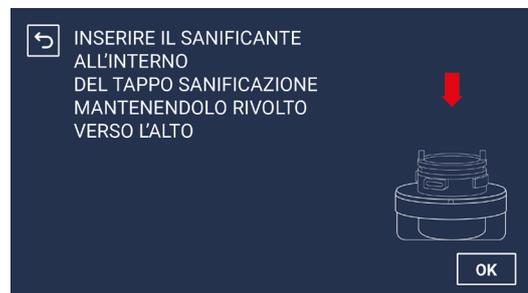
29.3 – Da ora in poi la sanificazione sarà guidata dal display, seguire le informazioni indicate dall'apparecchio.

29.4 – Iniziare la sanificazione con il tasto OK.



29.5 – Rimuovere il pannello laterale in plastica ed appoggiarlo su una superficie stabile. Premere OK, si udirà 1 beep.

29.6 – Inserire il sanificante all'interno del tappo per sanificazione mantenendolo rivolto verso l'alto. Premere OK, si udirà 1 beep.



⚠ ATTENZIONE Pericolo di danni a persone, cose, animali: proteggersi adeguatamente da eventuali contatti con il sanificante puro, sciacquare abbondantemente le mani dopo avere inserito il contenuto nel tappo per sanificazione, non lasciare il sanificante alla portata di bambini, persone con ridotte capacità cognitive o sensoriali e animali.

29.7 – Inserire e avvitare il tappo per sanificazione alla testata ruotandolo da sinistra verso destra presente all'interno del vano filtro. Avvitarlo fino a raggiungere il punto di blocco. Premere il tasto OK, si udirà 1 beep. Dopo la comparsa dell'avvertenza sul display confermare con il tasto OK, si udirà 1 beep.



29.8 – Inserire una caraffa sotto l'ugello di erogazione e tenere premuto il tasto d'erogazione finché si udiranno 2 beep e comparirà la schermata successiva, Nel frattempo sul display appariranno i seguenti messaggi alternati: "PREMERE IL TASTO DI EROGAZIONE" "NON BERE! GETTARE VIA L'ACQUA".



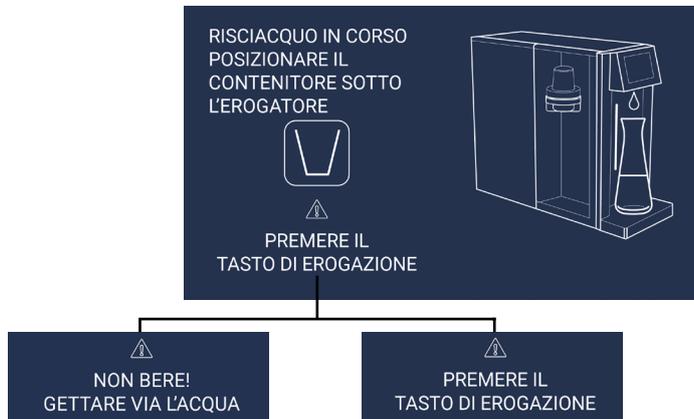
⚠ **⊘ ATTENZIONE PERICOLO: non bere, gettare via l'acqua erogata in questa fase, non utilizzare l'acqua erogata per qualsiasi altro uso.**

29.9 – In questa fase saranno riempiti i circuiti interni dell'erogatore, quindi è da ritenersi assolutamente normale che al primo tocco del tasto non vi sia flusso di acqua dall'ugello di erogazione, si potranno avere momenti in cui viene erogata acqua ed altri in cui l'erogatore non eroga oppure eroga aria, ciò rientra nella normalità. Il flusso può presentarsi irregolare. Si consiglia di avvicinare il contenitore all'ugello di erogazione.

29.10 – Terminata la fase di erogazione della quantità di acqua predeterminata per i successivi 20 minuti l'erogatore rimane in attesa. Sul display verranno indicati i minuti rimanenti al termine del ciclo di sanificazione e si udiranno 3 beep al termine dell'operazione.

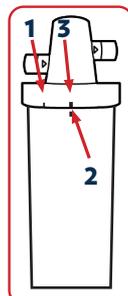


29.11 – Terminato il ciclo di sanificazione, inserire una caraffa sotto l'ugello di erogazione e premere il tasto di erogazione fino alla comparsa della schermata successiva, in questa fase verrà erogata acqua per risciacquare i circuiti interni dell'erogatore, al termine si udiranno 3 beep. Nel frattempo sul display appariranno i seguenti messaggi alternati: "PREMERE IL TASTO DI EROGAZIONE" "NON BERE! GETTARE VIA L'ACQUA". In questa fase verrà erogata acqua per risciacquare i circuiti interni dell'erogatore, durante l'erogazione potranno esserci momenti in cui viene erogata acqua ed altri in cui l'erogatore non eroga oppure eroga aria, ciò rientra nella normalità. Il flusso può presentarsi irregolare. Si consiglia di avvicinare il contenitore all'ugello di erogazione.



⚠ ATTENZIONE PERICOLO: non bere e gettare via l'acqua erogata in questa fase, non utilizzare l'acqua erogata per qualsiasi altro uso.

29.12 – Svitare ed estrarre il tappo per sanificazione ruotandolo da destra verso sinistra e premere OK, si udirà 1 beep. Prendere il filtro nuovo dopo averne rimosso la pellicola e il tappo protettivo, posizionarlo nella sede di aggancio allineando il marcatore **2** del filtro alla posizione di inserimento **1**, ruotare il filtro da sinistra verso destra fino a raggiungere il finecorsa **3**. Il marcatore sul filtro **2** dovrebbe ora essere in linea con il finecorsa **3** sulla testata del filtro. Al termine dell'operazione premere OK, si udirà 1 beep.



⚠ ATTENZIONE: conservare il tappo per sanificazione rimosso per le future sanificazioni.

⚠ ATTENZIONE: asciugare le superfici interne dell'erogatore inumidite dall'acqua fuoriuscita durante lo sgancio del tappo per sanificazione con un panno o della carta assorbente.

29.13 – Individuare il riduttore di pressione connesso al tubo giallo nel vano interno dell'apparecchio.

29.14 – Prendere la nuova bombola CO2, mantenerla in posizione verticale con la valvola rivolta verso l'alto, rimuovere il sigillo e il tappo di protezione della valvola, premere OK si udirà 1 beep.

29.15 – Ruotare la manopola di regolazione del riduttore sulla posizione OFF, premere OK si udirà 1 beep.

29.16 – Accoppiare il filetto femmina del riduttore con il filetto maschio della valvola della bombola. Tenendo fermo il riduttore con una mano, ruotare la bombola con l'altra mano avvitandola, ruotandola da sinistra verso destra. **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 sfianto di una piccola quantità di gas durante la fase finale del serraggio è da considerare normale. Premere OK alla fine di ogni operazione, si udirà 1 beep.



