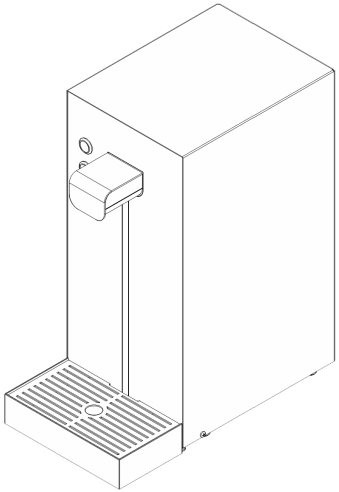
italbedis®

WATER, NATURALLY. SINCE 1989.

H2YDRO

Manuale utente / tecnico



CLIENTE

Gentile Cliente,

La ringraziamo per aver scelto i nostri prodotti.

L'esperienza di tecnici qualificati, operanti da anni nel settore della refrigerazione e trattamento dell'acqua, ha permesso la **realizzazione di questa apparecchiatura** che, sottoposta ad un **rigoroso controllo di qualità** secondo precisi standard aziendali, impiega componentistica e accessori specifici per **l'uso alimentare e conformi alle norme vigenti.**

Questo manuale **fornisce tutte le informazioni necessarie per l'installazione, l'uso e la manutenzione della vostra macchina.** Il buon funzionamento e la sua durata dipenderanno dalla buona manutenzione e dall' attenzione nell'utilizzo.
Si prega di consultare **il manuale d'uso con attenzione prima dell'utilizzo e di conservarlo con cura,** per renderlo consultabile in ogni momento e per qualsiasi dubbio tecnico o di utilizzo.

ITALBEDIS S.R.L

italbedis®

WATER, NATURALLY. SINCE 1989.

IMQ CERTIFIED
QUALITY MANAGEMENT SYSTEM
ISO 9001:2015

IMQ CERTIFIED
FOOD SAFETY MANAGEMENT SYSTEM
ISO 22000:2018

IQNET
RECOGNIZED CERTIFICATION

ICIM
CERTIFIED PRODUCT
WATER CONTACT MATERIALS

INDICE

INDICE

03 Cliente
04 Indice
05 Riferimenti normativi ai fine della marcatura ce
06 Iconografia generale
07 H2YDRO
08 Scheda tecnica
09 Avvertenze generali
10 Riconoscimento apparecchio
11 Garanzia, trasporto e imballaggio
12 Informazioni sulla sicurezza
14 Installazione
18 Assemblaggio filtro
19 Verifica funzionale
20 Manutenzione e pulizia
22 Manutenzione straordinaria
23 Gestione dei rifiuti apparecchiature elettriche
24 Funzionamenti irregolari-cause-rimedi
25 Scheda/registro di manutenzione

RIFERIMENTI NORMATIVI AI FINE DELLA MARCATURA CE

EMC
2014/30/UE
(direttiva EMC)

LVD
2014/35/UE
(direttiva LVD)

RoHS2
2011/65/UE
(direttiva ROHS2)

La società **ITALBEDIS S.R.L** dichiara inoltre che per la progettazione e verifica di costruzione della apparecchiatura sono state applicate le seguenti norme:

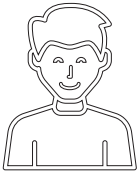
❶ EN 60335-1: 2012_01 ❷ EN 60335-2-34 (2013_06) ❸ EN 55014-1: 2008 + A1: 2010 + A2:2012.
❹ EN 55014-2: 2015_04 ❺ EN 61000-3-2: 2006_04 ❻ EN 61000-3-3: 2013_08
❼ EN 50581: 2013-05 ❽ UNI EN 378-1:2021 ❾ UNI EN 378-2:2017

La documentazione tecnica comprovante la conformità ai requisiti di legge è conservata presso la ns. sede di Legnago

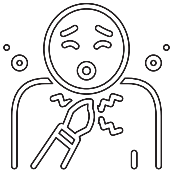
L'apparecchiatura rispetta i requisiti previsti dal D.M. nr. 25 del 7 Febbraio 2012 "Disposizioni tecniche concernenti apparecchiature finalizzate al trattamento dell'acqua destinata al consumo umano" ed in particolare quindi tutte le parti a contatto con l'acqua sono conformi al DM n.174 del 6 aprile 2004 "Regolamento concernente i materiali e gli oggetti che possono essere utilizzati negli impianti fissi di captazione, trattamento, adduzione e distribuzione delle acque destinate al consumo umano".

