

VBM

As once and never before.

VBM DOMOBAR
—
JUNIOR
ANALOGIC

Manuale di Istruzioni *Istruzioni originali*

Instruction manual *Translation of original instructions*

Manuel d'Instructions *Traduction des instructions d'origine*

Bedienungsanleitung *Übersetzung der Originalanleitung*

Manual de instrucciones *Traducción de las instrucciones originales*

ITA

ENG

FRA

DEU

ESP

ITA

VIBIEMME SRL

via Charles Gounod, 25/27 -
 20092 Cinisello Balsamo, Milan, Italy
 T. (+39) 02 660 16691 · F. (+39) 02 660 16636
 info@vbmespresso.com · www.vbmespresso.com



ENG

DOMOBAR, JUNIOR ANALOGIC.

FRA

Timbro rappresentante locale*Stamp of local agent**Timbre du représentant local**Stempel des lokalen Vertreters**Sello representante local***Modello n°***Model**Modèle**Modell**Modelo*

DEU

Revisione n°*Rev. No.**Rév. N.**Überarbeitung**Rev. N.*

0

Data*Date**Date**Datum**Fecha*

07-2020

Note*Remarks**Notes**Notiz**Notas*

Emissione documento - Document issued - Emission document
 Ausgangsbeleg - Emisión documento

Revisione documento - Document review - Document
 d'examen - Prüfung der Unterlagen - Revisión de documentos

Revisione documento - Document review - Document
 d'examen - Prüfung der Unterlagen - Revisión de documentos

ESP



MANUALE DI ISTRUZIONI, INDICE.

1 AVVERTENZE GENERALI

- 1.1 DESCRIZIONE SIMBOLOGIE
- 1.2 USO PREVISTO
- 1.3 USO SCORRETTO

2 CARATTERISTICHE

- 2.1 DESCRIZIONE MACCHINA
- 2.2 DATI TECNICI
- 2.3 SICUREZZE

3 DISIMBALLO E POSIZIONAMENTO

- 3.1 DISIMBALLO DELLA MACCHINA
- 3.2 DOTAZIONE
- 3.3 MONTAGGIO ALETTE
- 3.4 POSIZIONAMENTO DELLA MACCHINA

4 IDENTIFICAZIONE COMPONENTI

5 COLLEGAMENTI

- 5.1 ALLACCIAMENTO IDRICO
- 5.2 ALLACCIAMENTO ELETTRICO

6 DESCRIZIONE PULSANTI E SPIE

7 FUNZIONAMENTO

- 7.1 CARICO ACQUA
 - 7.2 PRIMO AVVIAMENTO
 - 7.3 AVVIAMENTO
 - 7.4 PREPARAZIONE CAFFÈ
 - 7.5 EROGAZIONE ACQUA CALDA
 - 7.6 EROGAZIONE VAPORE
-

8 PULIZIA

- 8.1 AVVERTENZE GENERALI DI PULIZIA
 - 8.2 PULIZIA GIORNALIERA
 - 8.3 CONTROLLI E SOSTITUZIONI
-

9 GUIDA ALLA SOLUZIONE DI ALCUNI PROBLEMI

10 SMALTIMENTO

11 SCHEMA ELETTRICO



1, AVVERTENZE GENERALI.

Vibiemme S.r.l. ha preso ogni possibile precauzione per un funzionamento sicuro e un'attrezzatura efficiente. I dispositivi di sicurezza incorporati, mirano a proteggere gli operatori ed i tecnici autorizzati.

- Leggere attentamente il presente manuale prima di installare, avviare e usare la macchina. L'inosservanza di questa istruzione può causare danni all'attrezzatura, scarse prestazioni della macchina, rischi per la salute o danni personali.
- Il presente manuale è da considerarsi parte integrante della macchina e deve essere sempre a disposizione dell'utilizzatore e/o manutentore. In caso di smarrimento o di richiesta di ulteriori informazioni, contattare il rivenditore di zona o il costruttore. Il manuale rispecchia lo stato della tecnica al momento attuale e non può essere considerato inadeguato per eventuali successivi aggiornamenti: il costruttore si riserva il diritto di modificare il manuale senza l'obbligo di aggiornare le edizioni precedenti, salvo casi eccezionali.
- L'apparecchio può essere utilizzato da bambini di età non inferiore a 14 anni e da persone con ridotte capacità fisiche, sensoriali o mentali, o prive di esperienza o della necessaria conoscenza, purché sotto sorveglianza oppure dopo che le stesse abbiano ricevuto istruzioni relative all'uso sicuro dell'apparecchio e alla comprensione dei pericoli ad esso inerenti. I bambini non devono giocare con l'apparecchio. La pulizia e la manutenzione destinata ad essere effettuata dall'utilizzatore non deve essere effettuata da bambini senza sorveglianza.

È VIETATO:

- Far funzionare la macchina senza rispettare le regole di sicurezza in vigore nel paese d'installazione;
- far funzionare la macchina in assenza di collegamento di messa a terra. L'inosservanza di questa istruzione può dare luogo a scosse elettriche;
- sostituire o rimuovere gli adesivi di sicurezza e la targa dati affissi direttamente sulla macchina e sull'imballo, per un'installazione ed un utilizzo corretti e sicuri;
- toccare gruppi o beccucci durante il funzionamento della macchina. Le lance devono essere maneggiate soltanto tramite apposite impugnature. Le bevande erogate e alcune parti della macchina sono calde e possono causare ustioni;
- rimuovere o manomettere alcun elemento della macchina e **NON** effettuare modifiche arbitrarie. Contattare il tecnico autorizzato e specializzato di zona;
- tirare il cavo di alimentazione elettrica per disinserire la spina;
- lasciare che la macchina venga usata da bambini o personale inadatto;
- esporre la macchina agli agenti atmosferici (sole, pioggia ecc...);
- lasciare la macchina in luoghi dove la temperatura ambiente sia uguale o inferiore a 0°C, in quanto il residuo d'acqua nella caldaia potrebbe ghiacciare e provocare danni;
- installare la macchina in luoghi dove vengono usati getti d'acqua che potrebbero raggiungere la macchina;
- far funzionare la macchina se ogni sportello o pannello non è chiuso correttamente;
- inserire cucchiari, forchette o altri utensili nelle parti interne della macchina;
- far funzionare la macchina in assenza d'acqua;



- riempire il serbatoio con acqua calda o bollente;
- ostruire aperture di areazione: lasciare almeno 10 cm. di spazio tra la macchina ed eventuali pareti ed almeno 5 cm su entrambi i lati, per permettere una corretta ventilazione.

PER UN CORRETTO FUNZIONAMENTO USARE:

- Solo caffè macinato.
- Solo acqua fresca di rete opportunamente addolcita (~7 gradi francesi).
- Solo ricambi originali Vibiemme S.r.l.

IL NON RISPETTARE QUESTE INDICAZIONI ESCLUDE LE POSSIBILITÀ DI BENEFICIO DELLA GARANZIA E DECLINA IL COSTRUTTORE O IL TECNICO MANUTENTORE DA OGNI RESPONSABILITÀ.

VIBIEMME S.R.L. DECLINA OGNI RESPONSABILITÀ NEI SEGUENTI CASI:

- Se la macchina viene usata in modi differenti rispetto a quelli descritti nel presente manuale;
 - se non vengono rispettate le prescrizioni di sicurezza e di manutenzione;
 - se non vengono utilizzati parti di ricambio originali Vibiemme;
 - se L'INSTALLATORE, o il TECNICO MANUTENTORE, non è autorizzato e specializzato.
-
- **L'INSTALLATORE o il TECNICO MANUTENTORE devono informare il costruttore di POSSIBILI MALFUNZIONAMENTI o usi impropri che potrebbero intaccare la sicurezza originale del sistema.**

- **CONTROLLARE** le condizioni dei componenti e, se difettosi, fermare l'installazione e chiedere la loro sostituzione.
- **Se la macchina dovesse rimanere inutilizzata a lungo è necessario scollegare l'alimentazione elettrica e idrica se collegata.**

1.1,

DESCRIZIONE SIMBOLOGIE.

Le informazioni riguardanti le operazioni a rischio riportate in questo manuale sono marcate dai seguenti simboli che indicano:



Pericolo dovuto ad **elettricità**.



ATTENZIONE!

Pericolo generico o informazioni varie.



Pericolo **termico** (ustioni).



AVVERTENZA

Pericolo per danni alla macchina.



1.2,

USO PREVISTO.

La macchina per caffè è stata realizzata e progettata unicamente per l'erogazione di caffè espresso e per la preparazione di bevande calde (The, cappuccino, ecc.....) tramite acqua calda o erogazione di vapore.

Solo per questo utilizzo deve essere impiegata, qualsiasi altro utilizzo è da considerarsi improprio e quindi pericoloso.

1.3,

USO SCORRETTO.

La macchina per caffè è stata realizzata e progettata per un uso esclusivamente alimentare e quindi è vietato:

- introdurre liquidi diversi da acqua;
- riscaldare bevande o altre sostanze non alimentari;
- introdurre, nei portafiltri, macinato diverso da caffè;
- posizionare sul poggiatezze altri oggetti diversi da tazze e tazzine;
- appoggiare contenitori con liquidi sul poggiatezze;
- ostruire le griglie di areazione con panni o altro;
- coprire il poggiatezze con panni;
- toccare con le mani le zone di erogazione;
- utilizzare la macchina se risulta fortemente bagnata.

IMPORTANTE

IN QUESTO PARAGRAFO ABBIAMO ELENCATO ALCUNE SITUAZIONI DI USO SCORRETTO RAGIONEVOLMENTE PREVEDIBILE, COMUNQUE L'UTILIZZO DELLA MACCHINA DEVE RISPETTARE LE INDICAZIONI RIPORTATE NEL PARAGRAFO "USO PREVISTO".

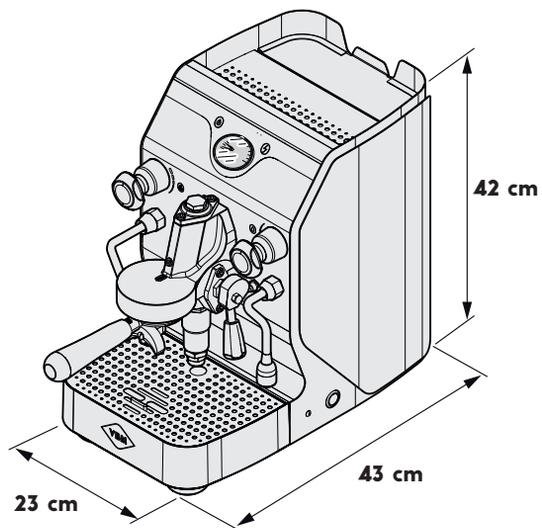
2, CARATTERISTICHE.

2.1, DESCRIZIONE MACCHINA.

Di seguito vengono elencate le principali caratteristiche della macchina per caffè espresso semiautomatica ad erogazione controllata da leva.

- Caldaia in rame a invaso per la produzione di acqua calda e vapore.
- Carico caldaia tramite pompa a vibrazione attivata tramite leva erogazione caffè.
- Termostato pretarato per il controllo della corretta pressione presente in caldaia.
- L'elemento riscaldante è costituito da una resistenza elettrica immersa nell'acqua della caldaia; essa permette il riscaldamento dell'acqua e della produzione di vapore.
- Gruppo erogatore in ottone cromato.
- Pompa a vibrazione.
- Lancia acqua e lancia vapore in rame cromate con manopole ergonomiche.
- Serbatoio per l'acqua in plastica alimentare avente una capacità di 2.5 lt.
- Controllo livello acqua del serbatoio tramite sensore.
- Interruttore e led luminosi per accensione macchina, resistenza funzionante e basso livello acqua serbatoio.
- Manometro doppia scala indicante la pressione di esercizio della pompa e pressione vapore.

2.2, DATI TECNICI.



Capacità caldaia	1,1 litri
Allacciamento elettrico	240 V - 50/60Hz
Potenza	1600 W
Rumorosità	< 70 db

Temperatura di funzionamento	+5° a +30°C
-------------------------------------	-------------

Temperatura di stoccaggio	+5° a +40°C
----------------------------------	-------------

Peso netto	26 kg
-------------------	-------

2.3,

SICUREZZE.

- Pannelli di protezione delle parti interne fissati con viti.
- Sensore di livello acqua.

Quando l'acqua raggiunge il livello minimo (1,5 cm dal fondo) automaticamente tutte le funzioni della macchina sono disabilite, rimane illuminato il led. Livello basso e il led di linea indicando tensione inserita.

Spegnere la macchina posizionando su "OFF" l'interruttore generale e riempire il serbatoio di acqua come indicato nel relativo paragrafo.

TERMOSTATO DI SICUREZZA

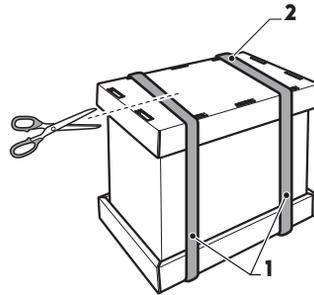
- Si inserisce quando la temperatura in caldaia raggiunge i 150°C togliendo tensione alla resistenza in modo da evitarne la bruciatura.



3, DISIMBALLO E POSIZIONAMENTO.

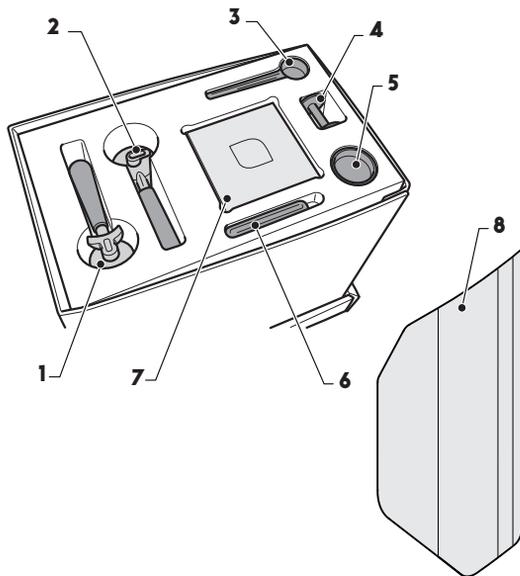
3.1, DISIMBALLO DELLA MACCHINA.

- Controllare sempre l'integrità dell'imballo: informare il trasportatore di eventuali danni.
- Tagliare le regge (1) e aprire la parte superiore (2) dell'imballo.
- Estrarre gli accessori: dotazioni e documentazione tecnica (manuali).
Aprire il cellophane e sollevare la macchina TENENDOLA DALLA BASE.
- Gli elementi dell'imballo (cartone, cellophane, graffette di metallo ecc.) possono tagliare o ferire se non vengono maneggiati attentamente o se usati erroneamente; tenere lontano dalla porta dei bambini o persone inadatte.



3.2, DOTAZIONE.

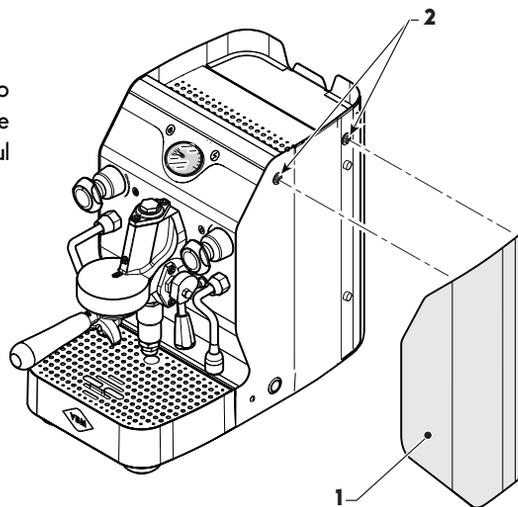
- 1 Portafiltro 2 caffè.
- 2 Portafiltro 1 caffè.
- 3 Misurino.
- 4 Pressino.
- 5 Filtro cieco.
- 6 Spazzolino.
- 7 Manuale istruzioni.
- 8 Alette



3.3,

MONTAGGIO ALETTE.