⚠ 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 Servizio Assistenza Clienti Nims.**

29.17 – Ruotare la manopola di regolazione del riduttore di pressione, portandola da OFF a 4,5 Bar (0,45 MPa), 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.

29.18 – Inserire la bombola del gas CO₂ con il riduttore montato e regolato come descritto al punto precedente nel vano interno dell'apparecchio e chiudere il pannello laterale. Premere OK alla fine di ogni operazione, si udirà 1 beep.



29.19 – Inserire una caraffa sotto l'ugello di erogazione e premere il tasto di erogazione finché non compare la schermata successiva, in questa fase verrà erogata l'acqua necessaria per attivare il filtro, al termine si udiranno 3 beep. Nel frattempo sul display appariranno i seguenti messaggi alternati: "PREMERE IL TASTO DI EROGAZIONE" "NON BERE! GETTARE VIA L'ACQUA".



⚠ ATTENZIONE PERICOLO: non bere, gettare via l'acqua erogata in questa fase, **non utilizzare l'acqua erogata per qualsiasi altro uso.** È da ritenersi normale la presenza di carbone attivo in questa fase di attivazione, gettare via l'acqua erogata.

ATTENZIONE: il flusso può presentarsi irregolare. Si consiglia di avvicinare il contenitore all'ugello di erogazione.

29.20 – Attendere la schermata di conferma avvenuta sanificazione, premere OK. Finita la fase di sanificazione apparirà la schermata di presentazione.

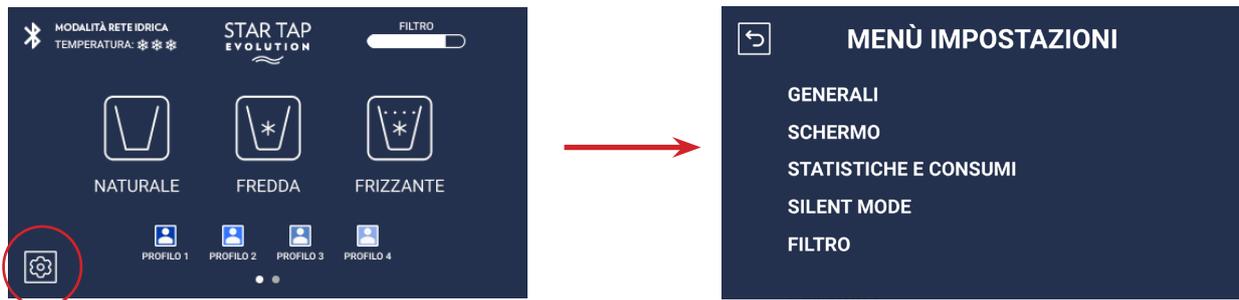


30-MENÙ UTENTE IMPOSTAZIONI

30.1 – Tasti e simboli utilizzati:

- Menù:** Accesso al menù impostazioni 
- Indietro:** Torna alla schermata precedente 
- OK:** Conferma e salva le impostazioni modificate 

30.2 – Accesso al menù impostazioni



Sulla schermata principale premere il pulsante “**MENÙ IMPOSTAZIONI**” posto in basso a sinistra, il display visualizzerà il messaggio seguente “**MENÙ IMPOSTAZIONI**”.

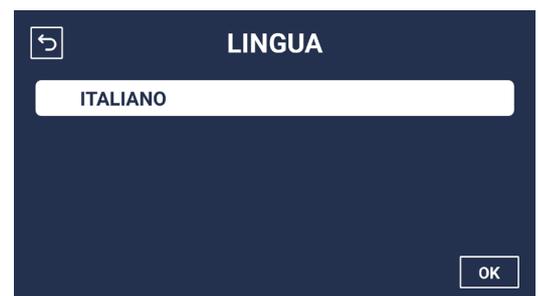
Premere sulla voce alla quale si vuole accedere, per espandere la voce del menù.
 Premere il tasto **indietro**, posto in alto a sinistra, per tornare alla schermata precedente.

30.3 – Generali

Il menù è a scorrimento, tenere premuto lo schermo e scorrere il dito.

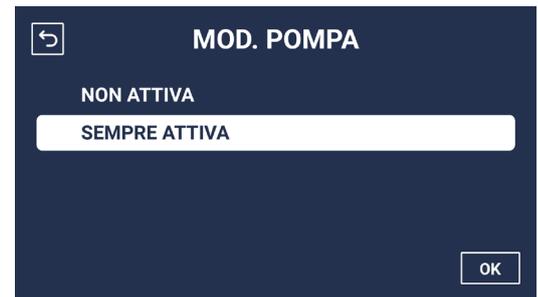


- Selezionare “**LINGUA**” sul display e selezionare “**ITALIANO**”.
- Toccare il tasto “**OK**” per confermare o indietro per mantenere le impostazioni precedenti.



- Selezionare “**MODALITÀ POMPA**” per scegliere la modalità di funzionamento della pompa durante l'erogazione, se impostato su “**NON ATTIVA**” la pompa entrerà in funzione esclusivamente per il carico dell'acqua frizzante, se viene impostato su “**SEMPRE ATTIVA**” la pompa verrà attivata durante l'erogazione di tutte le acque aumentando la portata delle stesse.

Toccare il tasto “**OK**” per confermare o indietro per mantenere le impostazioni precedenti.



- Selezionare “**REGOLAZIONE TEMPERATURA**” per selezionare la temperatura del frigorifero.

OFF = Spento,

❄️ = Acqua leggermente fresca,

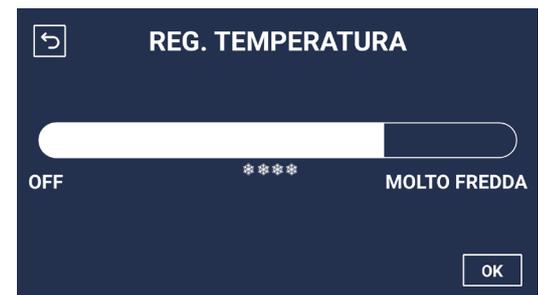
❄️❄️ = Acqua fresca,

❄️❄️❄️ = Acqua leggermente fredda,

❄️❄️❄️❄️ = Acqua fredda,

❄️❄️❄️❄️❄️ = Acqua molto fredda.

Toccare il tasto “**OK**” per confermare o indietro per mantenere le impostazioni precedenti.

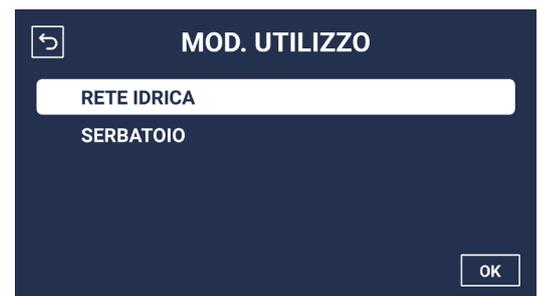


- Selezionare “**MODALITÀ DI UTILIZZO**” per scegliere la modalità di alimentazione idrica o serbatoio.