ICONOGRAFIA GENERALE

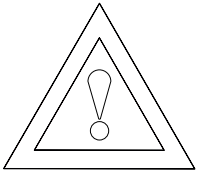
PERSONALE
QUALIFICATO



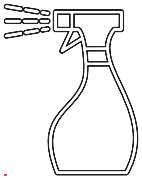
PERSONALE
NON QUALIFICATO



PERICOLO
INTOSSICAZIONE

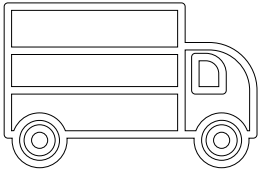


ATTENZIONE



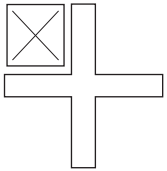
NON UTILIZZARE
PRODOTTI SOLVENTI

GARANZIA

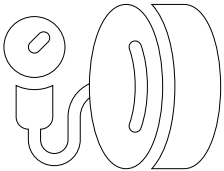


TRASPORTO

MATERIALE E IMBALLAGGIO

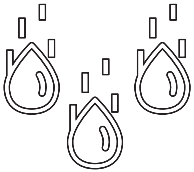


POSIZIONE E MANUTENZIONE



ALLACCIAMENTO IDRICO

ALLACCIAMENTO ELETTRICO



NON LAVARE CON GETTI
D'ACQUA DIRETTI

NON TOCCARE IL PUNTO
DI EROGAZIONE

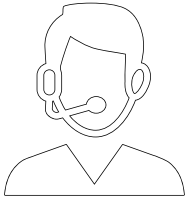
H2YDRO

H2YDRO
Indica un sistema tecnologico sviluppato da ITALBEDIS SRL che si riserva tutti i diritti del marchio e ne vieta espressamente ogni uso non autorizzato.

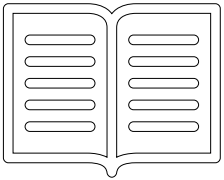
CENTRI ASSISTENZA
L'abilitazione ad intervenire sul dispositivo viene concessa a centri di assistenza, espressamente selezionati da ITALBEDIS SRL che ne verifica periodicamente la competenza del personale, attraverso l'effettuazione di corsi specifici, fornendo loro parti di ricambio originali. In caso sorgessero difficoltà od inconvenienti essi sono a Vostra completa disposizione per ogni chiarimento o eventuale intervento.

IMPORTANZA E LIMITI DEL MANUALE
Il presente manuale è strutturato per fornire una informazione generale e le specifiche istruzioni per l'uso e conduzione da parte dell'Utente. Esso definisce le situazioni potenzialmente pericolose da evitare per prevenire tutti i rischi connessi.
Il presente manuale contiene e descrive le informazioni definite d'uso e di controllo da parte dell'Utente e quelle relative allo smontaggio del dispositivo o di alcune sue parti, da eseguire esclusivamente a cura di personale qualificato secondo le vigenti norme in tema di sicurezza del lavoro. Il presente manuale non consente la rintracciabilità del prodotto, né definisce i limiti della fornitura e garanzie che debbono essere esclusivamente desunti dai documenti di vendita e spedizione.

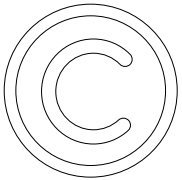
CLAUSOLA DI PROPRIETA'
Quanto contenuto nel presente manuale è di proprietà esclusiva della ITALBEDIS SRL e non può essere riprodotto, copiato in nessuna forma (elettronica, cartacea), ceduto o destinato ad altri usi. Il manuale può essere utilizzato solo come mezzo di riferimento all'impianto fornito e non deve essere sottoposto all'esame di terzi senza autorizzazione scritta della ITALBEDIS SRL .
A tutela del copyright ogni uso non autorizzato o abuso, sarà perseguito a termini di legge.



CENTRI ASSISTENZA



IMPORTANZA E LIMITI MANUALE



COPYRIGHT

H2YDRO

Dispenser	Produzione max acqua ultrafiltrata	Produzione max acqua ultrafiltrata idrogenata	PPB H2	Peso	Dimensioni (LxPxH)*
H2YDRO	180 l/h	60 l/h	800-1600	8 kg	20x39x44 cm

*inclusa vaschetta raccogli goccia

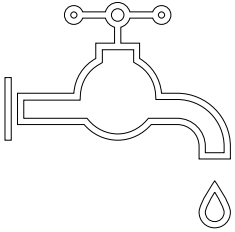
AVVERTENZE GENERALI

H2YDRO, oggetto del presente manuale, è stata progettata, realizzata e protetta per l'erogazione di acqua potabile della rete idrica, che deve tassativamente risultare entro i limiti di potabilità come fissato dal D.lgs 18/2023 in attuazione della direttiva (UE) 2020/2184 concernente la qualità delle acque destinate al consumo umano, opportunamente filtrata prima dell'ingresso all'impianto al fine di ottenere un prodotto dalle caratteristiche organolettiche migliorate (odore, colore, sapore) rispettando le caratteristiche essenziali dei sali minerali.

H2YDRO è stata costruita a regola d'arte e con materiali di prima qualità che sono stati sottoposti ad un rigoroso controllo secondo i nostri standard aziendali. Tutti i materiali e i componenti sono stati testati e collaudati lungo tutto il processo di produzione, in modo da garantire la conformità sia normativa che igienico-sanitaria del prodotto. La sua sicurezza nell'impiego è garantita se viene rispettato questo manuale d'uso. L'utilizzo non corretto e l'inosservanza del manuale d'uso possono comportare potenziale pericolo sia per la salute dell'operatore, che per quella del consumatore e per l'ambiente. Il Costruttore declina ogni forma di responsabilità per eventuali danni a persone o cose, causati dalla non osservanza di quanto riportato nel presente manuale.

DESTINAZIONE D'USO

H2YDRO è adibita per l'erogazione di acqua proveniente dalla rete idrica o da fonti di acqua potabile, nelle condizioni descritte sui dati tecnici. Ogni altro uso è da considerarsi improprio e quindi potenzialmente pericoloso.
Ogni alterazione o modifica dell'apparecchiatura, se non autorizzata da ITALBEDIS farà decadere la marcatura CE e la garanzia del prodotto.