Montare le alette (1) in dotazione facendo agganciare i bottoni presenti sulle alette con i relativi riscontri (2) presenti sul corpo macchina.



3.4,

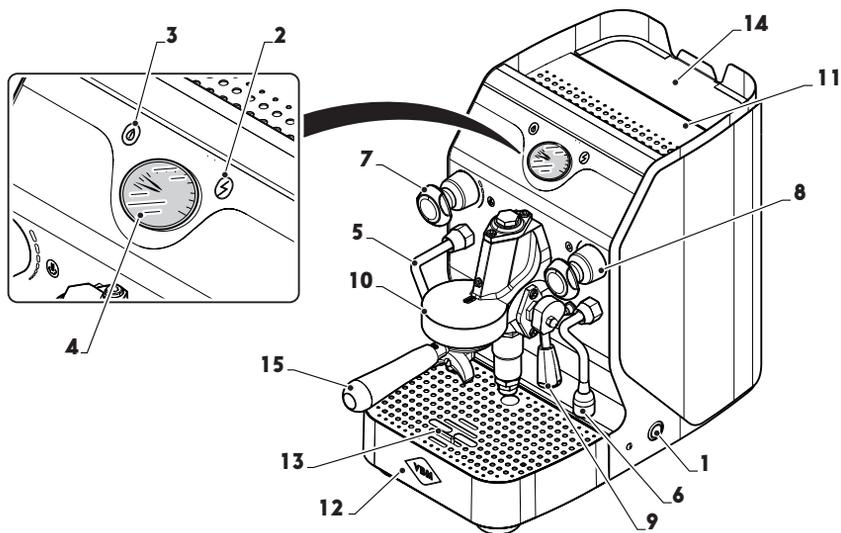
POSIZIONAMENTO DELLA MACCHINA.

Posizionare la macchina nella sua locazione definitiva, verificando che:

- il mobile di supporto sia sufficientemente resistente e stabile, tenuto conto del peso della macchina, e che non sia inclinato;
- vi siano almeno 10 cm. tra la parete e posteriore e le pareti laterali della macchina ed eventuali pareti, per permettere una corretta ventilazione;
- il piano superiore della macchina (poggiatazze) non deve superare i 150 cm dal pavimento.

4,

IDENTIFICAZIONE COMPONENTI.



- | | | | |
|----------|--|-----------|--|
| 1 | Interruttore generale luminoso "ON/OFF". | 8 | Manopola comando erogazione acqua calda. |
| 2 | Lampada resistenza funzionante. | 9 | Leva erogazione caffè. |
| 3 | Led basso livello acqua nel serbatoio. | 10 | Gruppo erogazione caffè. |
| 4 | Manometro doppia scala indicazione pressione pompa e pressione vapore. | 11 | Ripiano poggiategge. |
| 5 | Lancia Vapore. | 12 | Bacinella estraibile. |
| 6 | Lancia Acqua calda. | 13 | Galleggiante livello liquido bacinella. |
| 7 | Manopola comando erogazione vapore. | 14 | Coperchio serbatoio acqua. |
| | | 15 | Portafiltro. |



5, COLLEGAMENTI.

5.1, ALLACCIAMENTO IDRICO.

Questo modello non necessita di allacciamento alla rete idrica, l'acqua per l'erogazione del caffè, opportunamente addolcita, viene prelevata dal serbatoio posteriore.

5.2, ALLACCIAMENTO ELETTRICO.

La macchina viene collegata alla rete elettrica mediante il cavo elettrico di equipaggiamento, dotato di spina.



Controllare che tutti gli interruttori siano in posizione "OFF".

- È assolutamente obbligatorio il collegamento di messa a terra, nonché la corrispondenza dell'impianto con le normative vigenti nel paese di installazione.
- Controllare la tensione d'alimentazione (vedi targa segnaletica); deve coincidere con quella della rete elettrica locale.
- È vietato utilizzare prolunghes e cavi volanti; la sede di lavoro è inevitabilmente esposta all'acqua ed all'umidità che compromettono le condizioni d'isolamento dell'impianto.
- **Se il cavo di alimentazione è danneggiato**, deve essere sostituito, con uno avente le stesse caratteristiche, esclusivamente dall'installatore/manutentore autorizzato e specializzato. L'inosservanza di questa istruzione può causare danni alla macchina e dare luogo a scosse elettriche.

6,

DESCRIZIONE PULSANTI E SPIE.

INTERRUTTORE GENERALE ON/OFF (1):

- La macchina è equipaggiata di un interruttore di potenza a due posizioni:

Posizione OFF: nessuna alimentazione a componenti interni led di linea dell'interruttore spento.

Posizione ON: alimentazione componenti elettrici di funzionamento il led dell'interruttore si illumina.

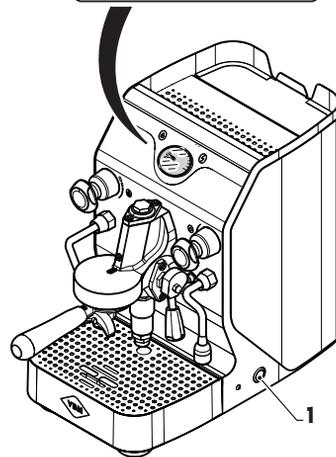
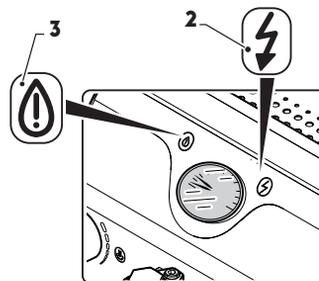
LAMPADA ROSSA RESISTENZA (2):

- Il suo funzionamento è abilitato dall'interruttore (1) in posizione di "ON".

Si illumina quando la resistenza per il riscaldamento dell'acqua è in funzione.

LED BASSO LIVELLO ACQUA NEL SERBATOIO (3):

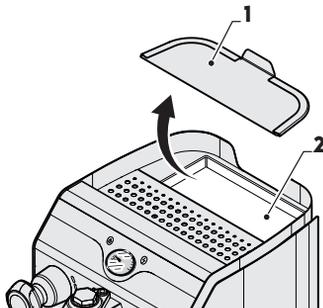
- Si illumina quando il livello dell'acqua contenuta nel serbatoio ha raggiunto il livello minimo. La macchina rimane accesa ma non effettua nessuna erogazione fino al ripristino del livello.





7. FUNZIONAMENTO.

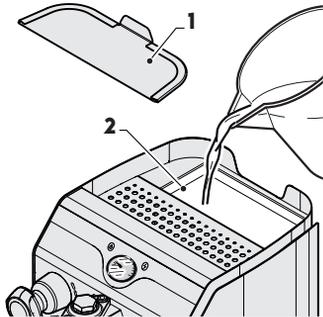
7.1, CARICO ACQUA.



- Sollevare il coperchio (1), rimuovere e riempire il serbatoio (2) con acqua fredda addolcita (2,5 litri) (o acqua minerale naturale).
- Riposizionare il coperchio (1).

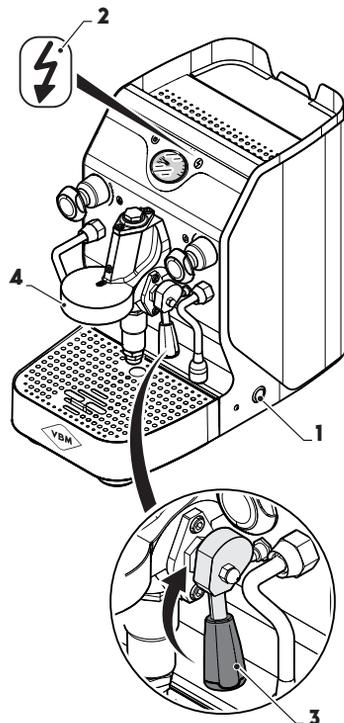


La mancanza di acqua nel serbatoio (raggiungimento del livello minimo) inibisce il funzionamento della resistenza e l'erogazione dell'acqua per il caffè.

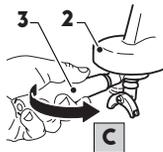
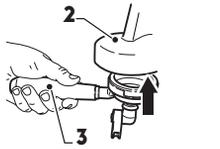
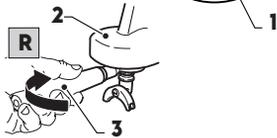
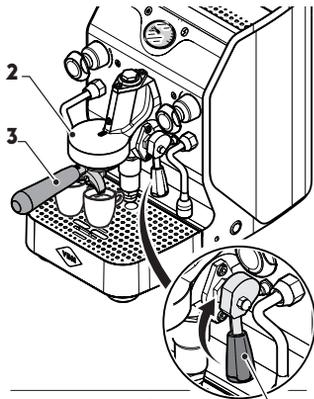


7.2.**PRIMO AVVIAMENTO.**

- Caricare l'acqua come indicato nel paragrafo "Carico acqua".
- Premere l'interruttore di linea (1) che si illumina e si inserisce il riscaldamento dell'acqua indicato dall'illuminazione della lampada (2).
- Sollevare la leva (3) e mantenerla sollevata fino a che dal gruppo (4) fuoriesca acqua indicando che la caldaia è piena di acqua, quindi abbassare la leva (3).
- Spegner la macchina ripremendo l'interruttore generale (1).

**7.3.****AVVIAMENTO.**

- Premere l'interruttore di linea (1) che si illumina e si inserisce il riscaldamento dell'acqua indicato dall'illuminazione della lampada (2).
- Attendere il raggiungimento della temperatura dell'acqua in caldaia indicato dallo spegnimento della lampada (2) a questo punto la macchina è pronta per essere utilizzata.



7.4, PREPARAZIONE CAFFÈ.

- Con portafiltro montato sollevare la levetta (1) ed effettuare un'erogazione a vuoto in modo da portare in temperatura il gruppo (2), quindi abbassare la levetta (1).
- Togliere il portafiltro (3) dal gruppo (2) ruotandolo nel senso indicato dalla freccia "R".
- Gettare gli eventuali fondi presenti.
- Riempire il portafiltro con la dose di caffè (una dose per caffè singolo, due dosi per due caffè).
- Pulire il bordo del portafiltro per eliminare le tracce di caffè e farsi che vi sia perfetta tenuta tra il portafiltro e il gruppo.
- Montare il portafiltro (3) sul gruppo (2) sollevandolo in modo da inserire le linguette nell'apposita sede del gruppo (2) quindi ruotare il portafiltro (3) fino a finecorsa nel senso indicato dalla freccia "C".
- Posizionare una o due tazze calde sotto il portafiltro a seconda del tipo di portafiltro utilizzato.
- Sollevare la levetta (1) per erogare il caffè, raggiunta la quantità desiderata abbassare la levetta (1) per fermare l'erogazione.
- Si consiglia di rimuovere il portafiltro dalla macchina effettuare un'erogazione a vuoto per pulire la doccetta e quindi di rimontare il portafiltro.



NOTA: Effettuare subito l'erogazione del caffè una volta inserito il portafiltro nel gruppo; lasciare il caffè nel portafiltro senza effettuare subito l'erogazione provoca la bruciatura della polvere di caffè e il caffè erogato risulta amaro.



ATTENZIONE: Fare attenzione a non toccare il gruppo (2) pericolo di scottatura.

7.5.

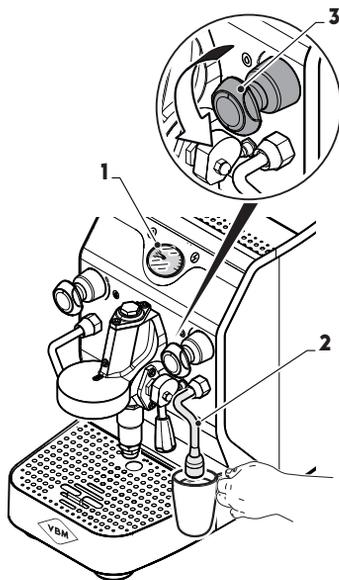
EROGAZIONE ACQUA CALDA.

- Controllare che la pressione all'interno della caldaia vapore sia di 1,2 bar (0,12 Mpa) indicato sul manometro (1).
- Estrarre la lancia (2) dalla macchina.



ATTENZIONE: La lancia (2) è molto calda. Spostare la lancia solo tramite l'apposita protezione in gomma; Pericolo di scottatura.

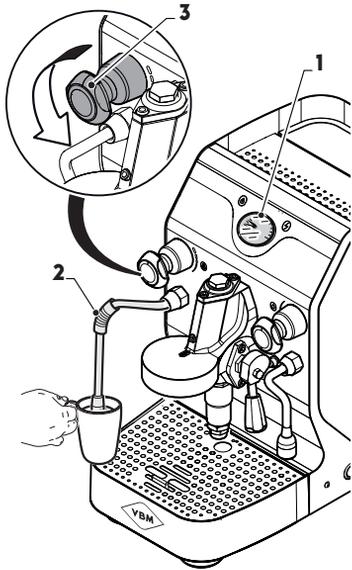
- Posizionare una tazza sotto la lancia (2).
- Aprire il rubinetto ruotando lentamente l'apposita manopola (3) in senso antiorario.
- Una volta raggiunta la quantità desiderata chiudere il rubinetto (3).





7.6, EROGAZIONE VAPORE.

- Controllare che la pressione all'interno della caldaia vapore sia di 1,2 bar (0,12 Mpa) indicato sul manometro (1).
- Ruotare la lancia vapore (2) verso la bacinella quindi effettuare una breve erogazione a vuoto di vapore ruotando lentamente il rubinetto (3) in senso antiorario in modo da eliminare gli eventuali residui di acqua presenti all'interno del circuito.



ATTENZIONE: La lancia (2) è molto calda.

Spostare la lancia solo tramite l'apposita protezione in gomma; Pericolo di scottatura.

- Estrarre la lancia vapore (2) verso l'esterno quindi porre una tazza o un bricco pieno di liquido da riscaldare sotto la lancia (2).
- Immergere completamente il beccuccio della lancia vapore nel liquido ed aprire lentamente il rubinetto (3) ruotandolo in senso antiorario.
- Una volta raggiunta la temperatura desiderata chiudere il rubinetto (3).
- Ruotare la lancia vapore (2) verso la bacinella quindi effettuare una breve erogazione a vuoto di vapore per pulire l'interno del getto quindi pulire la lancia (2) con un panno umido per evitare la formazione di incrostazioni difficili da rimuovere.

8, PULIZIA.



Le operazioni di pulizia devono essere effettuate con macchina spenta e fredda e con l'interruttore generale disinserito in posizione "OFF" e il cavo di alimentazione elettrica scollegato dalla presa, posizionando la spina in modo visibile.



AVVERTENZA: Una manutenzione e una pulizia improprie, con l'uso di acqua non addolcita, o danni alle parti interne possono causare eventuali interruzioni improvvise del flusso d'acqua ed inattesi getti di liquido o di vapore, con conseguenze gravi. Prestare attenzione durante la pulizia e l'utilizzo della macchina!

8.1, AVVERTENZE GENERALI DI PULIZIA.

- E vietato:
 - usare getti d'acqua per la pulizia della macchina;
 - usare detersivi contenenti alcool, ammoniaci o spugne abrasive per la pulizia della macchina. USARE solo detersivi specifici per la pulizia di macchine per caffè o stoviglie.
 - I detersivi chimici utilizzati per la pulizia della macchina e/o dell'impianto vanno usati con cura per non deteriorare i componenti e l'ambiente (degradabilità superiore al 90%).
 - Pulire completamente tutte le parti e i componenti della macchina.
 - Pulire costantemente il macinadosatore e controllare l'usura delle macine.