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

SERBATOIO = l'erogatore funzionerà alimentato direttamente dal serbatoio.

Toccare il tasto “**OK**” per confermare o indietro per mantenere le impostazioni precedenti.



- Selezionare “**REGOLAZIONE TONI ACUSTICI**” per scegliere il livello di intensità dei suoni acustici dell'erogatore;

Selezionare il volume dei toni acustici tra quelli disponibili, OFF, BASSI o ALTI

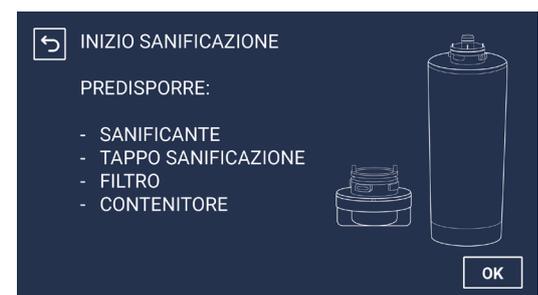
Toccare il tasto “**OK**” per confermare o indietro per mantenere le impostazioni precedenti.



- Selezionare “**ESEGUI SANIFICAZIONE**” per iniziare il processo di sanificazione. Il processo viene guidato dall'erogatore.

⚠️ ATTENZIONE: prima di eseguire la sanificazione assicurarsi di predisporre tutti i componenti necessari e di seguire i punti dal paragrafo **29.5**.

Toccare il tasto “**OK**” per confermare o indietro per tornare alla schermata precedente.





- Selezionare **"GESTIONE PROFILI"** per gestire i diversi profili.

L'erogatore da la possibilità di impostare fino a 4 profili e quindi di personalizzare la tipologia di erogazione di ciascuno di essi.

Scegliendo uno dei diversi profili, è possibile configurare il profilo selezionato.

Selezionando la voce **"NOME PROFILO"** si aprirà una tastiera e si potrà rinominare lo stesso, una volta assegnato il nome al profilo premere **OK**.

Selezionando la voce **"IMPOSTA EROGAZIONE"** si avrà la possibilità di personalizzare l'erogazione.

Selezionando **RESET** azzerare le informazioni registrate sul profilo.

Selezionando **"IMPOSTA EROGAZIONE"** si aprirà una schermata di erogazione acque, premere su ciascun tasto per la durata di erogazione desiderata, premendo un tasto alla volta, toccare il tasto **"OK"** per confermare l'impostazione personalizzata.

Premere **"RESET"** per eseguire il reset della dosatura delle acque ed effettuarla nuovamente.

- **"AREA TECNICA"** Riservato al personale qualificato.

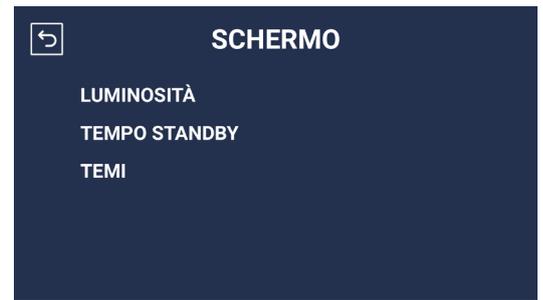
- Selezionare **"RESET"** per effettuare il reset alle impostazioni di fabbrica dell'apparecchio, premere il tasto **"RESET"** per riportare la macchina alle impostazioni di fabbrica o indietro per annullare l'operazione.

! ATTENZIONE: l'operazione di reset cancellerà tutte le impostazioni e personalizzazioni modificate dall'utente



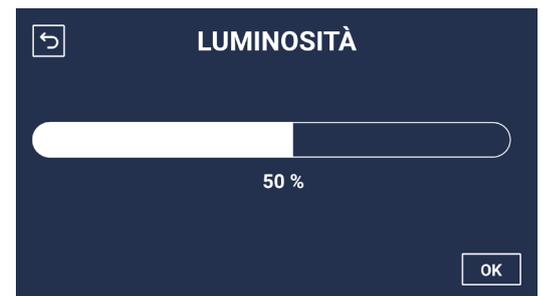
30.4 – Schermo

- Selezionando **“SCHERMO”** si possono modificare le impostazioni relative al display. Selezionare una delle opzioni o tornare indietro.



- Selezionare **“LUMINOSITÀ”** per scegliere il livello di intensità della retroilluminazione dello schermo;

Toccare il tasto **“OK”** per confermare o indietro per mantenere le impostazioni precedenti.



- Selezionare **“TEMPO STANDBY”** per impostare l'intervallo di tempo trascorso il quale si avvierà il risparmio energetico dello schermo.

Gli intervalli selezionabili sono:

OFF (schermo sempre attivo), 1 MIN, 5 MIN, 15 MIN, 30 MIN.

Toccare il tasto **“OK”** per confermare o indietro per mantenere le impostazioni precedenti.



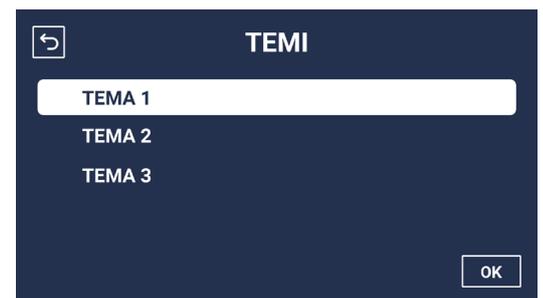
- Selezionare **“TEMI”** per scegliere il tipo di colorazione dello schermo e dei testi:

-TEMA 1: BLU / BIANCO

-TEMA 2: NERO / BIANCO

-TEMA 3: BIANCO / BLU

Toccare il tasto **“OK”** per confermare o indietro per mantenere le impostazioni precedenti.





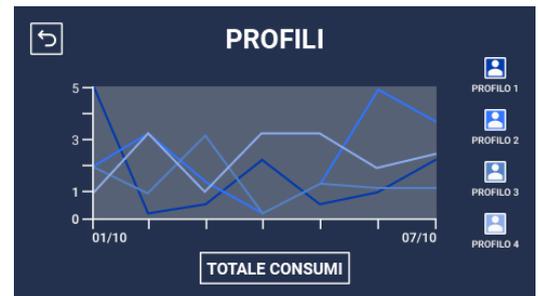
30.5 – Statistiche consumi

- Selezionando “**STATISTICHE CONSUMI**” saranno visibili i litri erogati e altre informazioni utili.