PARAMETRI OPERATIVI E AMBIENTALI

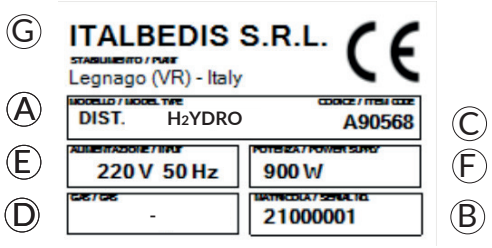
Temperatura min ambiente = 5°C
Temperatura max ambiente = 40°C (non continuativa)
Umidità relati va max = 90% (con assenza di fenomeni di condensa)
Pressione minima acqua = 1,5 bar (100 KPA) durante l'erogazione
Pressione massima acqua = 3,5 bar
Alimentazione elettrica = 220 VAC±10% (50 HZ) mono fase

RICONOSCIMENTO APPARECCHIO

Riconoscimento dell'apparecchio

L'apparecchio viene identificato tramite una targhetta posta sul retro dello stesso, nella quale sono riportate le seguenti informazioni:

A. modello,
B. matricola,
C. codice
D. gas refrigerante
E. alimentazione,
F. potenza max,
G. costruttore e paese di fabbricazione
H. anno di produzione (***LE PRIME*** *due cifre della matricola)*

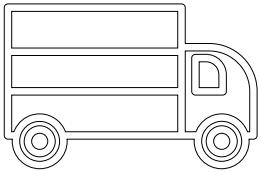


GARANZIA / TRASPORTO / IMBALLAGGIO

GARANZIA
ITALBEDIS garantisce gli apparecchi di propria produzione, contro vizi e difetti di materiale e di lavorazione. La garanzia ha una **validità di 12 mesi** a partire dalla data di consegna riportata sul documento di trasporto. ITALBEDIS non risponde di vizi dovuti a deterioramento delle parti soggette ad usura nelle normali e corrette condizioni d'impiego o di danni imputabili a negligenza dell'utilizzatore. La garanzia si esplica con la sostituzione e riparazioni, presso lo stabilimento ITALBEDIS del pezzo difettoso, previo suo ricevimento in porto franco.
Rimangono escluse eventuali spese, danni, interessi ed indennizzi di sorta.

GARANZIA

TRASPORTO
Al ricevimento della merce assicurarsi che l'apparecchio si presenti integro senza danneggiamenti che potrebbero essere stati causati dal trasporto. In caso contrario notificare immediatamente al trasportatore eventuali anomalie ed in formare ITALBEDIS dell'accaduto.
Rimangono escluse eventuali spese, danni, interessi ed indennizzi di sorta.



TRASPORTO

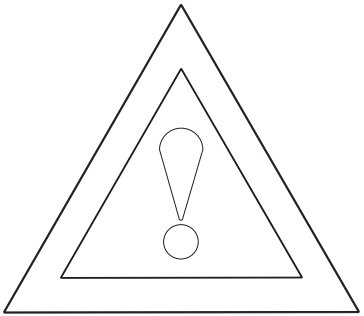
IMBALLAGGIO
I materiali di imballaggio (in particolar modo eventuali sacchetti di plastica) devono essere conservati fuori dalla portata dei bambini, in quanto potenziale fonte di pericolo.
Per lo smaltimento delle parti che compongono l'imballo attenersi alle vigenti normative in materia suddividendo le parti in cartone da quelle in plastica.
La macchina è protetta da un **involucro in polietilene.**

IMBALLAGGIO

INFORMAZIONI SULLA SICUREZZA

AVVERTIMENTI DI SICUREZZA

- Non installare l'apparecchiatura su piani inclinati o sopra cuscini, tappeti, pedane o ripiani.
- Utilizzare solo acqua potabile dal rubinetto e non acqua di pozzo, piovana, di fiume di mare.
- Non usare acqua calda.
- Utilizzare l'apparecchiatura in ambienti puliti.
- Non tirare i tubi per muovere l'apparecchiatura.
- Non esporre direttamente ai raggi solari o ad alte temperature.
- Pulire periodicamente il prodotto (vedi sezione apposita).
- Non posizionare apparecchi elettrici riscaldati o sostanze infiammabili vicino al prodotto
- Non aprire o modificare il prodotto.
- Se vengono riscontrate delle perdite d'acqua, chiamare l'assistenza.
- Non permettere l'utilizzo dell'apparecchio ai bambini.
- Conservare il presente manuale per future consultazioni
- L'apparecchio non è destinato ad essere usato da persone (bambini compresi) le cui capacità fisiche, sensoriali o mentali siano ridotte, oppure con mancanza di esperienza di conoscenza, a meno ché se abbiano potuto beneficiare, attraverso l'intermediazione di una persona responsabile della loro sicurezza, di una sorveglianza o di istruzioni riguardanti l'uso dell'impianto. I bambini devono essere sorvegliati per sincerarsi che non giochino con l'apparecchio.
- I componenti dell'imballaggio (sacchetti in plastica, protezione in polistirolo ecc..) devono essere tenuti lontani dalla portata dei bambini.
- Prima di qualsiasi operazione di manutenzione o pulizia disinserire dalla rete di alimentazione elettrica l'apparecchio, staccando la presa
- Prima di mettere in funzione l'apparecchio accertarsi che non abbia subito danni durante il trasporto. In tal caso non collegarla alla rete di alimentazione elettrica rivolgersi al rivenditore.
- Utilizzare l'apparecchio solo per l'uso per cui è stato concepito.
- Non lasciar la macchina esposta agli agenti atmosferici.