8.2,

PULIZIA GIORNALIERA.

PULIZIA LANCE

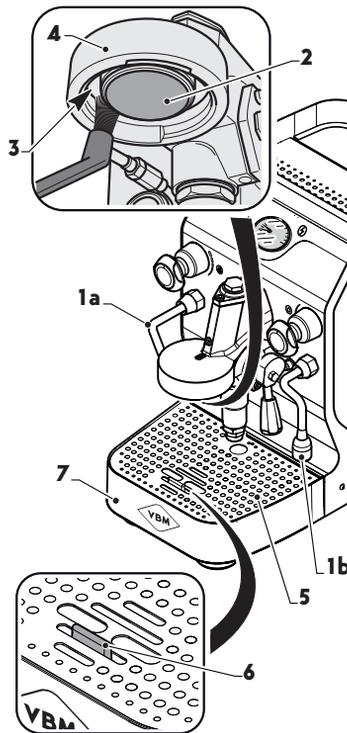
- Pulire accuratamente la lancia (1a) e (1b) a fine giornata (ed anche immediatamente dopo ogni uso come descritto nei paragrafi "erogazione acqua" ed "erogazione vapore") onde evitare il formarsi di batteri o incrostazioni che possono otturare i fori del diffusore ed evitare inoltre che bevande di diversa natura riscaldate in precedenza possano alterare il sapore delle bevande in riscaldamento.

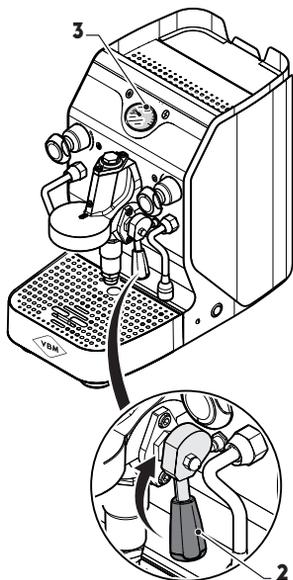
PULIZIA GRUPPO EROGATORE

- Pulire doccetta (2), guarnizione sottocoppa (3), e guida portafiltro del gruppo erogatore (4) con un panno/spugna e apposito spazzolino.
- Sciacquare filtri e portafiltri in acqua calda con l'aggiunta di detergente specifico, per sciogliere i depositi grassi del caffè.

PULIZIA BACINELLA E GRIGLIA APPOGGIAZZE

- Quando dalla griglia (5) fuoriesce il galleggiante (6) rosso indica che il livello del liquido all'interno della bacinella ha raggiunto il livello massimo.
- Togliere la griglia (5) di appoggio delle tazze, sfilare la bacinella (7) di raccolta dell'acqua di scarico e provvedere alla sua pulizia con acqua corrente.





ALLA FINE DI OGNI SESSIONE DI USO

- Rimuovere il filtro dal portafiltro e montare il filtro cieco (1) in dotazione.
- Versare nel filtro cieco (1) detergente specifico per macchine da caffè (per le quantità vedi istruzioni del produttore).
- Avviare la macchina come descritto nei relativi paragrafi.
- Montare il portafiltro con il filtro cieco sul gruppo.
- Sollevare la levetta (2) e mantenerla sollevata fino a che sul manometro (3) si raggiunge i 12 bar di pressione quindi abbassarla; effettuare 4/5 volte questa operazione di finta erogazione.
- Rimuovere il portafiltro dalla macchina e svuotare il prodotto.
- Rimontare il portafiltro con il filtro cieco in macchina e ripetere per 4/5 volte le finte erogazioni come descritto in precedenza.
- Rimuovere il portafiltro dalla macchina e togliere il filtro cieco.
- Sollevare la levetta (2) ed effettuare un'erogazione di acqua dal gruppo pulendo la doccetta con lo spazzolino in dotazione.



ATTENZIONE: Durante l'erogazione dell'acqua e la pulizia della doccetta fare molta attenzione pericolo di scottatura.

PULIZIA CARROZZERIA

- Usare un panno umido non abrasivo su tutte le superfici. Non usare prodotti contenenti alcool o ammoniaca che potrebbero danneggiare i componenti della macchina.

8.3. CONTROLLI E SOSTITUZIONI.

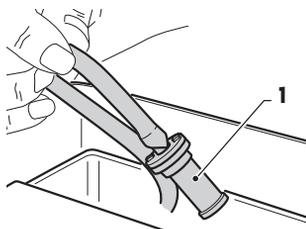
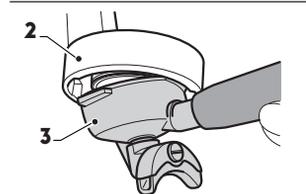
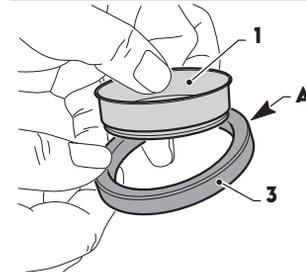
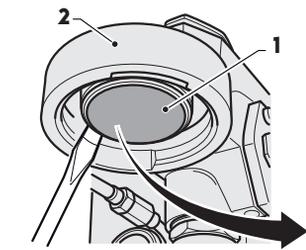
SOSTITUZIONE DOCCETTA

Almeno ogni mese è necessario sostituire la doccetta (1) per la sostituzione agire come segue:

- Con un cacciavite fare leva sulla doccetta (1) e rimuoverla dal gruppo (2) con la relativa guarnizione.
- Sostituire la doccetta (1) e la guarnizione (3).
- Rimontare la guarnizione sulla doccetta facendo attenzione che la parte smussata "A" della guarnizione sia posizionata verso l'alto.
- Posizionare la doccetta sul portafiltro.
- Montare il portafiltro (3) sul gruppo (2) prima sull'aletta sinistra ruotandolo fino a finecorsa, poi sull'aletta destra.
- Montare il portafiltro in macchina come se si stesa facendo il caffè e portarlo a finecorsa per bloccare in posizione la doccetta con la relativa guarnizione.

CONTROLLO FILTRO ACQUA

Una volta al mese controllare lo stato del filtro acqua (1) posizionato all'interno del serbatoio; se intasato, sostituirlo.



9.

GUIDA ALLA SOLUZIONE DI ALCUNI PROBLEMI.

In caso di anomalie di funzionamento, spegnere immediatamente la macchina, e sfilare la spina dalla presa elettrica.

Chiamare il Centro Assistenza Autorizzato.

	Causa	Soluzione
Il caffè fuoriesce dai bordi del porta filtro.	Nella sede del portafiltro ci sono residui di sporco che impediscono la fuoriuscita del caffè dal beccuccio.	Pulire.
	La guarnizione del gruppo è consumata.	Sostituire.
	Le doccette sono ostruite.	Pulire o sostituire.
Il caffè è troppo freddo.	La macchina non è pronta.	Attendere il raggiungimento della temperatura segnalato dalla spia luminosa.



	Causa	Soluzione
L'erogazione del caffè non avviene o avviene troppo lentamente.	Mancanza acqua nel serbatoio.	Controllare che il livello dell'acqua nel serbatoio sia regolare e in caso riempire con acqua naturale fresca.
	Tubo non correttamente posizionato.	Posizionare il tubo in modo corretto.
	Foro di erogazione del portafiltro ostruito.	Pulire bene il portafiltro con detergente specifico e con l'aiuto di uno stuzzicadenti.
L'erogazione del caffè non avviene o avviene troppo lentamente.	Caffè macinato troppo fine.	Allargare la macinatura per ottenere una polvere di caffè meno fine.
La macchina non eroga vapore.	Macchina non in temperatura.	Attendere il raggiungimento della temperatura indicato dallo spegnimento della lampada.
	Mancanza acqua nel serbatoio.	Controllare che il livello dell'acqua nel serbatoio sia regolare e in caso riempire con acqua naturale fresca.
	Fori del beccuccio della lancia vapore ostruiti.	Pulire con uno spillo eventuali incrostazioni formatosi nel foro del beccuccio erogatore.
	È possibile che i condotti di erogazione siano ostruiti dal calcare.	Chiamare il Tecnico per eseguire la pulizia anticalcare.

La macchina non eroga acqua calda.**Causa**

Mancanza acqua nel serbatoio.

È possibile che i condotti di erogazione siano ostruiti dal calcare.

Soluzione

Controllare che il livello dell'acqua nel serbatoio sia regolare e in caso riempire con acqua naturale fresca.

Chiamare il Tecnico per eseguire la pulizia anticalcare.



10, SMALTIMENTO.

- La messa in disuso della macchina va effettuata da personale autorizzato. La pressione del circuito idraulico deve essere abbassata completamente, il cavo di alimentazione deve essere scollegato e le sostanze potenzialmente dannose per l'ambiente devono essere smaltite legalmente e correttamente.
- Conservare la macchina fuori dalla portata di bambini o persone non responsabili.
- **Per lo smantellamento come rifiuto consegnare la macchina ad un centro autorizzato per il riciclaggio di apparecchiature elettriche ed elettroniche (*). Questo per impedire eventuali danni all'ambiente o all'uomo. Per ulteriori informazioni sul riciclaggio contattare gli uffici del comune di appartenenza, il servizio per lo smaltimento dei rifiuti domestici o il rivenditore.**
- **Non disperdere nell'ambiente.**

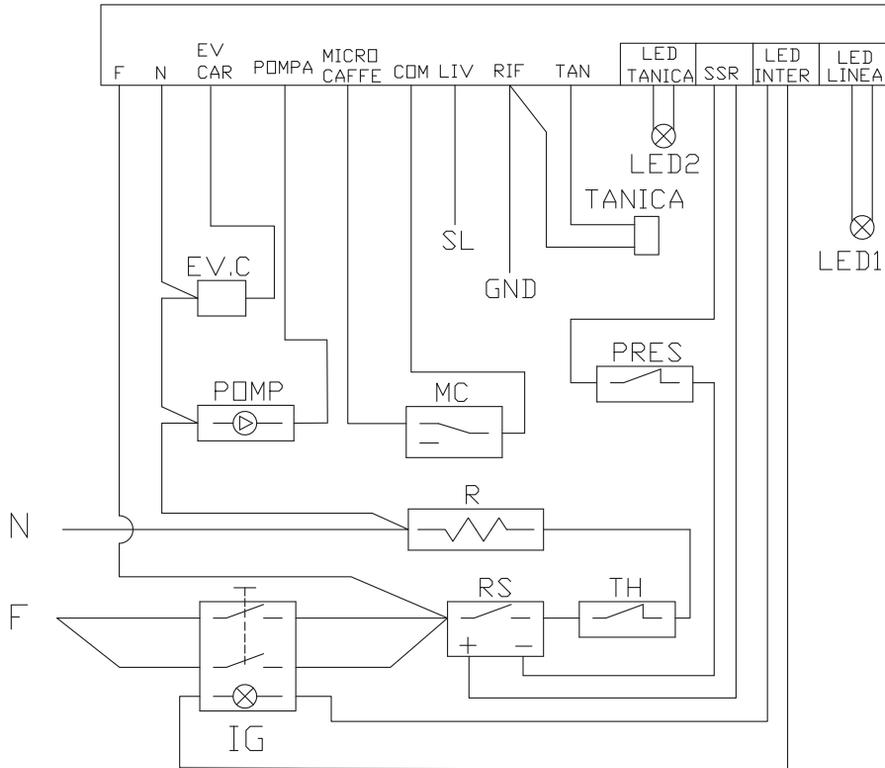
(*)



Etichetta apposta sulla macchina come identificazione della Direttiva RAEE/WEEE (2012/19/CE) sui Rifiuti di Apparecchiature Elettriche ed Elettroniche, destinate al mercato Europeo.

11. SCHEMA ELETTRICO.

SCHEDA





INSTRUCTION MANUAL, INDEX.

1 GENERAL INFORMATION

- 1.1 DESCRIPTION OF SYMBOLS
- 1.2 INTENDED USE
- 1.3 IMPROPER USE

2 CHARACTERISTICS

- 2.1 DESCRIPTION OF THE MACHINE
- 2.2 TECHNICAL DATA
- 2.3 SAFETY

3 UNPACKING AND POSITIONING

- 3.1 UNPACKING THE MACHINE
- 3.2 EQUIPMENT
- 3.3 WINGS ASSEMBLY
- 3.4 POSITIONING THE MACHINE

4 COMPONENT IDENTIFICATION

5 CONNECTIONS

- 5.1 WATER SUPPLY
- 5.2 ELECTRICAL CONNECTION

6 DESCRIPTION OF BUTTONS AND LIGHTS

7 OPERATION

- 7.1 WATER TRANSPORTATION
- 7.2 FIRST START
- 7.3 START
- 7.4 PREPARING COFFEE
- 7.5 HOT WATER SUPPLY
- 7.6 DISPENSING STEAM

8 CLEANING

- 8.1 CLEANING GENERAL INFORMATION
- 8.2 DAILY CLEANING
- 8.3 CONTROLS AND REPLACEMENTS

9 GUIDE TO THE SOLUTION OF SOME PROBLEMS

10 DISPOSAL

11 ELECTRICAL SCHEME



1, GENERAL INFORMATION.

Vibiemme S.r.l. has taken every possible precaution to ensure safe operation and efficient equipments. The safety devices built in are designed to protect operators and authorized technicians.

- Please read this manual before installing, starting and using the machine. Failure to do so may result in equipment damage, poor machine performance, health hazards, or personal injury.
- This manual is an integral part of the machine and must be available to the user and / or maintenance performer. In case of loss or request for more information, contact your local dealer or the manufacturer. The manual reflects the state of technology at the present time and can not be considered inadequate for any subsequent updates: the manufacturer reserves the right to modify the manual without the obligation to update previous versions, except in exceptional cases.
- The device can be used by children aged not under 14 years and persons with reduced physical, sensory or mental capabilities, or lack of experience or the necessary knowledge, provided under surveillance or after that they have received instructions to ensure safe operation and to the understanding of the dangers inherent in it. Children should not play with the appliance. Cleaning and maintenance meant to be performed by the user does not have to be made by children without supervision.

IT IS FORBIDDEN:

- Operate the machine without observing safety rules in force in the country of installation;
- operate the machine in the absence of connection of grounding. Failure to do so may result in electric shock;
- replace or remove the safety decals and nameplate affixed directly on the machine and on the packaging, for installation and use proper and safe;
- touch groups or nozzles during operation of the machine. The lances must be handled only by the grips. The beverages dispensed and some parts of the machine are hot and can cause burns;
- remove or tamper with any part of the machinery and NOT make unauthorized modifications. Contact authorized and specialized technical in the area;
- pull the power cord to disconnect the plug;
- let the machine to be used by children or unsuitable staff;
- expose the machine to the weathering (sun, rain etc ...);
- leave the machine in places where the ambient temperature is at or below 0°C, as the residue of water in the boiler could freeze and cause damage;
- install the machine in places where are used water jets that could reach the machine;
- operate the machine if any door or panel is not properly closed;
- insert spoons, forks or other utensils into the inner parts of the machine;
- operate the machine in the absence of water;
- fill the tank with hot or boiling water;
- obstruct ventilation openings: Leave at least 10 cm. of space between the machine and any walls, and at least 5 cm on both sides, to allow proper ventilation.

**FOR CORRECT OPERATION, USE:**

- Only ground coffee.
- Only fresh network water , suitably softened (~ 7 French degrees).
- Only original spare parts Vibiemme S.r.l.

FAILURE TO COMPLY WITH THESE INSTRUCTIONS EXCLUDES THE POSSIBILITY OF BENEFIT OF THE GUARANTEE AND THE MANUFACTURER OR MAINTENANCE TECHNICIAN DECLINES ANY LIABILITY.