- Inoltre, cliccando su “**PROFILI**” l'erogatore elabora i dati dei rispettivi profili

ATTENZIONE: vengono visualizzati solo i dati dell'ultima settimana, se l'alimentazione elettrica viene interrotta i dati verranno persi.



- I diversi profili sono selezionabili e al tocco forniscono dati più dettagliati relativi al singolo profilo.



30.6 – Silent mode

- Selezionando “**SILENT MODE**” è possibile attivare una funzionalità di riduzione della rumorosità.

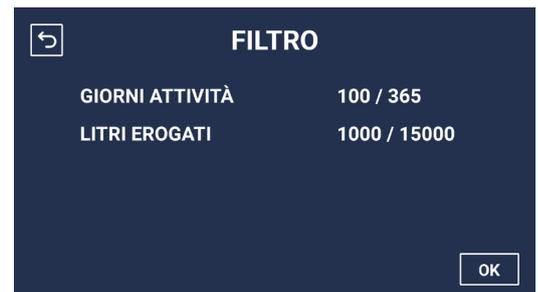
La modalità “**SILENT MODE**” si attiva in una fascia oraria definita dall'utente, per attivarla è necessario impostare l'orario alla voce “**IMPOSTAZIONE ORA**”, poi impostare l'orario di attivazione e l'orario di disattivazione.

ATTENZIONE: In caso di interruzione della corrente elettrica l'orologio interno verrà azzerato, la modalità “**SILENT MODE**” verrà disattivata, e sarà necessario reimpostarlo manualmente.



30.7 – Filtro

- Selezionando “**FILTRO**” si possono visualizzare i giorni di attività e i litri erogati dall'installazione del filtro.



31- ALTRI MESSAGGI VISUALIZZATI

31.1 – Dopo 14.000 litri o 11 mesi, toccando un qualsiasi tasto di erogazione sul display verrà visualizzato il messaggio **“FILTRO IN ESAURIMENTO”**. Si consiglia di acquistare un nuovo filtro. Il filtro rimane efficiente, la sostituzione va eseguita quando appare il messaggio **“SOSTITUIRE FILTRO ESAURITO”**.



31.2 – Quando il filtro è esaurito; dopo 15.000 litri, 12 mesi di utilizzo, o 8 settimane di inutilizzo, toccando un qualsiasi tasto di erogazione sul display verrà visualizzato il messaggio **“SOSTITUIRE FILTRO ESAURITO”** cambiare il filtro il prima possibile, rischio di elevata carica batterica. Si manifesta l'esigenza di sanificare l'erogatore.

! ATTENZIONE: si consiglia di lasciare l'erogatore sempre 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 flussare l'acqua o eseguire la sanificazione, al fine di ridurre il rischio di proliferazione batterica dell'acqua contenuta all'interno.

Toccano un qualsiasi tasto di erogazione sarà comunque erogata l'acqua desiderata, alla fine dell'erogazione comparirà nuovamente il messaggio **“SOSTITUIRE FILTRO ESAURITO”** sino alla sanificazione e cambio filtro.



31.3 – Il messaggio **“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.

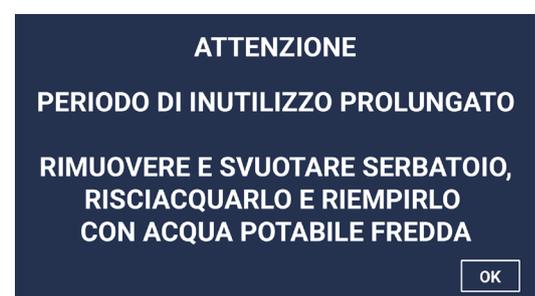


31.4 – Il messaggio **“INSERIRE E RIEMPIRE SERBATOIO”** appare negli erogatori configurati in modalità serbatoio quando il **SERBATOIO** è vuoto. L'erogazione viene interrotta fino al ripristino del livello, verificare inoltre che il serbatoio sia adeguatamente posizionato.



31.5 – Se entro 48 ore dall'ultimo riempimento del serbatoio, l'erogatore viene utilizzato senza svuotarlo completamente, la macchina potrà richiedere la pulizia dello stesso. Si consiglia di eseguire l'istruzione per evitare una proliferazione batterica.

! ATTENZIONE: si consiglia di lasciare l'erogatore sempre 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 in merito alla necessità di flussare l'acqua o eseguire la sanificazione.





31.6 – Il messaggio “**SVUOTARE VASCHETTA RACCOGLIGOCCE**” appare quando la vaschetta raccogliogocce è piena. L'erogazione è sospesa fino a quando la vaschetta non viene svuotata e reinserta. La macchina può funzionare senza la vaschetta raccogliogocce inserita, in quel caso la macchina non può riconoscere possibili erogazioni indesiderate.

! **ATTENZIONE:** è sconsigliato l'utilizzo dell'erogatore senza la vaschetta raccogliogocce correttamente inserita, rischio di allagamento.

31.7 – 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 la stessa si possa danneggiare. Durante la fase di blocco pompa attivo il display visualizza il messaggio di blocco. Il reset del blocco pompa avviene premendo il tasto RESET. Se dopo aver eseguito tale operazione, il problema si ripresenta, contattare il Servizio Assistenza Clienti Nims.

31.8 – Nel caso in cui il frigorifero impieghi più di 4 ore per raggiungere la temperatura impostata potrebbe esserci un'anomalia tecnica sull'impianto frigorifero. Per evitare il danneggiamento del compressore viene attivato il blocco e sul display viene visualizzato il messaggio “**BLOCCO FRIGORIFERO**”. Effettuare il reset dell'allarme premendo il tasto RESET, accertarsi che le griglie posteriori siano pulite da accumuli di polvere, nel caso pulirle con un pennello, aspirare la polvere e rimuovere gli eventuali ostacoli al ricircolo dell'aria di raffreddamento, prestando attenzione a non danneggiare le ventole. La temperatura dell'ambiente troppo alta o un eventuale sovrautilizzo dell'erogatore potrebbero fare intervenire ugualmente il **BLOCCO FRIGORIFERO**. Se dopo aver eseguito le operazioni descritte precedentemente il problema si ripresenta contattare il Servizio Assistenza Clienti Nims.

31.9 – Nel caso in cui il circuito di ventilazione del frigorifero presenti anomalie a causa della rottura delle ventole 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 VERIFICARE VENTILAZIONE LATO POSTERIORE**” accertarsi che la griglia posteriore sia pulita da accumuli di polvere, nel caso pulire con un pennello ed aspirare la polvere. L'erogatore ripristinerà tutte le funzioni appena torna nelle normali condizioni di utilizzo.

31.10 – Il messaggio “**PERDITA INTERNA**” appare nel caso vi sia una probabile perdita di acqua all'interno dell'erogatore. In presenza di questa anomalia, verificare il piano di appoggio della macchina per eventuali perdite d'acqua. In caso l'allarme rimanga attivo telefonare al numero 049 82 85 125 per ricevere assistenza.