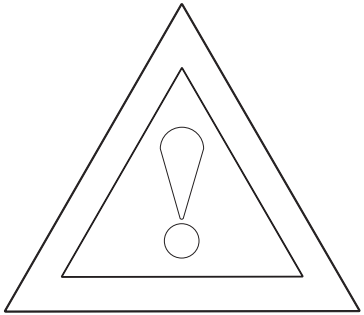
ATTENZIONE!

INFORMAZIONI SULLA SICUREZZA

- La manutenzione nonché le eventuali riparazioni devono essere eseguite solo da centri autorizzati che dispongono dei pezzi di ricambi originali forniti dal costruttore. Riparare da sé l'apparecchio può essere estremamente pericoloso. In caso di problemi sull'apparecchio, contattare servizio di assistenza autorizzato. Qualunque intervento di **riparazione effettuato da personale non autorizzato invalida automaticamente la garanzia,** anche se la sua durata non fosse giunta al termine.
- **Non tirare il cavo di alimentazione per staccare la spina della presa.**
- Accertarsi che l 'impianto elettrico di rete sia provvisto di un **interruttore differenziale (tipo salvavita) a norma di legge.**
- Prima di effettuare qualsiasi operazione di pulizia manutenzione, **disinserire dalla rete di alimentazione elettrica l'apparecchio**, staccando la presa.
- Per qualsiasi intervento rivolgersi al **servizio tecnico di assistenza** o ad un **tecnico autorizzato.**
- La macchina deve essere posta in luogo sufficientemente fresco e asciutto, la temperatura dell'aria non deve superare 60°C

PRECAUZIONI DI SICUREZZA

- Se presenti, sostituire **il/i filtro/i filtri periodicamente** secondo le indicazioni del produttore
- Erogare acqua per almeno **cinque minuti dopo ogni cambio filtro** o dopo un **prolungato inutilizzo**
- Utilizzare solo i **prodotti consigliati** per la pulizia interna (vedi sezione manutenzione periodica)
- La pressione dell'acqua di alimentazione deve essere compresa tra massimo di **3,5 bar ed il minimo di 1,5 bar.** Per pressioni superiori a 6 bar , 600 KPA o in caso di colpi d'ariete, è indispensabile **installare un regolatore di pressione d'acqua.**
- Per lunghi periodi di inattività, **15/20 giorni** è consigliabile **sanitizzare** l'apparecchio e **far scorrere l'acqua per almeno 15/20 minuti.**
- Utilizzare **solo ricambi originali.**
- Per la manutenzione seguire **scrupolosamente le indicazioni del presente manuale o rivolgersi al servizio tecnico autorizzato.**



ATTENZIONE!

INSTALLAZIONE

POSIZIONAMENTO

Posizionare l'apparecchio in un **luogo pulito, ben areato e lontano da fonti di calore.** L'apparecchiatura inoltre non è stata progettata per operare in presenza di eccessiva umidità, all'esterno ed in **atmosfera esplosiva,** pertanto non è consentita l'installazione e l'uso in dette condizioni. Collocare l'apparecchio **su un piano stabile ed idoneo a sostenere il peso dell'apparecchio. Tenere l'apparecchio fuori dalla portata dei bambini o di persone incapaci.**

Non installare la macchina in prossimità di fonti di calore! (Forni elettrici, termosifoni, bocche di uscita di impianti frigoriferi, ecc...).

In ogni caso il corpo macchina deve essere posizionato rispettando le seguenti prescrizioni:

● **Non** impiegare raccordi per **prolungare** le varie tubazioni, che non siano realizzati in **acciaio inox, ottone, plastica** o di altri materiali compatibili con le normative specifiche nel settore alimentare (NON UTILIZZARE RACCORDI IN FERRO ZINCATO).

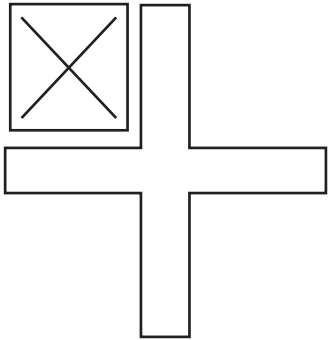
● **Non fare passare il cavo di alimentazione sotto la pedana** di calpestio o a contatto con fonti di calore (macchina per caffè, ecc...) ed in prossimità di liquidi.

● **Non collegare il cavo di alimentazione elettrica,** ad una presa non asservita da un opportuno ed omologato "dispositivo interruttore differenziale"

● Assicurarsi della disponibilità di linea di alimentazione con acqua fredda e attacco femmina 3/8"

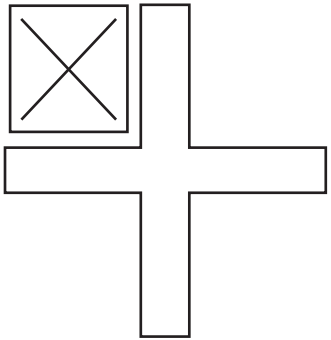
● Assicurarsi della disponibilità di **presa di corrente a 220V - 50 Hz** con linea di terra efficiente (vedi capitolo 5).