VIBIEMME S.R.L.DISCLAIMS ANY RESPONSIBILITY IN THE FOLLOWING CASES:

- If the machine is used in different ways than those described in this manual;
- if you do not conform to the requirements of safety and maintenance;
- if you do not use original spare parts Vibiemme;
- if **INSTALLER** or **MAINTENANCE TECHNICIAN**, is not authorized and specialized;
- **THE INSTALLER** or **MAINTENANCE TECHNICIAN** must inform the manufacturer of **POSSIBLE MALFUNCTION** or misuse that could affect the safety of the original system.
- **CHECK** conditions of the components and, if defective, stop the installation and ask for their replacement.
- If the machine is to remain unused for a long time you need to disconnect the power and water supply if connected.



1.1, DESCRIPTION OF SYMBOLS.

Information regarding the operations at risk in this manual are marked with the following symbols which indicate:



Danger due to **electricity**.



ATTENTION!

General danger or miscellaneous information.



Thermal hazard (burns).



WARNING

Danger to machine damage.



1.2,

INTENDED USE.

The coffee machine has been created and designed solely for dispensing espresso coffee and for the preparation of hot drinks (The, cappuccino, etc) by means of hot water or steam supply.

Only for this application it is to be used, any other use is considered improper and therefore dangerous.

1.3,

IMPROPER USE.

The coffee machine was built and designed for a food use only and so it is forbidden to:

- introduce liquids other than water;
- heat drinks or other non-food substances;
- introduce, in the filter holder, other than ground coffee;
- place on the holding surface other objects other than cups and mugs;
- place containers with liquids on the holding surface;
- block the air vents with cloth or other materials;
- cover the holding surface with a cloth;
- touch the dispensing area with the hands;
- use the machine if it is heavily wet.

IMPORTANT

IN THIS SECTION WE HAVE LISTED SOME SITUATIONS OF REASONABLY FORESEEABLE MISUSE. HOWEVER, THE USE OF THE MACHINE MUST COMPLY WITH THE INFORMATION IN THE SECTION "INTENDED USE".

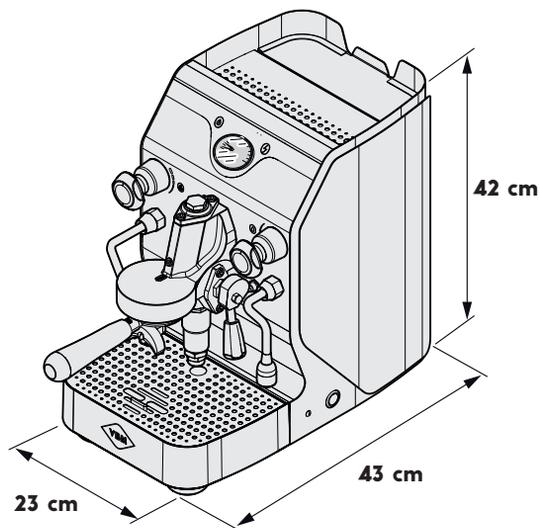
2. CHARACTERISTICS.

2.1, DESCRIPTION OF THE MACHINE.

The following are the main features of the semi-automatic espresso machine with lever controlled dispensing.

- Copper boiler in reservoir for the production of hot water and steam.
- Boiler load by vibration pump activated by coffee dispensing lever.
- Pre-calibrated thermostat for control of the correct pressure in the boiler.
- The heating element is constituted by an electrical resistor immersed in the boiler; it allows the heating of the water and the steam production.
- Dispensing unit in chrome-plated brass.
- Vibration pump.
- Chrome-plated copper water and steam lance with ergonomic knobs.
- Water tanks in plastic for food use having a capacity of 2.5 lt.
- Control of water level of the reservoir through the sensor.
- Switch and luminous LEDs to switch on the machine, operating heating element and low tank water level.
- Double scale pressure gauge indicating the pump operating pressure and steam pressure.

2.2, TECHNICAL DATA.



ENG

Boiler capacity	1.1 liters
Electrical connection	240 V - 50/60Hz
Power	1600 W
Noise	< 70 db

Temperature of operation	+5° to +30°C
---------------------------------	--------------

Storage temperature	+5° to +40°C
----------------------------	--------------

Net weight	26 kg
-------------------	-------

2.3, SAFETY.

- Panels of protection of the inner parts fastened with screws.
- Water level sensor.

When the water reaches the minimum level (1,5 cm from the bottom) automatically all the functions of the machine are disabled, The LED remains illuminated. Low level and the line led indicating voltage on.

Turn off the machine by placing the main switch on "OFF" and fill the water tank as described in the relevant paragraph.

SAFETY THERMOSTAT

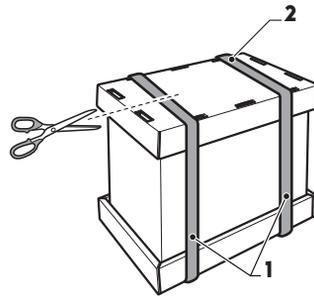
- It turns on when the temperature in the boiler reaches 150°C by disconnecting the voltage to the resistance in order to prevent the burn.



3, UNPACKING AND POSITIONING.

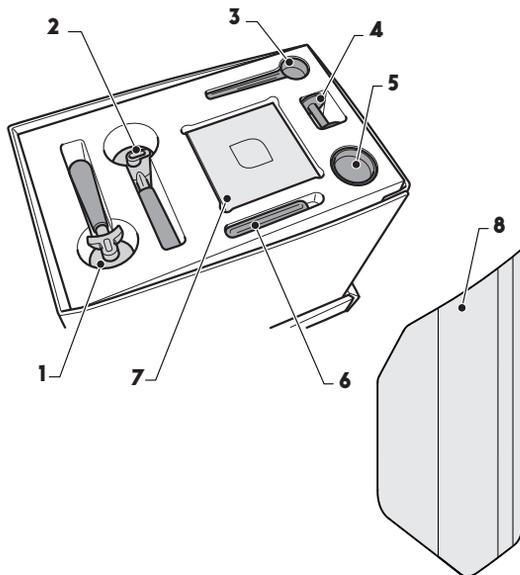
3.1, UNPACKING THE MACHINE.

- Always check the integrity of the packaging: inform the carrier of any damage.
- Cut the straps (1) and open the upper part (2) of the package.
- Take out the accessories: equipment and technical documentation (manuals). Open the cellophane and lift the machine by FROM BASE.
- The elements (cardboard, cellophane, metal staples etc.) Can cut or injure if not handled carefully or if used incorrectly; keep away from the reach of the children or unauthorized people.



3.2, EQUIPMENT.

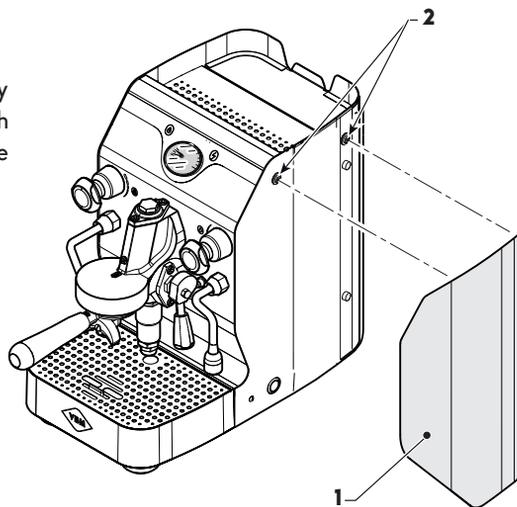
- 1 2 coffee filter holder.
- 2 1 coffee filter holder.
- 3 Measure.
- 4 Presser.
- 5 Blind filter.
- 6 Brush.
- 7 Instruction manual.
- 8 Wings.



3.3,

WINGS ASSEMBLY.

Assemble the wings (1) supplied by hooking the buttons on the wings with the relative matching points (2) on the machine body.



ENG

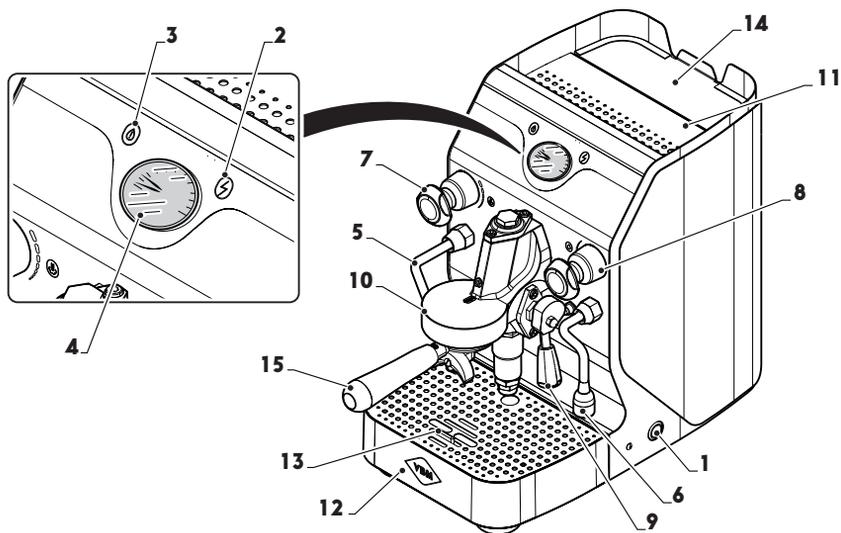
3.4,

POSITIONING THE MACHINE.

Place the machine in its final location, making sure that:

- the movable support is sufficiently strong and stable, taking into account the weight of the machine, and that is not tilted;
- there are at least 10 cm. between the wall and rear and side walls of the machine and any walls, to allow proper ventilation;
- the upper floor of the machine (holding surface) should not exceed 150 cm from the floor.

4, COMPONENT IDENTIFICATION.



- | | | | |
|----------|--|-----------|--------------------------|
| 1 | Luminous main switch "ON/OFF". | 9 | Coffee dispensing lever. |
| 2 | Working lamp resistance. | 10 | Coffee dispensing group. |
| 3 | Low water level in the tank LED. | 11 | Shelf holding surface. |
| 4 | Double scale pressure gauge indicating pump pressure and steam pressure. | 12 | Removable drip tray. |
| 5 | Spear steam. | 13 | Bowl liquid level float. |
| 6 | Spear hot water. | 14 | Water tank cover. |
| 7 | Steam supply control handle. | 15 | Filter holder. |
| 8 | Hot water supply control handle. | | |



5, CONNECTIONS.

5.1, WATER SUPPLY.

This model does not require connection to the water supply, the water for brewing coffee, suitably softened, it is taken from the rear tank.

5.2, ELECTRICAL CONNECTION.

The machine is connected to the mains with the power cord of equipment, with plug.



Check that all switches are in the "OFF" position.

- It is absolutely mandatory connection of grounding, and the correspondence of the system with applicable regulations in the country of installation.
- Check the power supply (see data plate); It must match the local power supply.
- You may not use extension cords and jumper cables; the workplace is inevitably exposed to water and humidity that affect the conditions of isolation system.
- **If the power cord is damaged**, it must be replaced with one having the same characteristics, only by the installer / maintainer authorized and specialized. Failure to do so may cause damage and result in electric shock.

6,

DESCRIPTION OF BUTTONS AND LIGHTS.

MAIN SWITCH ON/OFF (1):

- The machine is equipped with a power switch with two positions:

OFF position: no power to internal components of the switch line LED off.

ON position: power supply for electrical operating components. The switch LED lights up.

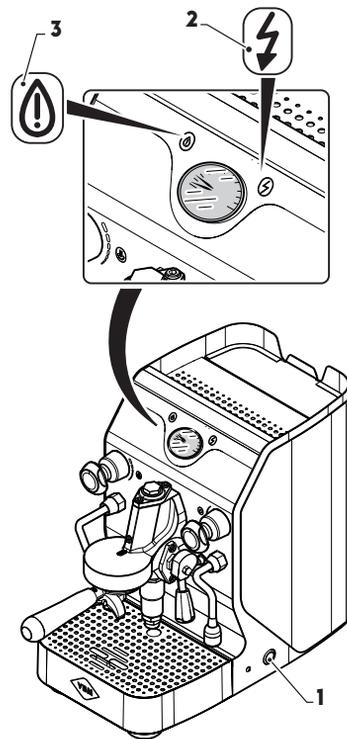
RED RESISTANCE LAMP (2):

- Its operation is enabled from the switch (1) in position "ON".

Lights when the resistance for water heating is in operation.

LOW WATER LEVEL IN THE TANK LED (3):

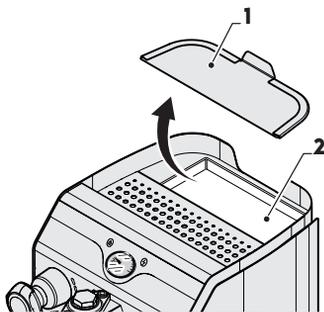
- Illuminates when the water level in the tank has reached the minimum level. The machine remains on but does not dispense until the level is restored.





7, OPERATION.

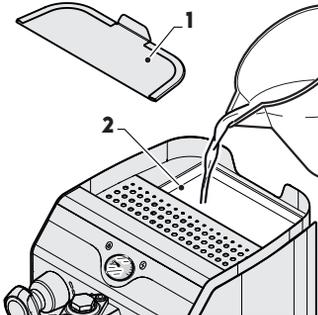
7.1, WATER SUPPLY.



- Lift the cover (1), remove and fill the tank (2) with softened cold water (2,5 litres) (or natural mineral water).
- Replace the cover (1).

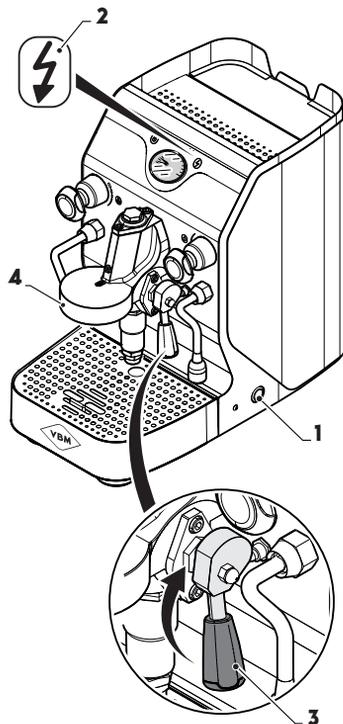


The lack of water in the tank (the minimum level) inhibits the functioning of the resistance and the water supply to the coffee.



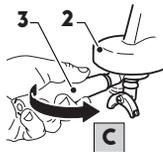
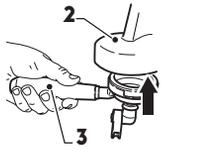
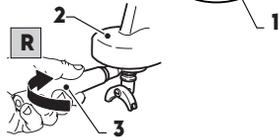
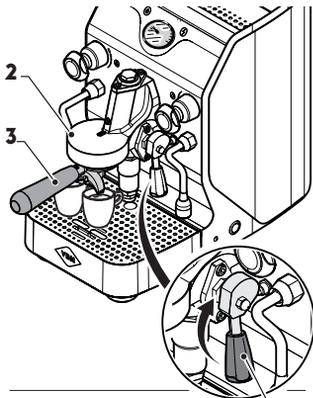
7.2, FIRST START.

- Load water as described in paragraph "Water load".
- Press the line switch (1) and the water heating indicated by the lamp lighting (2) is activated.
- Lift the lever (3) and hold it up until the group (4) comes water, indicating that the boiler is full of water, and then lower the lever(3).
- Turn off the machine by pressing the main switch (1) again.



7.3, START.

- Press the line switch (1) which lights up and the water heating indicated by the lamp lighting (2) is activated.
- Wait until the boiler reaches the water temperature indicated by the turning off of the lamp (2) at this point the machine is ready for use.