ATTENZIONE

SVUOTARE VASCHETTA RACCOGLIGOCCE

ATTENZIONE

BLOCCO POMPA

VERIFICARE COLLEGAMENTO ALLA RETE IDRICA E STATO DEL FILTRO

RESET

ATTENZIONE

BLOCCO FRIGORIFERO

VERIFICARE VENTILAZIONE LATO POSTERIORE

RESET

ATTENZIONE

SURRISCALDAMENTO FRIGORIFERO

VERIFICARE VENTILAZIONE LATO POSTERIORE

ATTENZIONE

PERDITA INTERNA

CONTATTARE IL SERVIZIO ASSISTENZA CLIENTI NIMS TEL. 049 82 85 125

31.11 – In caso l'erogatore rilevi che la pressione della bombola CO₂ è bassa, ne verrà richiesta la sostituzione. Automaticamente l'erogatore richiede la sostituzione del componente. L'erogazione dell'acqua frizzante viene sospesa fino alla sostituzione della bombola.

! ATTENZIONE: non è consigliato l'utilizzo dell'erogatore senza la bombola di CO₂, in caso non si utilizzi l'acqua frizzante si consiglia di lasciare comunque il riduttore aperto e la bombola collegata.



31.12 – Dopo un periodo di inutilizzo superiore a 7 giorni, l'erogatore richiede un flussaggio di circa due litri per garantire l'efficienza del filtro. Tenere premuto il tasto d'erogazione finché il messaggio sparisce.

! ATTENZIONE: si consiglia di lasciare l'erogatore sempre 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 in merito alla necessità di flussare acqua o eseguire la sanificazione e la sostituzione filtro.



31.13 – Dopo un periodo di inutilizzo superiore a 15 giorni, l'erogatore richiede un flussaggio di circa 10 litri per garantire l'efficienza del filtro. Tenere premuto il tasto d'erogazione finché il messaggio sparisce.

! ATTENZIONE: si consiglia di lasciare l'erogatore sempre 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 in merito alla necessità di flussare acqua o eseguire la sanificazione e la sostituzione filtro.



31.14 – Nel caso in cui il contaltri all'interno dell'erogatore non rilevi il flusso di acqua all'interno del circuito idrico o se il contaltri è danneggiato apparirà l'allarme "CONTALITRI". L'erogazione dell'acqua viene sospesa, assicurarsi che il rubinetto della rete idrica sia aperto, effettuare il reset dell'allarme premendo il tasto RESET.

Se dopo aver eseguito le operazioni descritte precedentemente il problema si ripresenta contattare il Servizio Assistenza Clienti Nims.



32- MANUTENZIONE ORDINARIA E PULIZIA DELL'APPARECCHIO

! ATTENZIONE: escluso il ciclo di sanificazione che deve essere effettuato con l'apparecchio 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.

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

! ATTENZIONE: dopo 7 giorni di inutilizzo erogare almeno 2 litri di acqua, per periodi superiori a 15 giorni erogare almeno 10 litri di acqua. Inoltre si consiglia di lasciare l'erogatore sempre 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 in merito alla necessità di flussare l'acqua o eseguire la sanificazione e la sostituzione del filtro. Per effettuare la pulizia dello schermo dell'apparecchio si consiglia di staccare l'erogatore dalla presa di alimentazione elettrica.

33- PIANO DI MANUTENZIONE PROGRAMMATA (HACCP)

HACCP								
PARTI INTERESSATE	OPERAZIONI	FREQUENZA DELLE OPERAZIONI						OPERATORE (*) OPERATORE QUALIFICATO
		GIORNALIERA	SETTIMANALE	MENSILE	8 SETTIMANE DI INUTILIZZO	SEMESTRALE	ANNUALE	
AREA FRONTALE EROGAZIONE	PULIZIA	•						•
INVOLUCRO ESTERNO	PULIZIA		•					•
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				•	•	•	•

(*) Operatore qualificato o opportunamente istruito da questo manuale.

34- PULIZIA PERIODICA DELLA SUPERFICIE ESTERNA DELL'EROGATORE

34.1 – Staccare la spina di alimentazione elettrica prima di compiere qualunque operazione di pulizia.

34.2 – Per la pulizia periodica delle superfici perimetrali esterne e del pannello frontale in plastica:

- Utilizzare un panno umido e sapone neutro evitando di fare penetrare acqua nelle giunture dei pannelli
- Asciugare le superfici immediatamente dopo averle pulite con un panno asciutto o carta assorbente
- Non utilizzare detergenti a base alcolica o abrasivi
- Non utilizzare panni o spugne abrasive
- Per la pulizia del display utilizzare esclusivamente un panno morbido asciutto

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.

34.3 – Pulire la vaschetta raccogliocce ed il piano di appoggio con detergenti 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.

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

35.1 – Si consiglia di svuotare la vaschetta raccogliacqua giornalmente o con maggiore frequenza se necessario, l'acqua stagnante all'interno della vaschetta raccogliacqua, 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.

35.2 – Per eseguire la pulizia della vaschetta raccogliacqua, procedere nel seguente modo:

- Afferrare la vaschetta con la griglia di appoggio e tirarla verso l'esterno
- 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 e asciugare accuratamente le parti
- Ricomporre la vaschetta con la griglia di appoggio correttamente inserita
- Riposizionare la vaschetta raccogliacqua nella sua sede
- La vaschetta raccogliacqua non è lavabile in lavastoviglie

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

36- PULIZIA PERIODICA DELL'UGELLO DI EROGAZIONE

36.1 – Staccare la spina di alimentazione elettrica dell'apparecchio. Svitare la ghiera di serraggio dell'ugello di erogazione con l'apposita chiave in dotazione ruotandola da destra verso sinistra fino al completo svitamento. Prestare attenzione a non perdere la capsula del perlatore e la guarnizione ad anello, Fig. 1-18. Se la guarnizione non si stacca subito, verificare che sia rimasta all'interno della sede del raccordo lato apparecchio.

36.2 – Estrarre la capsula del perlatore dalla ghiera.

Se vi sono tracce di calcare immergere le parti separate in un comune liquido anticalcare per il tempo necessario indicato sulle specifiche del prodotto.

Sciacquare abbondantemente le parti sotto l'acqua corrente e immergerle nuovamente in un liquido sanificante per circa 10 minuti.

Sciacquare con acqua e rimontare le parti inserendo la capsula del perlatore all'interno della ghiera con la griglia rivolta verso l'alto.

Nel caso in cui la guarnizione ad anello si sia sfilata dalla propria sede, riposizionarla prima di riavvitare la ghiera del perlatore.

Riavvitare la ghiera al raccordo dell'apparecchio fino a serraggio completato utilizzando l'apposita chiave in dotazione, ruotandola da sinistra verso destra.