● Esistenza di un **adeguato spazio,** per il passaggio dei tubi di alimentazione dell'acqua.



POSIZIONAMENTO

INSTALLAZIONE

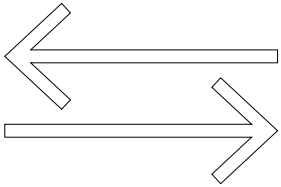


POSIZIONAMENTO

● Esistenza di un **adeguato spazio posteriore alla macchina,** per permettere l'azionamento dei comandi di accensione e regolazione.

NOTA: particolare cura deve essere posta nel posizionamento dei **tubi flessibili che devono essere protetti da calpestamenti accidentali,** non devono compiere curve troppo strette o al contrario risultare "tirati".

MOVIMENTAZIONE



MOVIMENTAZIONE

Una volta installata, la **movimentazione dell'apparecchiatura** deve avvenire operando sul **corpo principale della macchina** evitando tassativamente la trazione sui tubi flessibili e sul cavo di alimentazione.

I piccoli spostamenti (sino a 3-4 cm) sono ammessi con l'apparecchio in funzione, per spostamenti movimentazioni più ampie è raccomandato lo spegnimento del sistema .
L'apparecchio non deve mai essere trascinato su superfici rugose o giù per le scale.

VERIFICHE ELETTRICHE

Prima di eseguire qualsiasi operazione assicurarsi che **la linea elettrica non sia sotto tensione!**

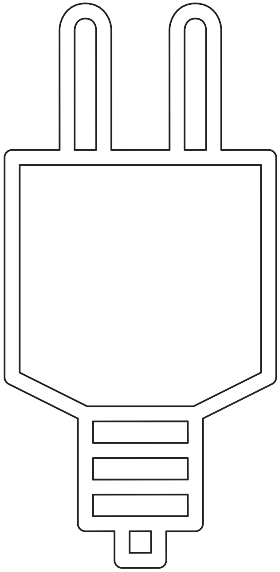
Non attivare **l'energia elettrica prima di aprire l'alimentazione dell'acqua.**

PRESA DI CORRENTE

Verificare che i **dati di targa** riportati sull'apparecchiatura siano compatibili con **tensione e frequenza disponibili in linea.**
È ammesso uno scostamento di tensione rispetto al valore nominale pari al **5%.**
Procedere sempre al collegamento facendo riferimento allo schema contenuto nelle istruzioni presenti.
Verificare sempre **l'effettivo collegamento** del cavo di messa a terra della spina con l'impianto di dispersione e l' efficienza in generale del circuito di terra
La presa di corrente e il **cavo di alimentazione dell'apparecchiatura,** essendo parte integrale della fornitura, **non dovrà per nessun motivo essere modificato,** manomesso o prolungato; nell'ipotesi in cui si rendesse necessaria una sostituzione per motivi dovuti esclusivamente al suo danneggiamento (non sono ammessi prolungamenti o modifiche di sorta) occorrerà rispettare il dimensionamento secondo quanto indicato nella targhetta ed eseguire i collegamenti a regola d'arte.

POTENZA RICHIESTA

La potenza elettrica massima richiesta dalle apparecchiature, considerando tutte le configurazioni possibili, è indicata nella targhetta CE apposta sulla singola apparecchiatura.



ALLACCIAMENTO ELETTRICO

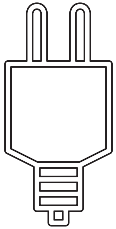
INSTALLAZIONE

PROTEZIONE ED IMPIANTO DI TERRA

La protezione a **bordo macchina è attuata con fusibili sulle due linee** (fase e neutro) contro i rischi di sovraccarico e cortocircuito.

In nessun caso e per nessuna ragione sostituire i fusibili con altri a diverso valore di potere di rottura. **La manomissione farà decadere la Garanzia del prodotto in "toto", nonché qualsiasi Responsabilità da Prodotto.**
La presa di potenza dell'apparecchiatura dovrà essere collegata ad idoneo impianto elettrico munito di conduttore di protezione, secondo quanto stabilito dalle Norme CEI e dal DPR 547/55, con resistenza di terra compatibile con le caratteristiche di intervento di protezione delle apparecchiature nell'impianto.
Non si dovranno collegare conduttori di protezione aggiuntivi per la messa a terra dell'apparecchiatura, essendo già state predisposte tutte le misure di protezione dai contatti accidentali indiretti e per la eliminazione delle cariche elettrostatiche (Legge 46/90 e CEI 64-8).

LA PRESA DI ALIMENTAZIONE ELETTRICA A CUI L'APPARECCHIATURA SARA' COLLEGATA DEVE ESSERE MUNITA DI OPPORTUNA PROTEZIONE MAGNETOTERMICA DIFFERENZIALE.