7.4, PREPARING COFFEE.

- With filter holder mounted lift the lever (1) and make a dispensing so as to bring the temperature in the group (2), and then lower the lever (1).
- Remove the filter holder (3) from the group (2) by turning it as indicated by the arrow "R".
- Discard any funds present.
- Fill the filter with the dose of coffee (one coffee a single dose, two doses for two cups of coffee).
- Clean the edge of the filter to eliminate traces of coffee and be sure there is perfect seal between the filter and the group.
- Fit the filter holder (3) on the group (2) lifting it so as to insert the tabs into the seat of the group (2) and turn the filter holder (3) to switch in the direction of the arrow "C".
- Place one or two hot cups under the filter holder according to the type of filter holder used.
- Lift the lever (1) to deliver coffee, the desired amount reached lower the lever (1) to stop dispensing.
- It is recommended to remove the filter holder from the machine to perform a short dispensing to clean the shower and then reassembling the filter holder.



NOTE: Immediately make coffee dispensing once the filter holder IS in the group; leaving the coffee in the filter holder without making an immediate dispensing will result in burnout of the coffee powder and the brewed coffee is bitter.



ATTENTION: Be careful not to touch the group (2) danger of scalding.

7.5.

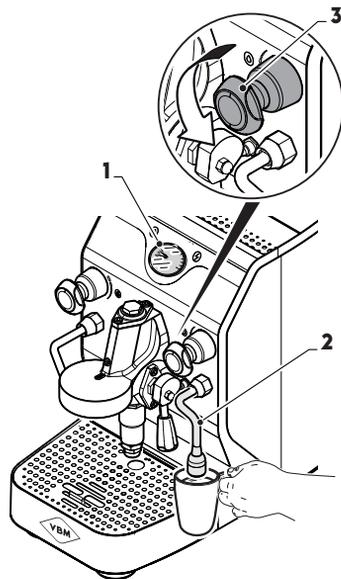
HOT WATER SUPPLY.

- Check that the pressure inside the steam boiler is 1.2 bar (0.12 MPa), indicated on the pressure gauge (1).
- Remove the lance (2) from the machine.



ATTENTION: The lance (2) is very hot. Move the lance only with proper rubber protection; Danger of scalding.

- Place a cup under the lance (2).
- Open the tap slowly turning the knob (3) counterclockwise.
- Once you reach the desired amount, close the tap (3).



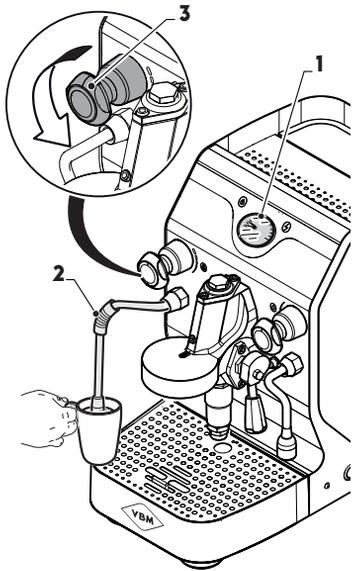


7.6, STEAM DISPENSING.

- Check that the pressure inside the steam boiler is 1.2 bar (0.12 MPa) indicated on the pressure gauge (1).
- Turn the steam lance (2) to the bowl and then make a short supply dispense of steam by slowly turning the knob (3) counterclockwise to remove any residual water present in the circuit.



**ATTENTION: The lance (2) is very hot.
Move the lance only with proper rubber
protection; Danger of scalding.**



- Remove the steam lance (2) to the outside then put a cup or a pot full of liquid to be heated under the lance (2).
- Fully immerse the nozzle of the steam lance into the liquid and slowly open the valve (3) by turning it counterclockwise.
- Once reached the desired temperature close the tap (3).
- Turn the steam lance (2) to the bowl and then make a short dispensing to clean the inside of the jet and clean the nozzle (2) with a damp cloth to prevent the fouling difficult to remove.

8, CLEANING.



The cleaning must be carried out with the machine off and cold and with the main switch off in "OFF" position and the power cord unplugged, positioning the plug visible.



WARNING: An improper maintenance and cleaning, with the use of untreated water, or damage to the internal parts can cause sudden interruptions of water flow and unexpected jets of liquid or steam, with serious consequences. Be careful when cleaning and using the machine!

8.1, GENERAL CLEANING INFORMATION.

- It is forbidden:
 - use water jets for cleaning the machine;
 - use cleaners containing alcohol, ammonia or scouring pads to clean the machine. USE only specific detergents for cleaning coffee machines or tableware.
 - Chemical cleaners used for cleaning of the machine and / or system should be used with care not to damage the components and the environment (degradability of more than 90%).
 - Clean all the parts and components of the machine.
 - Regularly clean the grinder and check the wear of the grinders.

8.2,

DAILY CLEANING.

CLEANING LANCES

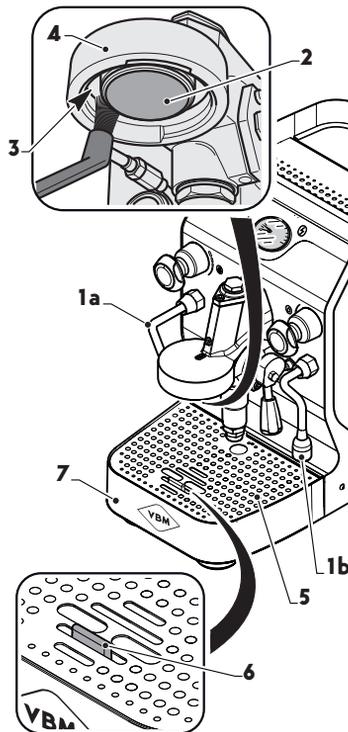
- Thoroughly clean the nozzle (1a) and (1b) at the end of the day (and immediately after every use as described in "water supply" and "steam dispensing") in order to prevent the formation of bacteria or deposits that may block the holes in the speaker and prevent from that drinks of different nature previously heated can alter the flavor of the drinks in heating.

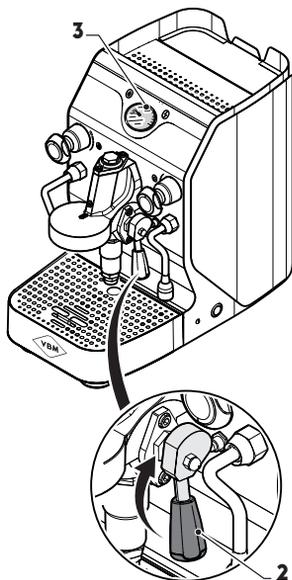
CLEANING DISPENSING UNIT

- Clean shower head (2), sub-cup seal (3), and guide holder in the dispensing unit (4) with a cloth / sponge and cleaning brush.
- Rinse filters and filter holder in hot water with the addition of specific detergent, to dissolve the fatty deposits of coffee.

CLEANING TRAY AND GRILL FOR CUPS

- When the red float (6) comes out of the grid (5), it indicates that the liquid level inside the bowl has reached the maximum level.
- Remove the grille (5) for supporting the cups, pull out the tray (7) for collecting the water discharge and arrange for its cleaning with running water.





AT THE END OF EACH SESSION OF USE

- Remove the filter from the filter holder and mount the blind filter (1) provided.
- Pour into the blind filter (1) special detergent for coffee machines (for quantities see manufacturer's instructions).
- Start the machine as described in the relevant paragraphs
- Fit the filter holder with the blind filter on the group.
- Raise the lever (2) and hold it up until the pressure gauge (3) reaches 12 bar pressure and then lower; 4/5 times make this fake delivery.
- Remove the filter holder from the machine and empty the product.
- Replace the filter holder with the blind filter in the machine and repeat for 4/5 times the false dispense as described above.
- Remove the filter holder from the machine and remove the blind filter.
- Lift the lever (2) and make a water supply from the group, cleaning the shower head with the brush supplied.



ATTENTION: During the water supply and cleaning the shower head, be very careful, danger of scalding.

CLEANING THE BODY

- Use a damp, non-abrasive cloth on all surfaces. Do not use products that contain alcohol or ammonia that could damage components of the machine.

8.3, CONTROLS AND REPLACEMENTS.

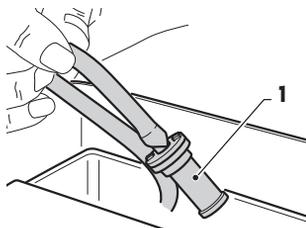
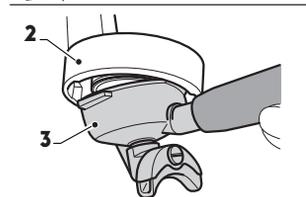
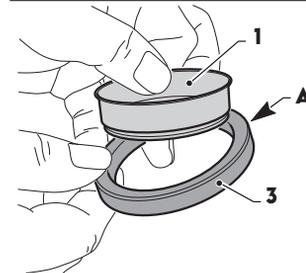
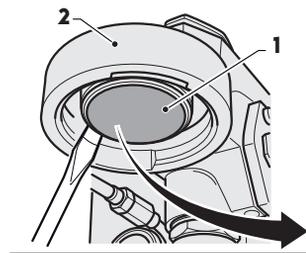
REPLACING SHOWER HEAD

At least every month you need to replace the shower head (1) for the replacement act as follows:

- Use a screwdriver to pry the shower head (1) and remove it from the group (2) with the gasket.
- Replace the shower head (1) and the gasket (3).
- Replace the seal on the shower, making sure that the notch "A" seal is positioned upward.
- Place the shower head on the holder.
- Fit the filter holder (3) on the group (2) first on the left flap switching it to the end, then on the right flap.
- Fit the filter holder into the machine, as if making coffee and bring it to switch to lock in place the hand shower with the gasket.

CONTROL OF WATER FILTER

Once a month, check the status of the water filter (1) located within the tank; if dirty, replace it.





9,

GUIDE TO THE SOLUTION OF SOME PROBLEMS.

In case of malfunction, turn off the machine immediately, and remove the plug from the outlet. Call the Authorized Service Center.

ENG

	Causes	Solutions
The coffee is delivered from the edges of the filter holder.	In the headquarters of the holder there is dirt that prevent the escape of coffee from the spout.	Clean.
	The group seal is consumed.	Replace.
	The shower heads are clogged.	Clean or replace.
The coffee is too cold.	The machine is not ready.	Wait until the temperature is reached, signaled by the pilot light.



	Causes	Solutions
The coffee brewing process does not occur or occurs too slowly.	No water in the tank.	Check that the water level in the tank is correct and in case fill with fresh natural water.
	Tube incorrectly positioned.	Place the tube in the correct way.
	Delivery hole of filter holder clogged.	Clean the filter holder with specific detergent and with the help of a toothpick.
The coffee brewing process does not occur or occurs too slowly.	Ground coffee too fine.	Open the grinding to obtain a powder of coffee less fine.
The machine does not produce steam.	Machine not in temperature.	Wait until the temperature is reached, indicated by the lamp off.
	No water in the tank.	Check that the water level in the tank is correct and in case fill with fresh natural water.
	Holes in the spout of the steam nozzle clogged.	Clean, with a pin, any deposits formed in the hole of the spout.
	It is possible that the delivery ducts are clogged with limescale.	Call the technician to perform the descaling.



	Causes	Solutions
The machine does not dispense hot water.	No water in the tank.	Check that the water level in the tank is correct and in case fill with fresh natural water.
	It is possible that the delivery ducts are clogged with limescale.	Call the technician to perform the descaling.





10, DISPOSAL.

- Putting the machine into disuse must be done by authorized personnel. The pressure of the hydraulic system must be lowered completely, the power cord must be disconnected and substances potentially harmful to the environment must be disposed of legally and properly.
- Store the machine out of the reach of children or unsuitable people.
- **For dismantling as refuse, deliver the car to an authorized plant for the recycling of electrical and electronic equipment (*). This is to prevent any damage to the environment or to humans. For more information about recycling contact the offices of the municipality itself, the service for the disposal of household waste or the retailer.**
- **Do not release to the environment.**

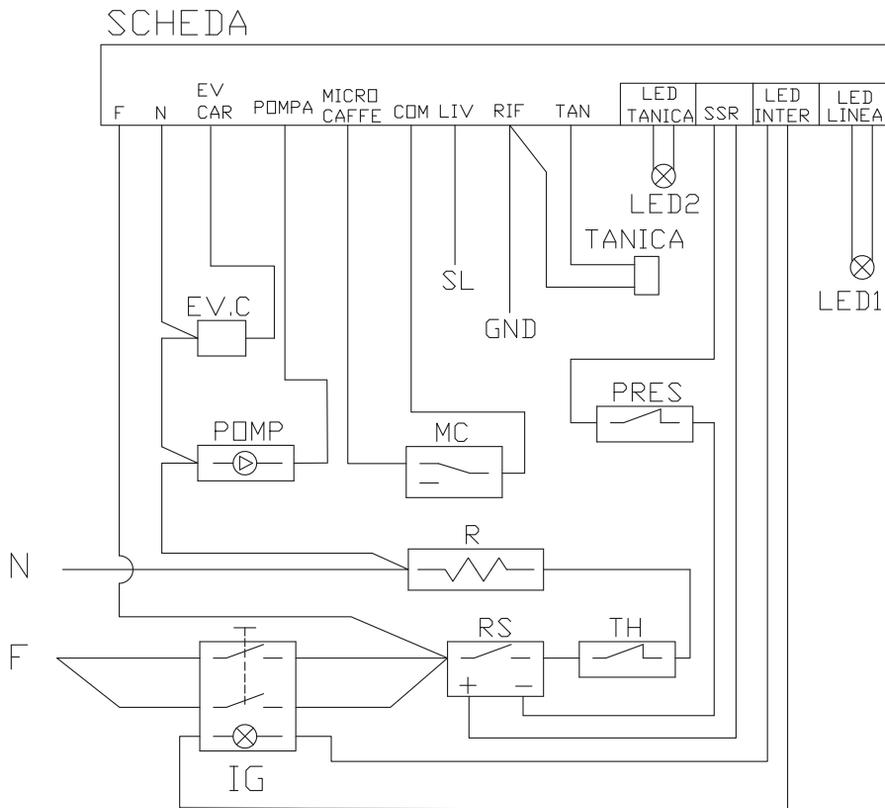
ENG

(*)



Label on the machine as identification of the WEEE directive / WEEE (2012/19 / EC) on Waste Electrical and Electronic Equipment, destined for the European market.

11, ELECTRICAL SCHEME.





MANUEL D'INSTRUCTIONS, TABLE DES MATIÈRES.

1 **INFORMATIONS GÉNÉRALES**

- 1.1 DESCRIPTION DES SYMBOLES
- 1.2 UTILISATION PRÉVUE
- 1.3 MAUVAISE UTILISATION

2 **CARACTÉRISTIQUES**

- 2.1 DESCRIPTION DE LA MACHINE
- 2.2 DONNÉES TECHNIQUES
- 2.3 SÉCURITÉ

3 **DÉBALLAGE ET POSITIONNEMENT**

- 3.1 DÉBALLAGE DE LA MACCHINA
- 3.2 ÉQUIPEMENT
- 3.3 MONTAGE DES AILETTES
- 3.4 POSITIONNEMENT DE LA MACCHINA

4 **IDENTIFICATION DES COMPOSANTS**

5 **CONNECTIONS**

- 5.1 ALIMENTATION EN EAU
- 5.2 CONNEXION ÉLECTRIQUE

6 DESCRIPTION DES BOUTONS ET LUMIÈRES

7 FONCTIONNEMENT

- 7.1 CHARGEMENT DE EAU
- 7.2 PREMIÈRE MISE EN FONCTION
- 7.3 MISE EN FONCTION
- 7.4 PRÉPARATION DE CAFE
- 7.5 ALIMENTATION EN EAU CHAUDE
- 7.6 FOURNITURE DE VAPEUR

8 NETTOYAGE

- 8.1 INFORMATIONS GÉNÉRALES DE NETTOYAGE
- 8.2 NETTOYAGE QUOTIDIEN
- 8.3 CONTRÔLES ET REMPLACEMENTS

9 GUIDE DE LA SOLUTION DE QUELQUES PROBLÈMES

10 ÉLIMINATION

11 CABLAGE

1, INFORMATIONS GÉNÉRALES.