⚠ ATTENZIONE: per evitare il rischio di rotture, si consiglia di non stringere in modo eccessivo la ghiera.

36.3 – Inserire la spina di alimentazione elettrica dell'apparecchio.

36.4 – Posizionare un recipiente sotto l'ugello di erogazione, erogare almeno 0,5 litri di acqua naturale e verificare che non vi siano perdite fra ghiera e raccordo. Se vi fosse una perdita stringere ulteriormente la ghiera, erogare nuovamente acqua naturale e verificare eventuali perdite. Se il problema persiste svitare nuovamente la ghiera e rimontare il tutto dopo aver sistemato correttamente la guarnizione ad anello.

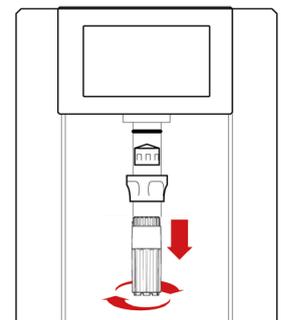


Fig. 1-18

37- SOSTITUZIONE DEL FILTRO DELL'ACQUA

37.1 – Eseguire la sanificazione come indicato al paragrafo **30.3**, punto “**ESEGUI SANIFICAZIONE**”.

38- SOSTITUZIONE DELLA BOMBOLA DEL GAS CO₂

38.1 – 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. Inoltre, l'apparecchio è munito di sensore di pressione CO₂, quando necessario l'erogatore informa automaticamente l'utente della necessità di cambiare la bombola. Per la sostituzione della bombola, procedere nel seguente modo:

38.2 – Aprire il pannello laterale tirando verso l'esterno fino a completa estrazione, vedi Fig. 1-13.

38.3 – Posizionare il pannello in sicurezza per evitare cadute o possibili rotture.

38.4 – 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, vedi Fig. 1-14.

38.5 – Ruotare la manopola di regolazione del riduttore di pressione in posizione OFF, vedi Fig. 2-14.

38.6 – Tenere fermo il riduttore di pressione con una mano e ruotare solo la bombola svitandola con l'altra mano, ruotandola da destra verso sinistra. 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, vedi Fig. 3-14.

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

38.7 – Prendere la nuova bombola CO₂, rimuovere il sigillo e il tappo di protezione dalla valvola, vedi Fig. 4-14.

38.8 – 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, ruotandola da sinistra verso destra. Tenere la bombola in 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, vedi Fig. 4-14.

38.9 – Ruotare la manopola di regolazione del riduttore di pressione portandola sul valore impostato precedentemente, vedi fig. 6-14, attendere circa un minuto per fare defluire la pressione all'interno dell'apparecchio. 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.

38.10 – Seguire le prescrizioni di sicurezza riportate nel paragrafo 5.

38.11 – Inserire nuovamente la bombola accoppiata al riduttore di pressione nel vano interno dell'erogatore facendo attenzione a non danneggiare il tubo.

38.12 – Rimontare il pannello laterale in plastica

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

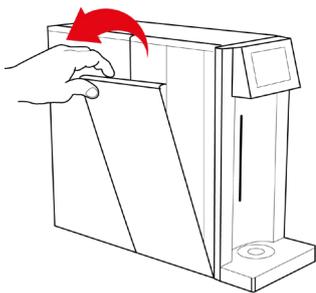


Fig. 1-13

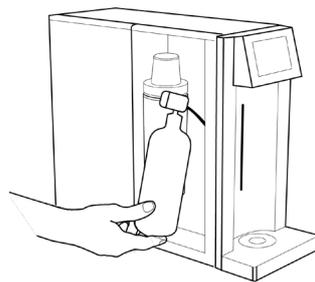


Fig. 1-14



Fig. 2-14



Fig. 3-14

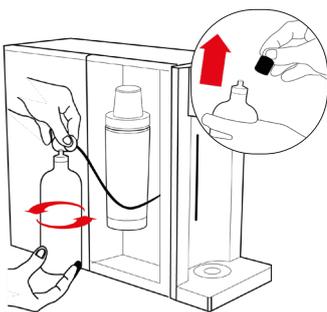


Fig. 4-14

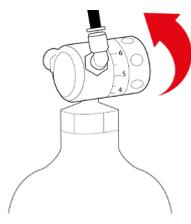


Fig. 6-14

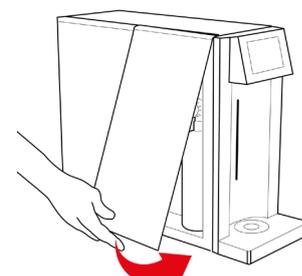


Fig. 2-13

39-SOSTITUZIONE DEL RIDUTTORE DI PRESSIONE DEL GAS CO₂

⚠ ATTENZIONE: il riduttore di pressione del gas CO₂ garantisce che la pressione erogata della bombola rimanga entro i limiti di sicurezza. **Essendo un componente soggetto a forti sollecitazioni e a usura, per garantire il corretto e sicuro funzionamento dell'apparecchio è obbligatoria la sostituzione del riduttore di pressione al massimo ogni 36 mesi o dopo un periodo di inutilizzo dell'apparecchio superiore a 12 mesi.** In ogni caso, ogni 12 mesi di utilizzo è necessario verificare visivamente la presenza di ossidazione e testare la funzionalità del riduttore ruotando la manopola, in caso di resistenza non utilizzare il riduttore, cambiare lo stesso il prima possibile. Per qualsiasi dubbio, prima di intervenire, si consiglia di contattare il Servizio Assistenza Clienti Nims. **La società costruttrice e Nims SpA sono sollevati da ogni responsabilità per eventuali danni a persone o cose, derivanti dalla mancata osservanza di quanto descritto precedentemente.**

39.1 – Aprire il pannello laterale tirando verso l'esterno fino a completa estrazione.

39.2 – Posizionare il pannello in sicurezza per evitare cadute o possibili rotture.

39.3 – 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.

39.4 – Ruotare la manopola di regolazione della pressione del riduttore in posizione OFF.

39.5 – Tenere fermo il riduttore di pressione con una mano e ruotare **solo la bombola** svitandola con l'altra mano, ruotandola da destra verso sinistra. **Tenere la bombola verticale**, fino a che bombola e riduttore sono completamente svitati. Separare il riduttore di pressione dalla bombola.

39.6 – 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.

39.7 – 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.

39.8 – Prelevare il nuovo riduttore di pressione del gas CO₂ dalla confezione.

39.9 – 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 e corretto inserimento.

39.10 – Seguire le indicazioni riportate nel paragrafo **38**.

40-SANIFICAZIONE NOTE GENERALI

40.1 – 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 15.000 litri erogati;
- Contestualmente alla sostituzione del filtro;
- Dopo un periodo di inutilizzo dell'apparecchio superiore a 8 settimane.