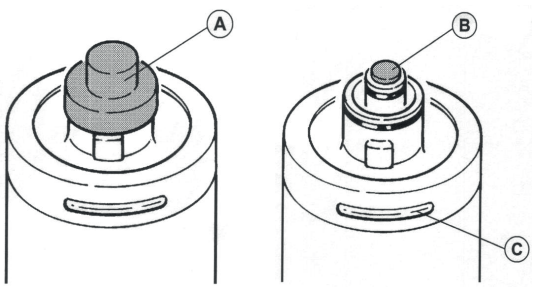


ALLACCIAMENTO ELETTRICO

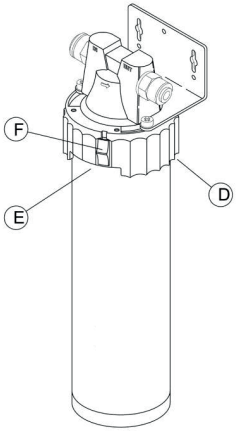
ASSEMBLAGGIO FILTRO

MONTAGGIO FILTRO

1. Estrarre il filtro dalla confezione, all'interno dell'imballo.
2. Rimuovere il coperchio azzurro.
3. Rimuovere il tappo rosso qualora sia presente.
4. Inserire la cartuccia del filtro alla base della testata, collimando l'aletta con lo spazio ricavato nella ghiera della testata stessa.
5. Ruotare energicamente il filtro in senso antiorario ed abbassare la levetta rossa



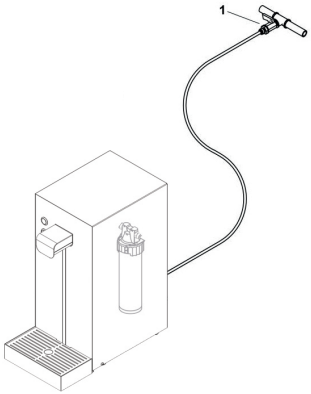
Note: Ricordiamo sempre di spurgare il filtro alla prima installazione erogando 5 litri di acqua a monte del dispenser



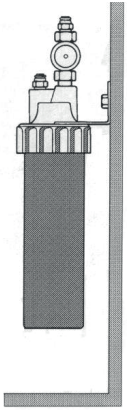
INSTALLAZIONE

COLLEGAMENTI

Dopo aver posizionato la H2YDRO sul piano nel punto desiderato (rispettando quanto prescritto nel capitolo precedente "posizionamento") e dopo aver effettuato le operazioni preliminari, chiudere il rubinetto di alimentazione idraulica della linea a monte del sistema e mantenere scollegata la spina di collegamento elettrico prima di effettuare qualsiasi operazione.



1. Collegare il filtro
2. Collegare il tubo in polietilene Ø 8 dato in dotazione al raccordo di ingresso acqua dell'apparecchio
3. Accendere la macchina con l'apposito interruttore on/ off
4. Spurgare il filtro erogando 5 litri d'acqua
5. Controllare che il flusso dell'acqua idrogenata sia uguale o inferiore a 1 l/ min



VERIFICA FUNZIONALE

1. Accertarsi che la spina sia bene inserita nella presa.
2. Accertarsi che i tubi flessibili siano ben fissati, che non compiano curve troppo strette e che in ogni caso non risultino schiacciati per nessuna ragione.
3. Verificare che tutte le connessioni idrauliche non presentino gocciolamenti o perdite di alcun tipo.

MANUTENZIONE E PULIZIA

MANUTENZIONE E PULIZIA
Secondo le normative in vigore, al produttore ed al distributore spetta la responsabilità che le apparecchiature utilizzate e mantenute secondo quanto previsto nel manuale d'uso e manutenzione, assicurino **un'acqua erogata conforme ai requisiti previsti dal D.Lgs 18/2023**

Tutte le operazioni di manutenzione devono essere eseguite con **l'alimentazione elettrica disinserita** e da **personale professionalmente qualificato** ed **istruito.**
L'acquirente può eseguire solo gli interventi specificatamente indicati nel presente manuale.

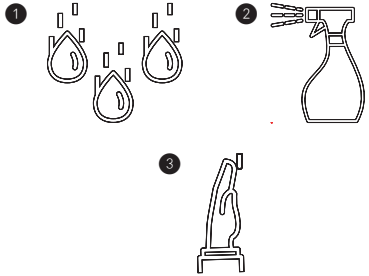
Il costruttore declina ogni responsabilità per interventi eseguiti dall'acquirente e/o utente al di fuori di quanto specificatamente indicato.
Alcuni componenti della macchina possono subir e danni da agenti troppo aggressivi. Al produttore **non riguarda** alcuna responsabilità per **danni causati dall'impiego di agenti tossici o caustici.**

Siete pregati, anche per la propria sicurezza, di **osservare tutte le avvertenze** del produttore quando maneggiate sanitizzanti! Pericolo di forti ustioni!!!

italbedis®
WATER, NATURALLY. SINCE 1989.

PULIZIA E MANUTENZIONE ORDINARIA
Di seguito vengono indicati gli interventi di manutenzione/pulizia ordinaria programmata da eseguirsi secondo i **periodi indicati.**
Tali periodi si riferiscono alle condizioni normali di utilizzo previste nella scheda tecnica. Condizioni più gravose possono determinare tempi di intervallo, relativi alle manutenzioni, minori. Per la pulizia del frontale non utilizzare mai panni usati o sporchi dato che potreste contaminare inesorabilmente il punto di erogazione. Usare per esempio carta assorbente nuova, leggermente inumidita con prodotti detergenti e disinfettanti non aggressivi diluiti in acqua.