Vibiemme S.r.l. a pris toutes les précautions possibles pour assurer un fonctionnement sûr et un équipement efficace Les dispositifs de sécurité installés son conçue pour protéger les opérateurs et techniciens agréés.

- S'il vous plaît lire ce manuel avant d'installer, de départ et d'utiliser la machine. Le non respect de cette instruction peut entraîner des dommages matériels, la mauvaise performance de la machine, les risques sanitaires ou blessures.
- Ce manuel est une partie intégrante de la machine et doit être disponible pour l'utilisateur et / ou personnel d'entretien. En cas de perte ou de la demande pour plus d'informations, contactez votre revendeur local ou le fabricant. Le manuel reflète l'état de la technique à l'heure actuelle et ne peut être considérée comme insuffisante pour toutes les mises à jour ultérieures: le fabricant se réserve le droit de modifier le manuel sans l'obligation de mettre à jour les versions précédentes, sauf dans des cas exceptionnels.
- Le dispositif peut être utilisé par des enfants âgés non inférieure de 14 ans et les personnes avec capacités physiques, sensorielles ou mentales réduits, ou le manque d'expérience ou les connaissances nécessaires, sous surveilluse ou après qu'ils ont reçu des instructions à assurer la sécurité et la compréhension des dangers qui sont inhérents. Les enfants ne devraient pas jouer avec l'appareil. Le nettoyage et l'entretien destinée à être effectuée par l'utilisateur n'a pas être prise par les enfants sans surveilluse.



C'EST INTERDIT:

- Faire fonctionner la machine sans respecter les règles de sécurité en vigueur dans le pays d'installation;
- faire fonctionner la machine en l'absence de connexion de mise à la terre. Le non respect de cette instruction peut entraîner un choc électrique;
- remplacer ou retirer les autocollants de sécurité et plaque signalétique apposés directement sur la machine et sur l'emballage, pour l'installation et l'utilisation correcte et sûre;
- toucher des groupes ou des becs, pendant le fonctionnement de la machine. Les buses doivent être manipulés uniquement par des moyens de poignées spéciales. Les boissons distribuées et certaines parties de la machine sont chauds et peuvent causer des brûlures;
- retirer ou altérer toute partie de la machine et NE pas faire des modifications non autorisées. Contactez le technicien autorisé et spécialisé de la zone;
- tirer sur le cordon d'alimentation pour débrancher la fiche;
- laisser la machine être utilisé par des enfants ou le personnel impropres;
- exposer la machine aux intempéries (soleil, pluie etc ...);
- laisser la machine dans des endroits où la température ambiante est égale ou inférieure à 0°C, car l'eau résiduelle dans la chaudière pourrait geler et causer des dommages;
- installer la machine dans des endroits où ils sont utilisés des jets d'eau qui pourraient atteindre la machine;
- faire fonctionner la machine si une porte ou un panneau ne sont pas correctement fermées;
- insérer cuillères, fourchettes ou autres ustensiles dans les parties intérieures



de la machine;

- faire fonctionner la machine en l'absence d'eau;
- remplir le réservoir avec de l'eau chaude ou bouillante;
- obstruer les ouvertures de ventilation: laissez au moins 10 cm. L'espace entre la machine et les parois, et au moins 5 cm des deux côtés, pour permettre une ventilation correcte.

POUR UN BON FONCTIONNEMENT, UTILISER:

- Seulement café moulu.
- Seulement eau froide, de réseau, convenablement ramolli (~ 7 degrés français).
- Seulement pièces d'origine Vibiemme S.r.l.

LE NON RESPECT DE CES INSTRUCTIONS EXCLUT LA POSSIBILITÉ DE BÉNÉFICIER DE LA GARANTIE ET LES BAISES DU FABRICANT OU UN TECHNICIEN DE MAINTENANCE TOUTE RESPONSABILITÉ.

VIBIEMME S.R.L. DÉCLINE TOUTE RESPONSABILITÉ, DANS LES CAS SUIVANTS:

- si la machine est utilisée de différentes manières que celles décrites dans ce manuel;
- si vous ne vous conformez pas aux exigences de sécurité et d'entretien;
- si vous ne l'utilisez pièces de rechange originales Vibiemme;
- si L'INSTALLATEUR ou TECHNICIEN DE MAINTENANCE, ne sera pas autorisée et spécialisée.



- **L'INSTALLATEUR ou TECHNICIEN DE MAINTENANCE** doivent en informer le fabricant de **DEFAUTS POSSIBLES** ou mauvaise utilisation qui pourrait affecter la sécurité du système d'origine.
- **VERIFIER** les conditions des composants et, si défectueux, arrêter l'installation et demander leur remplacement.
- **Si la machine doit rester inutilisé pendant une longue période, vous devez déconnecter l'alimentation et de l'eau si elle est connectée.**

1.1,

DESCRIPTION DES SYMBOLES.

Informations concernant les opérations à risque dans ce manuel sont marqués par les symboles suivants qui indiquent:



Danger dû à **l'électricité**.



ATTENTION!

Danger général ou informations diverses.



Risque **thermique** (brûlures).



AVERTISSEMENT

Danger d'endommager la machine.



1.2,

UTILISATION PRÉVUE.

La machine à café a été construite et conçue exclusivement pour la livraison de l'espresso et pour la préparation de boissons chaudes (thé, cappuccino, etc) au moyen d'eau chaude ou de la fourniture de vapeur.

Seulement pour cette utilisation doit être utilisée, toute autre utilisation est considérée comme impropre et donc dangereux.

1.3,

MAUVAISE UTILISATION.

La machine à café a été construite et conçue pour utiliser uniquement alimentaire et donc est interdit:

- introduire des liquides autres que l'eau;
- réchauffer des boissons ou d'autres substances non alimentaires;
- introduire, dans le porte-filtre, produits moulus à l'exception du café;
- place sur la surface de retenue autres objets autres que des verres et tasses;
- déposer des récipients contenant des liquides sur la surface de maintien
- bloquer les bouches d'aération avec un tissu ou d'autres matériaux;
- couvrir la surface de maintien avec un chiffon;
- appuyer avec vos mains de la zone de la distribution;
- utiliser la machine si elle est fortement humide.

IMPORTANT

DANS CETTE SECTION, NOUS AVONS ÉNUMÉRÉ QUELQUES SITUATIONS DE MAUVAISE UTILISATION RAISONNABLEMENT PRÉVISIBLE, CEPENDANT, L'UTILISATION DE LA MACHINE DOIT SE CONFORMER À L'INFORMATION DANS LA SECTION «UTILISATION CONFORME».



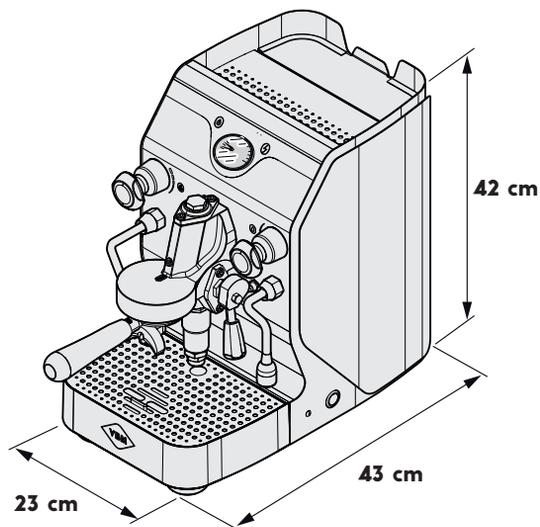
2, CARACTÉRISTIQUES.

2.1, DESCRIPTION DE LA MACHINE.

Voici la liste des principales caractéristiques de la machine semi-automatique pour espresso, avec distribution commandée par une manette.

- Chaudière en cuivre dans envahie pour la production d'eau chaude et de la vapeur.
- Charge de la chaudière, via une pompe de vibration activé par levier infusion.
- Thermostat pré-calibré pour le contrôle de la bonne pression dans la chaudière.
- L'élément chauffant est constitué par une résistance électrique immergée dans la chaudière; il permet le chauffage de l'eau et de la production de vapeur.
- Groupe distributeur en laiton chromé.
- Pompe à vibration.
- Lance à eau et lance vapeur en cuivre chromé avec poignées ergonomiques.
- Réservoir d'eau en plastique alimentaire ayant une capacité de 2,5 litres.
- Contrôle du niveau d'eau du réservoir via le capteur.
- Interrupteur et leds lumineux pour l'allumage de la machine, résistance en état de marche et niveau bas d'eau du réservoir.
- Manomètre à double échelle indiquant la pression de service de la pompe et la pression de la vapeur.

2.2, DONNÉES TECHNIQUES.



F R A

Capacité de la chaudière	1,1 litres
Connexion électrique	240 V - 50/60Hz
Puissance	1600 W
Bruit	< 70 db



Température de fonctionnement	+5° à +30°C
--------------------------------------	-------------

Température de stockage	+5° à +40°C
--------------------------------	-------------

Poids net	26 kg
------------------	-------

2.3,

SÉCURITÉ.

- Panneaux de protection des parties internes, fixés avec des vis.
- Capteur de niveau d'eau.

Quand l'eau atteint le niveau maximum (1,5 cm du fond) toutes les fonctions de la machine sont automatiquement désactivées, la led reste allumée. Niveau bas et la led de ligne indiquant la tension introduite.

Eteindre la machine, en plaçant sur «OFF» l'interrupteur principal, et remplir le réservoir d'eau, comme indiqué dans la section correspondante.

THERMOSTAT DE SÉCURITÉ

- Il s'allume, lorsque la température dans le bouilleur atteint 150°C, en éliminant la tension à la résistance, de manière à éviter la brûlure.



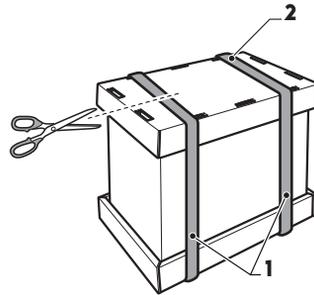
3,

DÉBALLAGE ET POSITIONNEMENT.

3.1,

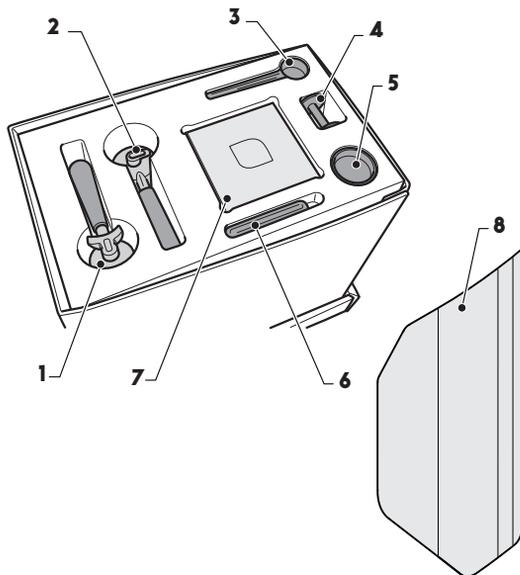
DÉBALLAGE DE LA MACHINE.

- Toujours vérifier l'intégrité de l'emballage: informer le transporteur de tout dommage.
- Couper les sangles (1) et ouvrez la partie supérieure (2) de l'emballage.
- Retirer les accessoires: équipement et la documentation technique (manuels). Ouvrez le cellophane et lever la machine par DE LA BASE.
- Les éléments (carton, cellophane, agrafes métalliques, etc.) peuvent couper ou blesser en cas de manipulation ou si elles sont utilisée de manière incorrecte; éloigner de la porte des enfants ou des personnes non autorisées.



3.2, ÉQUIPEMENT.

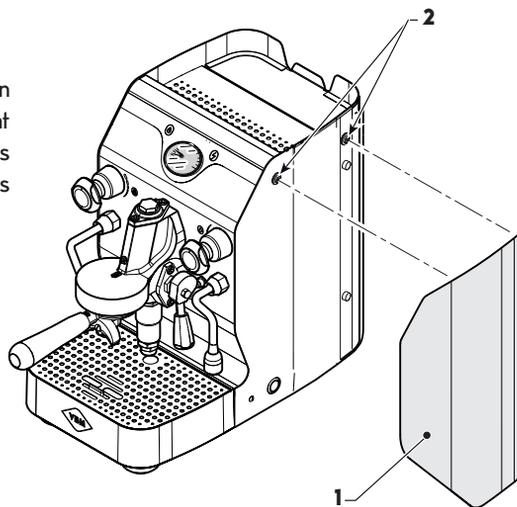
- 1 Porte-filtre 2 cafés
- 2 Porte-filtre 1 café
- 3 Mesure
- 4 Presseur
- 5 Filtre aveugle
- 6 Brosse
- 7 Manuel d'instruction
- 8 Ailettes



3.3,

MONTAGE DES AILETTES.

Monter les ailettes (1) en dotation en accrochant les boutons qui se trouvent sur les ailettes avec les repères correspondants (2) présents sur le corps de la machine.



FRA

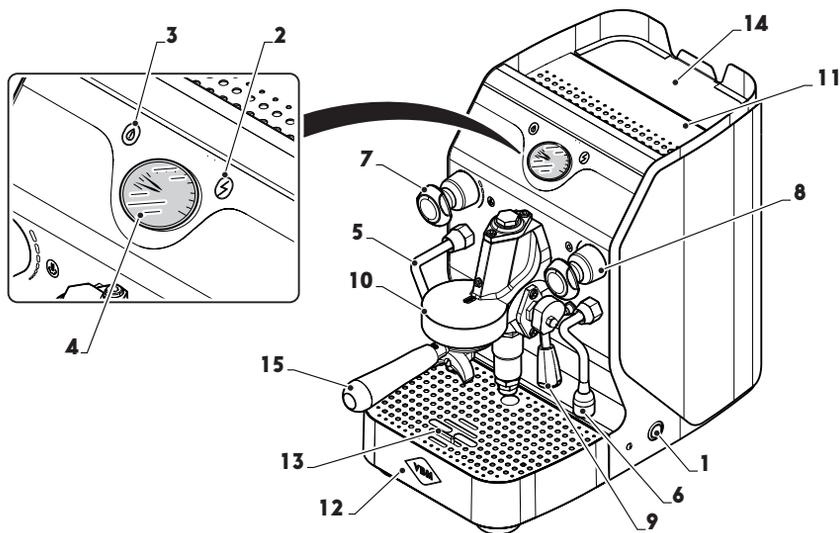
3.4,

POSITIONNEMENT DE LA MACCHINA.

Placez la machine à son emplacement final, en vérifiant que:

- le support mobile est suffisamment forte et stable, en prenant en compte le poids de la machine, et qui n'a pas basculé;
- il ya au moins 10 cm. entre la paroi arrière et des parois latérales et de la machine et les parois, afin de permettre une ventilation appropriée;
- l'étage supérieur de la machine (surface de maintien) ne doit pas dépasser 150 cm du sol.

4, IDENTIFICATION DES COMPOSANTS.