Ad ogni sanificazione dell'erogatore, indipendentemente dal fatto che venga attivata manualmente o richiesta automaticamente dall'erogatore, deve essere sostituito il filtro.

Il procedimento di sanificazione è interamente guidato dall'erogatore.

Per gli apparecchi installati in luoghi con accesso al pubblico e commerciali 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.

⚠ 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** e confermando con il tasto "OK", vedi capitolo **41** per erogatori collegati alla rete idrica e capitolo **42** per erogatori con serbatoio

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

41.1 – Per effettuare la sanificazione manuale è necessario munirsi del seguente materiale:

⚠ ATTENZIONE: prima di procedere predisporre quanto segue:

- Caraffa o recipiente con contenuto minimo 2 litri
- Sanificante
- Tappo per sanificazione
- Filtro acqua 15000B
- Bombola CO₂ ricaricabile
- Panno o carta assorbente

41.2 – Sulla schermata principale premere il pulsante “**MENÙ IMPOSTAZIONI**” posto in basso a sinistra, il display visualizzerà il messaggio seguente “**MENÙ IMPOSTAZIONI**”, premere sulla voce “**GENERALI**” poi premere sulla voce “**ESEGUI SANIFICAZIONE**”

41.3 – Aprire il pannello laterale tirando verso l'esterno fino a completa estrazione, vedi Fig. 1-13.

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

41.5 – 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, vedi Fig. 1-14.

41.6 – Ruotare la manopola di regolazione del riduttore di pressione in posizione OFF, vedi Fig. 2-14.

41.7 – Tenere fermo il riduttore di pressione con una mano e ruotare solo la bombola svitandola con l'altra mano, ruotandola da destra verso sinistra. 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, vedi Fig. 3-14.

41.8 – Rimuovere il filtro dalla testata, ruotandolo da destra verso sinistra, fino a raggiungere il punto di sblocco. Tirare il filtro verso il basso per estrarlo, nel caso non si dovesse sfilare ripetere l'operazione descritta precedentemente, vedi Fig. 4-29.

41.9 – Infine proseguire seguendo le istruzioni descritte al capitolo 29, punto 29.5.

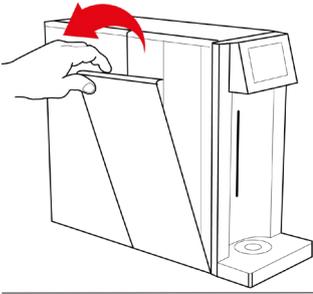


Fig. 1-13

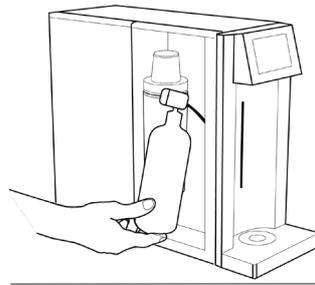


Fig. 1-14



Fig. 2-14

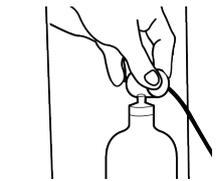


Fig. 3-14

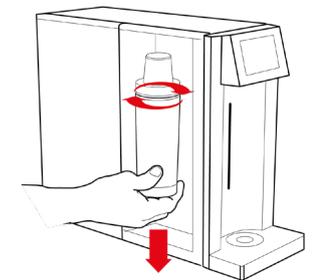


Fig. 4-29

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

42.1 – Seguire le istruzioni descritte al capitolo 41 fino al punto 41.7.

42.2 – Infine proseguire seguendo le istruzioni descritte al capitolo 28.

43- GUIDA ALLA SOLUZIONE DEI PROBLEMI

PROBLEMA	POSSIBILE CAUSA	RIMEDIO
Premendo un qualsiasi tasto l'erogatore non eroga acqua o eroga con un flusso molto basso.	Mancanza acqua, rubinetto chiuso, tubo dell'acqua schiacciato o piegato.	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 WaterBlock®.
		Pulire l'ugello e la capsula immergendoli in un prodotto anticalcare.
Il display è spento.	Ugello di erogazione intasato dal calcare.	Contattare il Servizio Assistenza Clienti Nims.
	Spina staccata dalla presa elettrica.	Controllare l'inserimento della spina nella presa elettrica.
	Presa del cavo staccata dalla spina elettrica posteriore dell'apparecchio.	Controllare l'inserimento della presa dietro l'apparecchio.
	Mancanza di tensione elettrica sulla presa di alimentazione.	Controllare la presenza di tensione collegando un altro apparecchio alla stessa presa elettrica.
Premendo il tasto di erogazione dell'acqua fredda l'acqua erogata non è fredda.	Problema tecnico.	Contattare il Servizio Assistenza Clienti Nims.
	Variazione dell'impostazione della temperatura dell'acqua.	Regolare nuovamente le impostazioni della temperatura.
	Condensatore (griglie posteriori) sporco o intasato di polvere, scarsa ventilazione.	Pulire il condensatore dalla polvere, con un pennello o un aspirapolvere, liberare i passaggi dell'aria da ostacoli all'apparecchio.
	Temperatura ambiente o temperatura acqua in ingresso troppo alta.	Eliminare oggetti ingombranti che ostacolano il flusso d'aria, posizionare l'apparecchio in modo che vi sia il corretto ricircolo di aria.
	Eccessivo sfruttamento dell'apparecchio.	Moderare il prelievo dell'acqua fredda o fredda frizzante.
L'apparecchio eroga acqua poco frizzante con un flusso basso.	Problema tecnico all'impianto frigorifero.	Contattare il Servizio Assistenza Clienti Nims.
	Pressione del gas troppo bassa.	Aumentare la pressione del gas sul riduttore di pressione.
	Bombola del gas vuota o in fase di esaurimento.	Sostituire la bombola del gas. Contattare il Servizio Assistenza Clienti Nims.
L'apparecchio eroga acqua poco frizzante con un flusso alto	Temperatura del frigorifero troppo alta.	Abbassare la temperatura dell'acqua.
	Pressione del gas troppo alta.	Ridurre la pressione del gas sul riduttore di pressione.
	Eccessivo sfruttamento dell'apparecchio.	Moderare il prelievo di acqua fredda e fredda frizzante per consentire al frigorifero il recupero della temperatura.
	Riduttore pressione gas CO ₂ difettoso.	Contattare il Servizio Assistenza Clienti Nims.
L'apparecchio eroga una quantità ridotta di acqua frizzante e successivamente eroga gas misto ad acqua.	Temperatura del frigorifero troppo alta.	Regolare nuovamente l'impostazione della temperatura del frigorifero più freddo.
	Pressione del gas troppo alta.	Ridurre la pressione del gas sul riduttore di pressione.
	Eccessivo sfruttamento dell'apparecchio.	Moderare il prelievo dell'acqua per consentire al frigorifero il recupero della temperatura.
	Pompa carico carbonatore in blocco. Filtro interno intasato.	Staccare la spina di alimentazione elettrica e riattaccarla dopo un minuto.
	Problema tecnico all'impianto frigorifero.	Contattare il Servizio Assistenza Clienti Nims.