❶ Non lavare l'apparecchio con getti d'acqua diretti. ❷ Non utilizzare prodotti solventi o a base di alcool. ❸ Non toccare con le mani sporche il punto di erogazione.



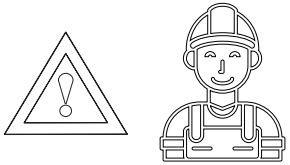
MANUTENZIONE E PULIZIA

❶ Pulizia involucro esterno e frontale: **quotidiana.**
❷ Pulizia aeratore (=punto di erogazione): **settimanale.**
❸ Sanificazione apparecchiatura: ogni **interruzione prolungata** (=oltre 15 g g) di erogazione e in ogni caso **max annuale**. *N.B. Tale intervento deve essere eseguito da personale tecnico qualificato.*
❹ Sostituzione eventuale filtro: **al raggiungimento autonomia indicata sulla cartuccia e/o in ogni caso max annuale.**
❺ Vaschetta raccogli gocce: **svuotamento e pulizia quotidiana.**

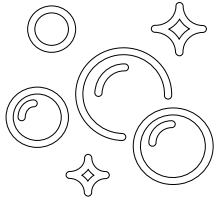
PROCEDURA DI SANIFICAZIONE CON CARTUCCIA PER SANIFICAZIONI

❶ Ruotare in senso orario la leva del raccordo allacciamento rete fino ad interrompere l'afflusso di acqua all'erogatore
❷ Per eliminare la pressione presente nell'impianto, prelevare acqua per qualche secondo dall'erogatore.
❸ Togliere la cartuccia filtrante, se presente.
❹ Immettere nella cartuccia specifica per sanitizzazioni circa 1/2 litro di acqua e una quantità di prodotto sanitizzante tale da sanitizzare circa 2 lt. d'acqua. (Consigliamo l'utilizzo di amuchina, in pasticca di gr.2, in caso di utilizzo di altri sanificanti consigliamo di verificare la compatibilità con i componenti.
❺ Riaprire il rubinetto acqua e prelevare acqua dall'erogatore fino a che si sentirà l'odore ed il sapore caratteristico del sanitizzante all'uscita dell'erogatore.

❻ E' consigliabile sanitizzare anche il beccuccio erogatore con la soluzione sanitizzante che esce dal dispenser
❼ Attendere il tempo indicato dal produttore del sanitizzante (ad es. per Amuchina 15 minuti).
❽ Chiudere il rubinetto ingresso acqua, disinstallare la cartuccia per sanitizzazioni ed installare nuovamente l'eventuale nuova cartuccia filtrante;
❾ Prelevare acqua dal refrigeratore fino a che non si sentirà più l'odore ed il sapore del sanitizzante all'uscita dell'erogatore.



PROCESSO A CURA DEL PERSONALE QUALIFICATO

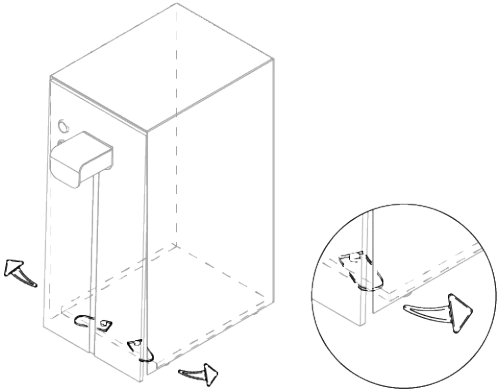


MANUTENZIONE E PULIZIA

SMONTAGGIO FRONTALE FLUX

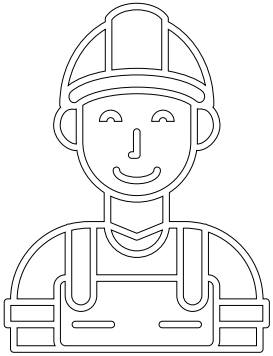
Per rimuovere il pannello frontale, seguire i passaggi indicati:

❶ Ruotare le alette situate nella parte inferiore del dispenser;
❷ Far scorrere il pannello frontale verso il basso;
❸ Tirare delicatamente verso di sé per rimuovere il pannello.
Vedi immagine a lato



MANUTENZIONE STRAORDINARIA

LA MANUTENZIONE, LA RIPARAZIONE E TUTTE LE OPERAZIONI CHE PREVEDONO IN GENERALE LO SMONTAGGIO O LA RIMOZIONE DI PARTI DELLA MACCHINA, DEVONO ESSERE ESEGUITE DA PERSONALE SPECIALIZZATO IN POSSESSO DI IDONEA DOCUMENTAZIONE TECNICA E A CONOSCENZA DELLE PARTI ELETTROMECCANICHE E IDRAULICHE COSTITUENTI LA MACCHINA. TALE PERSONALE DEVE INOLTRE ESSERE ABILITATO AD INTERVENIRE SU APPARECCHIATURE SOTTO TENSIONE ELETTRICA.