- | | | | |
|----------|---|-----------|--|
| 1 | Interrupteur général lumineux « ON/OFF ». | 8 | Bouton de commande distribution de eau chaude. |
| 2 | Lampe résistance activé. | 9 | Lever pour la distribution de café. |
| 3 | Led du niveau bas de l'eau dans le réservoir. | 10 | Groupe de distribution de café. |
| 4 | Manomètre à double échelle indiquant la pression de la pompe et la pression de la vapeur. | 11 | Plateau pour les tasses. |
| 5 | Buse vapeur. | 12 | Plateau d'égouttement amovible. |
| 6 | Buse eau chaude. | 13 | Flotteur du niveau de liquide du bac. |
| 7 | Bouton de commande distribution de vapeur. | 14 | Couvercle du réservoir à eau. |
| | | 15 | Porte-filtre. |



5, CONNECTIONS.

5.1, ALIMENTATION EN EAU.

Ce modèle ne nécessite pas de raccordement à l'alimentation en eau, l'eau pour la préparation du café, de manière appropriée ramolli, est pris dans le réservoir arrière.

5.2, CONNEXION ÉLECTRIQUE.

La machine est connectée au réseau électrique avec le cordon d'alimentation de l'équipement, avec prise.



Vérifiez que tous les interrupteurs sont en position «OFF».

- Il est absolument obligatoire la connexion de mise à la terre, et la correspondance du système à la réglementation applicable dans le pays d'installation.
- Vérifiez l'alimentation électrique (voir plaque signalétique); il doit correspondre à l'alimentation locale.
- Vous ne pouvez pas utiliser de rallonges et des câbles de démarrage; le lieu de travail est inévitablement exposé à l'eau et l'humidité qui affectent les conditions de système d'isolation.
- **Si le cordon d'alimentation est endommagé**, il doit être remplacé par un autre ayant les mêmes caractéristiques, que par l'installateur / mainteneur agréé et spécialisé. Le non respect de cette instruction peut entraîner des dommages à la machine et provoquer un choc électrique.



6,

DESCRIPTION DES BOUTONS ET LUMIÈRES.

INTERRUPTEUR GÉNÉRAL ON/OFF (1):

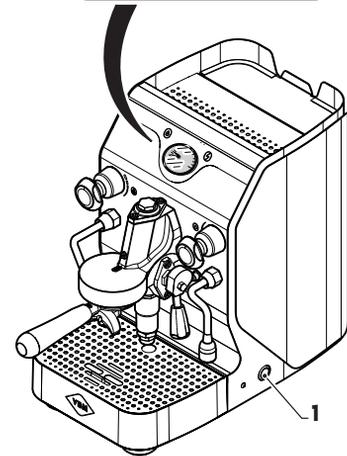
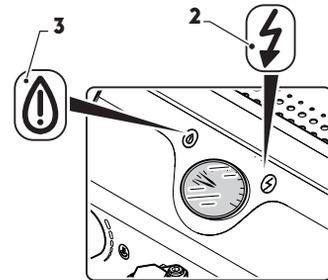
- La machine est équipée d'un commutateur d'alimentation à deux positions:
Position OFF : aucune alimentation à des composants internes, les leds en ligne de l'interrupteur sont éteintes.
Position ON : alimentation à des composants électriques de fonctionnement, la led de l'interrupteur s'allume.

VOYANT ROUGE RÉSISTANCE (2):

- Son fonctionnement est activé à partir du commutateur (1) en position «ON». S'allume quand la résistance pour le chauffage de l'eau est en fonctionnement.

LED BAS NIVEAU D'EAU DANS LE RÉSERVOIR (3) :

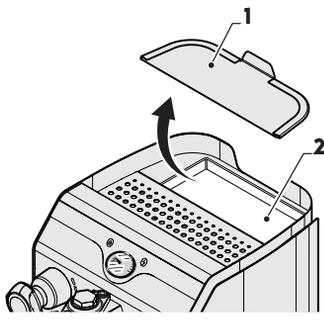
- Elle s'allume quand le niveau de l'eau contenue dans le réservoir a atteint le niveau minimum. La machine reste allumée mais n'effectue aucune production jusqu'au rétablissement du niveau.



7,

FONCTIONNEMENT.

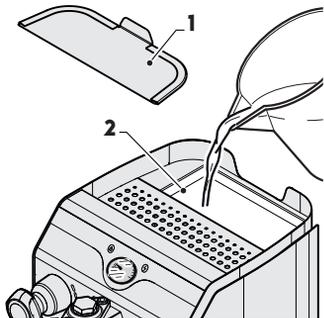
7.1, CHARGEMENT DE EAU.



- Soulever le couvercle (1), le retirer et remplir le réservoir (2) avec l'eau de froide adoucie (2,5 litres) (ou de l'eau minérale naturelle).
- Replacer le couvercle (1).



L'absence d'eau dans le réservoir (niveau minimum) inhibe le fonctionnement de la résistance et l'alimentation en eau de la café.

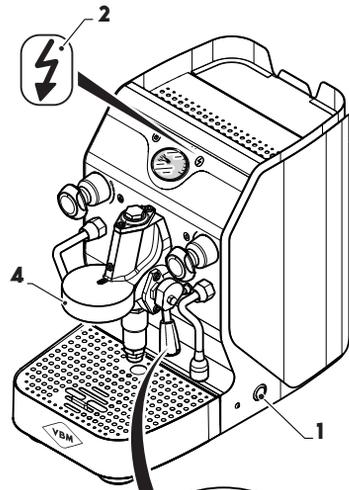




7.2,

PREMIÈRE MISE EN FONCTION.

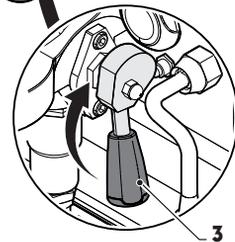
- Chargez l'eau comme indiqué au paragraphe "CHARGEMENT DE EAU".
- Appuyer sur l'interrupteur de ligne (1) qui s'éclaire et on introduit le chauffage de l'eau indiqué par l'éclairage de la lampe (2).
- Soulevez le levier (3) et le maintenir jusqu'à ce que dans le groupe (4) sort l'eau indiquant que la chaudière est plein d'eau, puis abaissez le levier (3).
- Éteindre la machine en appuyant de nouveau sur l'interrupteur général (1).

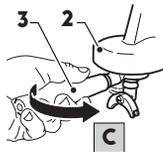
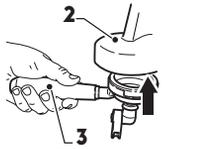
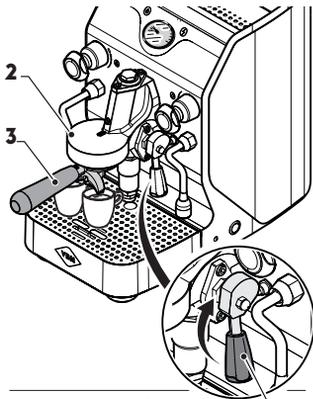


7.3,

MISE EN FONCTION.

- Appuyer sur l'interrupteur de ligne (1) qui s'éclaire et on introduit le chauffage de l'eau indiqué par l'éclairage de la lampe (2).
- Attendre jusqu'à ce que la température est atteinte dans la chaudière, indiqué en éteignant la lampe (2); à ce stade, la machine est prête à être utilisée.





7.4, PRÉPARATION DE CAFE.

- Avec porte-filtre monté, soulevez le levier (1) et de faire un vide de distribution, de manière à amener la température dans le groupe (2), puis abaissez le levier (1).
- Retirer le porte-filtre (3) dans le groupe (2) en tournant comme indiqué par la flèche «R».
- Jeter tous les fonds présents.
- Remplir le filtre avec la dose de café (une dose pour un seul café, deux doses pour deux cafés).
- Nettoyer le bord du filtre pour éliminer les traces de café, et le faire, qu'il n'y a parfaite étanchéité entre le filtre et le groupe.
- Monter le porte-filtre (3) sur le groupe (2), le soulevant, de façon à insérer les languettes dans le siège du groupe (2), puis tournez le porte-filtre (3) jusqu'à la fin de course, dans la direction indiquée par la flèche «C».
- Placer une ou deux tasses chaudes sous le porte-filtre en fonction du type de support du filtre utilisé.
- Soulevez le levier (1) pour délivrer café, atteint la quantité désirée, abaissez le levier (1) pour arrêter la distribution.
- Il est recommandé de retirer le porte-filtre de la machine, faire un distribution a vide pour nettoyer l'entonnoir, puis remonter le porte-filtre.



NOTE: Faire immédiatement la préparation du café, une fois le porte-filtre est dans le groupe; laisser le café dans le filtre, sans le faire immédiatement, se traduira par l'épuisement de café moulu et café est amer.



ATTENTION: Soyez prudent de ne pas toucher le groupe (2): risque de brûlure.

7.5,

ALIMENTATION EN EAU CHAUDE.

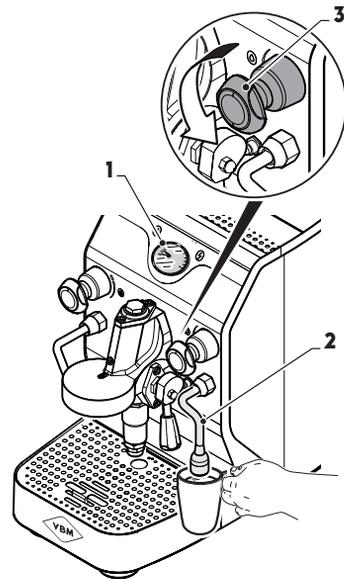
F R A

- Vérifier que la pression à l'intérieur de la chaudière à vapeur est de 1,2 bar (0,12 MPa) indiquée sur le manomètre de pression (1).
- Retirer la buse (2) de la machine.



ATTENTION: La buse (2) est très chaud. Déplacez la buse seulement avec une protection adéquate en caoutchouc; danger de brûlure.

- Placez une tasse sous la buse (2).
- Ouvrez le robinet, tourner lentement le bouton (3) dans le sens antihoraire.
- Une fois que vous atteignez le montant désiré, fermer le robinet (3).

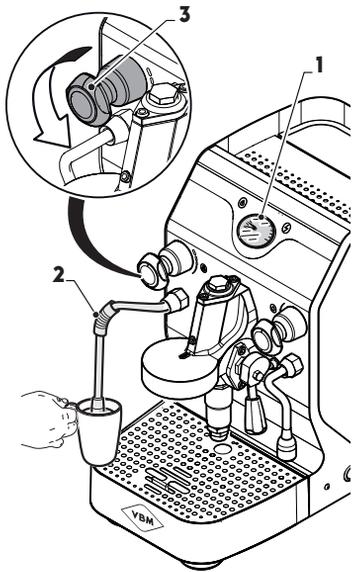




7.6,

FOURNITURE DE VAPEUR.

- Vérifier que la pression à l'intérieur de la chaudière à vapeur est de 1,2 bar (0,12 MPa) indiquée sur le manomètre de pression (1).
- Tournez le buse vapeur (2) dans le bol, puis faire un court distribution de vapeur a vide en tournant lentement le bouton (3) dans le sens antihoraire, pour enlever toute eau résiduelle présente dans le circuit.



ATTENTION: La buse (2) est très chaud.

Déplacez la buse seulement avec une protection adéquate en caoutchouc; danger de brûlure.

- Retirer le tuyau de vapeur (2) à l'extérieur, puis placez une tasse ou un pot rempli de liquide à chauffer sous la buse.
- Immerger complètement la buse de le tuyau de vapeur dans le liquide et ouvrir lentement la vanne (3) en tournant dans le sens antihoraire.
- Une fois la température souhaitée atteinte, fermer le robinet (3).
- Tournez le tuyau de vapeur (2) dans le bol, puis faire une courte fourniture de vapeur a vide pour nettoyer l'intérieur du jet, puis nettoyer la buse (2) avec un chiffon humide pour éviter l'encrassement difficile à enlever.



8, NETTOYAGE.



Le nettoyage doit être effectué avec la machine éteinte et froide et avec l'interrupteur principal en position «OFF» et le cordon d'alimentation débranché, le positionnent la fiche de façon visible.



AVERTISSEMENT: Un entretien et un nettoyage inapproprié, avec l'utilisation de l'eau non traitée, ou des dommages aux parties internes, peuvent provoquer des interruptions brusques de l'écoulement de l'eau et des jets inattendus de liquide ou de vapeur, avec des conséquences graves. Soyez prudent lors du nettoyage et de l'aide de la machine!!

FRA

8.1, INFORMATIONS GÉNÉRALES DE NETTOYAGE.

- C'est interdit:
 - utiliser des jets d'eau pour nettoyer la machine;
 - utiliser de produits nettoyants contenant de l'alcool, de l'ammoniac ou de tampons à récurer pour nettoyer la machine: UTILISER uniquement des détergents spécifiques pour le nettoyage des machines à café ou la vaisselle.
 - Nettoyants chimiques utilisés pour le nettoyage de la machine et / ou le système doivent être utilisés avec précaution pour ne pas endommager les composants et l'environnement (dégradabilité de plus de 90%).
 - Nettoyez toutes les pièces et les composants de la machine.
 - Nettoyez régulièrement le broyeur et vérifiez l'usure des broyeurs.

8.2,

NETTOYAGE QUOTIDIEN.

NETTOYAGE DE BUSE

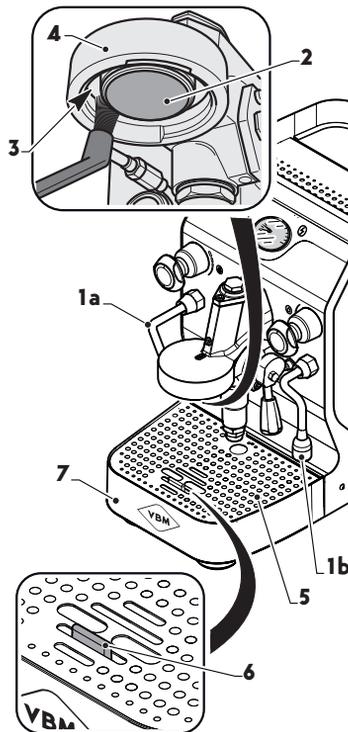
- Nettoyer soigneusement la buse (1a) et (1b) à la fin de la journée (et immédiatement après chaque utilisation, comme décrit dans «distribution d'eau» et «distribution de vapeur») afin de prévenir la formation de bactéries ou de l'encrassement, qui peut bloquer les trous dans le diffuseur et d'éviter que les boissons de nature différente, préalablement chauffé, peuvent altérer le goût des boissons dans le chauffage.

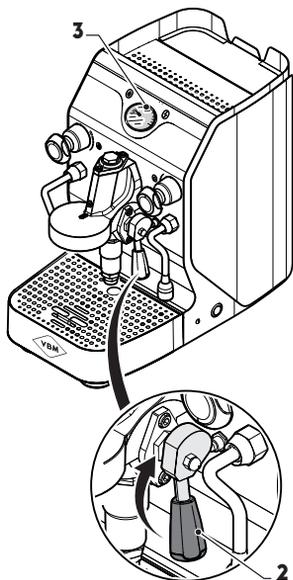
NETTOYAGE UNITÉ DE DISTRIBUTION

- Nettoyer le douche (2), le garniture sous-tasse (3), et le support de guidage dans le distributeur de café (4) avec un chiffon / éponge et brosse de nettoyage.
- Rincez les filtres et les porte-filtre dans l'eau chaude avec l'ajout de détergent spécifique, pour dissoudre les dépôts de gras de café.

NETTOYAGE DE LA CUVETTE ET GRILLE POUR LES TASSES

- Quand le flotteur rouge (6) sort de la grille (5) ceci indique que le liquide dans le bac a atteint le niveau maximum.
- Retirer la grille (5) pour soutenir les tasses, retirer la cuvette (7) de collecte des eaux usées et les nettoyer à l'eau courante.