PROBLEMA	POSSIBILE CAUSA	RIMEDIO
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.	Usare un cercafughe spray sui raccordi fra bombola e riduttore e sui raccordi all'uscita del riduttore di pressione.
	Riduttore di pressione difettoso.	Non utilizzare l'apparecchio. Aerare i locali dove è installato l'apparecchio.
	Probabile fuga di gas dai circuiti interni dell'apparecchio.	Contattare il Servizio Assistenza Clienti Nims.
Rilasciando un qualsiasi tasto di erogazione, l'acqua continua a gocciolare dall'ugello e non si arresta (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 Servizio Assistenza Clienti Nims.
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.	Periodo prolungato d'inattività dell'erogatore	Effettuare la sanificazione della macchina con la contestuale sostituzione del filtro.
		Contattare il Servizio Assistenza Clienti Nims.
L'apparecchio perde acqua sul piano di appoggio. L'apparecchio è in allarme perdita acqua.	Perdita all'interno dell'apparecchio.	Controllare il raccordo del tubo sul punto di allacciamento idrico dell'apparecchio.
		Svuotare la vaschetta raccogliacqua.
		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 Servizio Assistenza Clienti Nims.

44-MESSA A RIPOSO MOMENTANEA DELL'EROGATORE

  **ATTENZIONE:** In caso di inutilizzo dell'apparecchio si consiglia di lasciare alimentato elettricamente l'erogatore.

Prima di riattivare l'erogatore eseguire la sanificazione dei suoi circuiti idrici interni e sostituire il filtro dell'acqua, per evitare il rischio di 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.

44.1 – Nel caso di messa a riposo momentanea dell'apparecchio, 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 quando verrà riattivata l'erogazione, in merito alla necessità di fluire l'acqua e di eseguire la sanificazione e la sostituzione del filtro.

45-MESSA A RIPOSO PROLUNGATA O PERMANENTE DELL'EROGATORE

  **ATTENZIONE:** nel caso di messa a riposo prolungata o permanente dell'erogatore:

- Chiudere l'acqua (per erogatori collegati alla rete idrica) o togliere il serbatoio e svuotarlo (per erogatori alimentati da serbatoio);
- Chiudere la bombola del gas CO₂ ruotando la manopola del riduttore di pressione del gas CO₂ in posizione OFF;
- 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.

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

46-RITIRO DELL'EROGATORE PER ASSISTENZA TECNICA

Nel caso in cui l'erogatore abbia dei problemi tecnici ed il Servizio Assistenza Clienti Nims 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 staccare il raccordo di alimentazione idrica lato erogatore.

⚠ ATTENZIONE: l'eventuale fuoriuscita di acqua dal raccordo di connessione idrica durante il trasporto, a causa della presenza del raccordo di alimentazione idrica, potrebbe danneggiare gravemente l'apparecchio.

I danni provocati dalla mancata osservanza di quanto prescritto non saranno riconosciuti in garanzia.

Estrarre il serbatoio, la bombola CO₂, il cavo di alimentazione elettrica, la vaschetta raccogli gocce e trattenerli a casa, i danni provocati dalla mancata osservanza di quanto prescritto non saranno riconosciuti in garanzia.

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.

47- 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.

48- 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.

49- 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

50- 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).



51- GARANZIA LEGALE (ITALIA) DEL PRODUTTORE SOPRANO SRL

Questo apparecchio prodotto da SOPRANO Srl è garantito per un periodo di 2 anni dalla data di acquisto da difetti di fabbricazione o nei materiali. In caso di difetto il prodotto deve essere riparato presso il Centro di assistenza tecnica 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 il Servizio Assistenza Clienti Nims allo 049 8285125 - V.le Navigazione Interna, 18 - 35129 Padova (PD) Italy - www.nims.it.

1- La garanzia verrà attivata solo nel caso in cui almeno una delle due etichette presenti sul prodotto sia integra e leggibile e previa esibizione di copia del documento di acquisto (es. ricevuta o fattura di acquisto).

2- Gli obblighi della Casa Costruttrice sono limitati alla riparazione o alla sostituzione dell'apparecchio o delle parti difettose. Laddove ciò non fosse possibile, o i costi sproporzionati, l'acquirente ha diritto ad una riduzione del prezzo ovvero a richiedere la risoluzione del contratto di acquisto, ad eccezioni dei difetti di lieve entità.

51.1 – Condizioni di garanzia (Italia)

1- 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.

2- La presente garanzia non copre:

a) Controlli periodici, ordinaria manutenzione, parti estetiche rovinate da incuria o errata manutenzione, assenza di manutenzione o da rotture dovute a cadute.

b) I costi relativi all'installazione del presente prodotto e successivi interventi non in garanzia.

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) Impiego di ricambi o di accessori non originali o non approvati dalla Casa Costruttrice, come bombole di CO₂, riduttori di pressione per bombole di CO₂, filtri, pre filtri

f) Difetti derivanti da manomissioni di qualsiasi componenti della macchina, impiego errato o non conforme agli scopi previsti.

3- Durante il periodo di garanzia, in caso di difetti o malfunzionamenti si invita a seguire le indicazioni contenute nel manuale di istruzioni ed a contattare il Servizio Assistenza Clienti Nims quanto prima.

4- Questa garanzia non influisce sui diritti del cliente prescritti dalla legge secondo la legislazione nazionale applicabile. Né la Casa Costruttrice, né 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.

5- Queste condizioni non pregiudicano i diritti riconosciuti al consumatore dal Decreto Legislativo 6 settembre 2005 n. 206 (c.d. Codice del Consumo).

52- GARANZIA CONVENZIONALE DEL VENDITORE

Con la presente garanzia convenzionale ai sensi dell'art. 133 del Codice del Consumo, Nims S.p.A. si impegna ad estendere la durata della garanzia legale di conformità dell'apparecchio per un ulteriore periodo di 24 mesi e, pertanto, la garanzia avrà durata fino a 4 anni decorrenti dal momento della consegna del bene.

L'eventuale riparazione o sostituzione di componenti o dell'intero apparecchio non estendono la durata della presente garanzia che continuerà, in ogni caso, fino alla scadenza dei 48 mesi originari.

SI CONSIGLIA DI CONSERVARE L'IMBALLO ORIGINALE.

Distribuito in Italia
in esclusiva da



nims.it



My
nims

SCARICA L'APP
Per scoprire i vantaggi
esclusivi e partecipare
al programma fedeltà



Scarica su
App Store

DISPONIBILE SU
Google Play