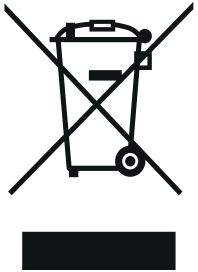


LA MANUTENZIONE STRORDINARIA E' RACCOMANDATA OGNI TRE MESI E DEVE PREVEDERE:

- Sanificazione dell'impianto idraulico.
- Verifica perdite idrauliche
- Verifica funzionamento elettrovalvola .
- Monitoraggio stato filtro

GESTIONE DEI RIFIUTI APPARECCHIATURE ELETTRICHE

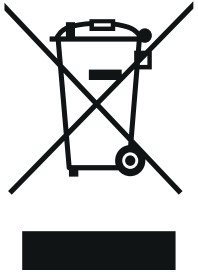
PER RAEE DOMESTICI



Questo prodotto rientra nel campo di applicazione della Direttiva 2012/19/UE riguardante la gestione dei rifiuti di apparecchiature elettriche ed elettroniche (RAEE).
L'apparecchio non deve essere eliminato con gli scarti domestici in quanto composto da diversi materiali che possono essere riciclati presso le strutture adeguate. Informarsi attraverso l'autorità comunale per quanto riguarda l'ubicazione delle piattaforme ecologiche atte a ricevere il prodotto per lo smaltimento ed il suo successivo corretto riciclaggio. Si ricorda, inoltre, che a fronte di acquisto di apparecchio equivalente, il distributore è tenuto al ritiro gratuito del prodotto da smaltire. Il prodotto non è potenzialmente pericoloso per la salute umana e l'ambiente, non contenendo sostanze dannose come da Direttiva 2011/65/UE (RoHS), ma se abbandonato nell'ambiente impatta negativamente sull'ecosistema. Leggere attentamente le istruzioni prima di utilizzare l'apparecchio per la prima volta. Si raccomanda di non usare assolutamente il prodotto per un uso diverso da quello a cui è stato destinato, essendoci pericolo di shock elettrico se usato impropriamente.

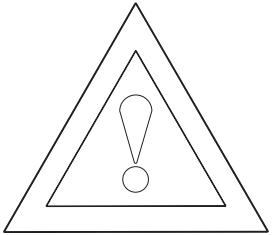
Il simbolo del bidone barrato, presente sull'etichetta posta sull'apparecchio, indica la rispondenza di tale prodotto alla normativa relativa ai rifiuti di apparecchiature elettriche ed elettroniche. L'abbandono nell'ambiente dell'apparecchiatura o lo smaltimento abusivo della stessa sono puniti dalla legge.

PER RAEE PROFESSIONALI



Questo prodotto rientra nel campo di applicazione della Direttiva 2012/19/UE riguardante la gestione dei rifiuti di apparecchiature elettriche ed elettroniche (RAEE).
Per disfarsi dell'apparecchio, in quanto composto da diversi materiali che possono essere riciclati presso le strutture adeguate, occorre accertarsi di affidarlo ad imprese specializzate sia per il trasporto che per il trattamento dei rifiuti. A tal scopo occorre informarsi e ricercare le imprese atte a ricevere il prodotto per lo smaltimento ed il suo successivo corretto riciclaggio. Si ricorda, inoltre, che a fronte di acquisto di apparecchio equivalente, il produttore è tenuto al ritiro del prodotto da smaltire. Il prodotto non è potenzialmente pericoloso per la salute umana e l'ambiente, non contenendo sostanze dannose come da Direttiva 2011/65/UE (RoHS), ma se abbandonato nell'ambiente impatta negativamente sull'ecosistema. Leggere attentamente le istruzioni prima di utilizzare l'apparecchio per la prima volta. Si raccomanda di non usare assolutamente l'apparecchio per un uso diverso da quello cui è stato destinato, essendoci il pericolo di shock elettrico se usato impropriamente.

Il simbolo del bidone barrato, presente sull'etichetta posta sull'apparecchio, indica la rispondenza di tale prodotto alla normativa relativa ai rifiuti di apparecchiature elettriche ed elettroniche (RAEE). L'abbandono nell'ambiente dell'apparecchiatura o lo smaltimento abusivo della stessa sono puniti dalla legge.



FUNZIONAMENTI IRREGOLARI-CAUSE-RIMEDI

In caso di malfunzionamenti, prima di procedere alle varie verifiche è necessario accertarsi che:
❶ la spina sia correttamente inserita / ❷ l'interruttore premuto (posizione ON luce verde accesa) /
❸ valvola di pesa idraulica aperta

SCHEDA/REGISTRO DI MANUTENZIONE

EROGATORE D'ACQUA MODELLO _____ MATRICOLA _____

PER QUALSIASI PROBLEMA RIVOLGERSI AL

CENTRO ASSISTENZA TECNICA _____ TELEFONO _____

DATA	DITTA INSTALLATRICE	FIRMA TECNICO
	MANUTENZIONE ORDINARIA	
DATA	INTERVENTO ESEGUITO	FIRMA TECNICO

italbedis®
ACQUA. NATURALMENTE. DAL 1989.

ITALBEDIS S.R.L.
tel. +39 0442 629 012
italbedis@italbedis.it - **www.italbedis.it**

Sede legale e commerciale
Via E. Ferrari, 4 - 37045 Z.A.I.
Legnago (VR) Italy