A LA FIN DE CHAQUE SESSION D'UTILISATION

- Retirer le filtre du porte-filtre et monter le filtre aveugle (1) fourni.
- Verser dans le filtre aveugle (1) détergent spécial pour machines à café (pour des quantités voir les instructions du fabricant).
- Démarrer la machine comme décrit dans les paragraphes pertinents.
- Monter le porte-filtre avec le filtre aveugle sur le groupe.
- Relevez le levier (2) et le maintenir jusqu'à ce que la jauge de pression (3) atteint 12 bars de pression, ensuite l'abaisser; 4faire 4/5 fois cette décaissements faux.
- Retirer le porte-filtre de la machine et vider le produit.
- Remplacer le porte-filtre avec le filtre aveugle dans la voiture et répéter 4-5 fois les faux décaissements, comme décrit ci-dessus.
- Retirer le porte-filtre de la machine et retirer le filtre aveugle.
- Relevez le levier (2) et maintenez un décaissement en eau à partir du groupe, en nettoyant la tête de douche avec la brosse fournie.



ATTENTION: Au cours de décaissement en eau et le nettoyage de la douche être très prudent danger de brûlure.

NETTOYAGE DU CORPS

- Utilisez un chiffon humide, non-abrasive, sur toutes les surfaces. Ne pas utiliser de produits contenant de l'alcool ou de l'ammoniac, qui peut endommager les composants de la machine.

8.3, CONTRÔLES ET REMPLACEMENTS.

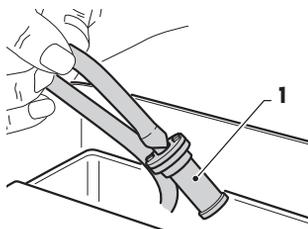
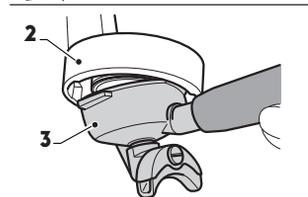
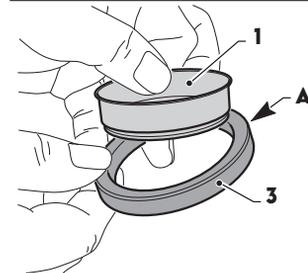
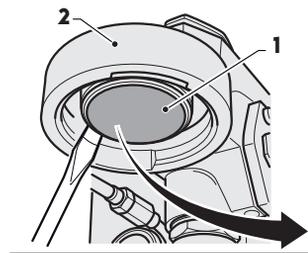
REMPLEMENT DE DOUCHE

Au moins tous les mois, vous devez remplacer la tête de douche (1), pour le remplacement, procédez comme suit:

- Utilisez un tournevis pour faire levier de la tête de douche (1) et retirez-le du groupe (2) avec son garniture.
- Remplacez la tête de douche (1) et le joint (3).
- Remplacer le garniture sur la douche, faire en sorte que l'encoche «A» joint est positionné vers le haut.
- Placer le porte-filtre sur la douche.
- Monter le porte-filtre (3) sur le groupe (2) d'abord sur l'aile gauche, en tournant jusqu'à fin de course, puis sur l'aile droite.
- Monter le porte-filtre dans la machine, comme faire le café et le prendre à la fin de course pour verrouiller en place la douche avec son garniture.

CONTRÔLE DU FILTRE D'EAU

Une fois par mois, vérifier l'état du filtre d'eau (1) situé à l'intérieur du réservoir; si sale, le remplacer.



FRA

9.

GUIDE DE LA SOLUTION DE QUELQUES PROBLÈMES.

En cas de dysfonctionnement, éteignez immédiatement la machine et retirez la fiche de la prise. Appelez le centre de service autorisé.

	Causes	Solutions
Le café vient des bords du porte-filtre.	Dans le siège du porte-filtre, il ya la saleté; que empêche la fuite de café de la buse.	Nettoyez.
	Le ganiture du groupe est consommée.	Remplacez.
	Les douches sont bouchées.	Nettoyez ou remplacez.
Le café est trop froid.	La machine est pas prête.	Attendez jusqu'à ce que la température est atteinte, signalé par le témoin.



	Causes	Solutions
Le décaissement du café ne se produit pas ou se produit trop lentement.	Pas d'eau dans le réservoir.	Vérifiez que le niveau d'eau dans le réservoir est correcte et dans le cas, remplir avec de l'eau fraîche et naturelle.
	Tube mal positionné.	Placer le tube dans le bon sens.
	Trou de livraison du porte-filtre bouché.	Nettoyer le porte-filtre avec un détergent spécifique et avec l'aide d'un cure-dent.
Le décaissement du café ne se produit pas ou se produit trop lentement.	Le café moulu trop fin.	Agrandir le mouture pour obtenir une poudre de café moins fine.
La machine ne produit pas de vapeur.	Machine pas de la température.	Attendez jusqu'à ce que la température est atteinte, indiquée par la lampe éteinte.
	Pas d'eau dans le réservoir.	Vérifiez que le niveau d'eau dans le réservoir est correcte et dans le cas, remplir avec de l'eau fraîche et naturelle.
	Des trous dans le bec de la buse vapeur obstrués.	Nettoyer avec une broche, les dépôts formés dans le trou du bec.
	Il est possible que les conduits de refoulement sont obstrués par le calcaire.	Appeler le technicien pour effectuer le détartrage.



	Causes	Solutions
La machine ne dispense pas de l'eau chaude.	Pas d'eau dans le réservoir.	Vérifiez que le niveau d'eau dans le réservoir est correcte et dans le cas, remplir avec de l'eau fraîche et naturelle.
	Il est possible que les conduits de refoulement sont obstrués par le calcaire.	Appeler le technicien pour effectuer le détartrage.



10, ÉLIMINATION.

- Mettant la machine hors d'usage doit être fait par le personnel autorisé. La pression du système hydraulique doit être complètement abaissé, le cordon d'alimentation doit être débranché et les substances potentiellement nocives pour l'environnement doivent être éliminés légalement et correctement.
- Entreposer la machine hors de la portée des enfants ou des personnes inadaptées.
- **Pour le démontage comme des déchets, livrer la machine à un centre agréé pour le recyclage des équipements électriques et électroniques (*). Ceci, pour éviter tout dommage à l'environnement ou aux humains. Pour plus d'informations sur le recyclage, s'il vous plaît contacter les bureaux de la municipalité elle-même, le service d'élimination des déchets ménagers ou le détaillant.**
- **Ne relâchez pas à l'environnement.**

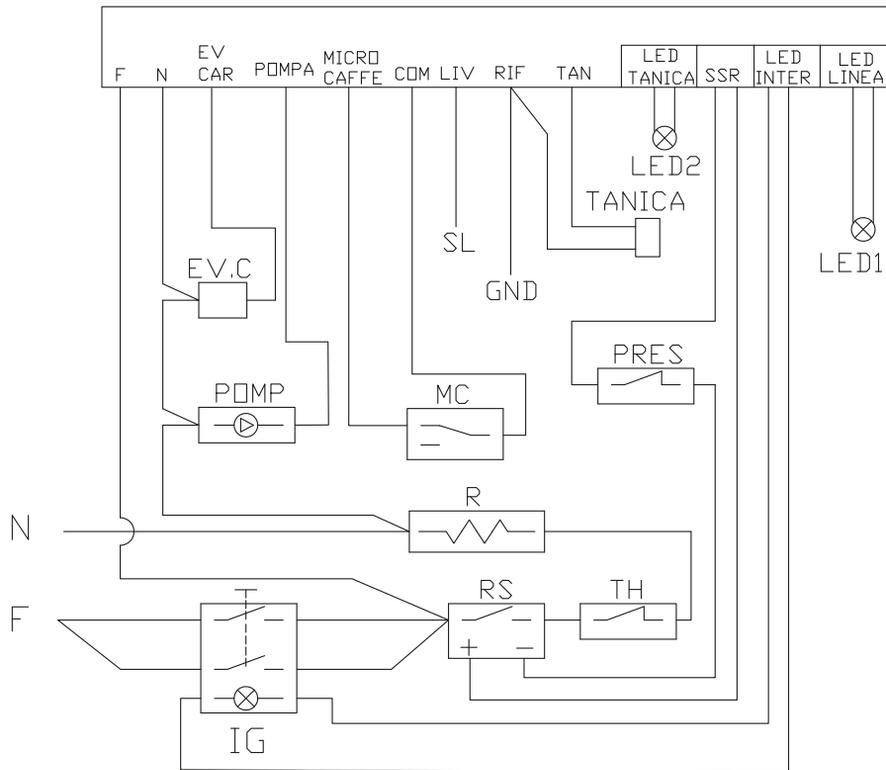
(*)



Étiquette apposé sur la machine comme l'identification de la directive WEEE / DEEE (2012/19 / CE) relative aux déchets d'équipements électriques et électroniques, à destination du marché européen.

11, CÂBLAGE.

SCHEDA



FRA



BEDIENUNGSANLEITUNG, INHALT.



1 ALLGEMEINE INFORMATIONEN

- 1.1 BESCHREIBUNG DER SYMBOLE
- 1.2 VERWENDUNGSZWECK
- 1.3 MISSBRAUCH

2 MERKMALE

- 2.1 BESCHREIBUNG DER MASCHINE
- 2.2 TECHNISCHE DATEN
- 2.3 SICHERHEIT

3 AUSPACKEN UND AUFSTELLUNG

- 3.1 AUSPACKEN DER MACCHINA
- 3.2 AUSTRÜSTUNG
- 3.3 MONTAGE DER KÜHLRIPPEN
- 3.4 AUFSTELLUNG DER MACCHINA

4 IDENTIFIZIERUNG DER KOMPONENTE

5 ANSCHLÜSSE

- 5.1 WASSERVERSORGUNG
- 5.2 ELEKTRISCHER ANSCHLUSS

6 **BESCHREIBUNG DER TASTEN UND LEDS**

7 **BETRIEB**

- 7.1 WASSER EINFÜLLEN
 - 7.2 ERSTE INBETRIEBNAHME
 - 7.3 STARTEN
 - 7.4 VORBEREITUNG VON KAFFEE
 - 7.5 WARMWASSER AUSLASSEN
 - 7.6 DAMPF DURCHFLUSSMENGE
-

8 **REINIGUNG**

- 8.1 ALLGEMEINE INFORMATIONEN FÜR REINIGUNG
 - 8.2 TÄGLICHE REINIGUNG
 - 8.3 KONTROLLEN UND ERSATZ
-

9 **LEITFADEN FÜR DIE LÖSUNG EINIGER PROBLEME**

10 **ENTSORGUNG**

11 **ELEKTRISCHE SCHALTPLÄNE**



1, ALLGEMEINE INFORMATIONEN.

Vibiemme S.r.l. hat jede mögliche Vorsichtsmaßnahme getroffen, um einen sicheren Betrieb und effiziente Geräte zu gewährleisten. Die Sicherheitsvorrichtungen vorhanden, sind entwickelt, um Betreibern und autorisierte Techniker zu schützen.

- Bitte lesen Sie diese Anleitung vor der Installation, Inbetriebnahme und Benutzung der Maschine. Bei Nichtbeachtung dieser Anleitung kann es zu Materialschäden, schlechte Maschinenleistung, Gesundheitsgefahren oder Verletzungsgefahr kommen.
- Dieses Handbuch ist ein wesentlicher Bestandteil der Maschine und muss für den Benutzer und / oder Wartung spersonal zur Verfügung stehen Im Falle des Verlustes oder der Wunsch nach mehr Informationen, wenden Sie sich an Ihren Händler oder den Hersteller. Das Handbuch entspricht dem Stand der Technik in der heutigen Zeit und ist nicht für alle nachfolgenden Aktualisierungen als unzureichend gelten: der Hersteller behält sich das Recht vor, das Handbuch ohne die Verpflichtung, frühere Versionen zu aktualisieren, außer in Ausnahmefällen zu ändern.
- Das Gerät kann durch Kinder unter 14 Jahren und Personen imit eingeschränkten physischen, sensorischen oder geistigen Fähigkeiten oder mangelnder Erfahrung oder notwendigen Kenntnisse nur unter Überwachung verwendet werden oder nachdem, diese Anweisungen über einen sicheren Betrieb und zum Verständnis der inhärenten Gefahren erhalten haben Kinder sollten nicht mit dem Gerät spielen. Reinigung und Wartung von Seite des Benutzers sollten nicht von Kindern ohne Aufsicht vorgenommen werden.



ES IST VERBOTEN,:

- Die Maschine ohne Einhaltung geltenden Sicherheitsvorschriften im Installationsland zu betreiben;
- das Gerät in Abwesenheit von Erdungsverbindung zu betreiben. Bei Nichtbeachtung dieser Anweisung kann es einen elektrischen Schlag zur Folge haben;
- die Sicherheitsaufkleber und Typenschild an der Maschine und auf der Verpackung für die korrekte und sichere Installation und Verwendung zu ersetzen oder zu entfernen;
- Gruppen oder Ausläufe während des Betriebs der Maschine zu berühren. Der Lanzen müssen nur an den Griffen behandelt werden. Die ausgegebenen Getränke und einige Teile der Maschine sind heiß und können Verbrennungen verursachen;
- jeden Teil der Maschine zu entfernen oder manipulieren und NICHT autorisierte Änderungen zu machen. Kontaktieren Sie den autorisierten Fachmann in dem Gebiet;
- den Stecker an das Netzkabel zu ziehen;
- das Gerät von Kindern oder ungeeigneten Personal verwendet werden zu lassen;
- das Gerät auf die Verwitterung (Sonne, Regen etc ...) auszusetzen;
- die Maschine an Orten zu lassen, wo die Umgebungstemperatur gleich oder niedriger als 0°C ist, weil der Rückstand von Wasser im Kessel gefrieren und Schäden verursachen könnte;
- das Gerät an Orten zu installieren, wo Wasserstrahlen verwendet werden, die die Maschine erreichen können;

- die Maschine zu bedienen, wenn eine Tür oder Platte nicht richtig geschlossen ist;
- Löffel, Gabeln oder anderen Utensilien in die inneren Teile der Maschine einzufügen;
- das Gerät in Abwesenheit von Wasser zu betreiben;
- den Tank mit heißem oder kochendem Wasser zu füllen;
- Belüftungsöffnungen zu verhindern: Lassen Sie mindestens 10 cm. Raum zwischen der Maschine und allen Wänden und mindestens 5 cm auf beiden Seiten, um eine ausreichende Belüftung zu ermöglichen.

FÜR DEN ORDNUNGSGEMÄSSEN BETRIEB, BENUTZEN SIE:

- Nur gemahlene Kaffee.
- Nur frisches Leitungswasser, in geeigneter Weise aufgeweicht (~7 französisch Grad).
- Nur originale Ersatzteile von Vibiemme S.r.l.

DIE NICHTBEACHTUNG DIESER ANWEISUNGEN SCHLIESST DIE MÖGLICHKEIT DER NUTZEN DER GARANTIE AUS, UND DER HERSTELLER ODER WARTUNGSTECHNIKER ÜBERNIMMT EINE HAFTUNG.

VIBIEMME S.R.L. LEHNT JEGLICHE VERANTWORTUNG IN FOLGENDEN FÄLLEN AB:

- wenn die Maschine auf unterschiedliche Weise verwendet wird, als die in dieser Anleitung beschrieben;
- wenn Sie nicht die Anforderungen der Sicherheit und Wartung beachten;
- wenn Sie kein Originalersatzteile von Vibiemme verwenden;



- wenn der **INSTALLATEUR** oder der **WARTUNGSTECHNIKER** nicht autorisiert oder kein Fachmann ist.
- **Der INSTALLATEUR oder der WARTUNGSTECHNIKER müssen den Hersteller über eine mögliche FEHLFUNKTION oder Missbrauch informieren, die auf die Sicherheit des ursprünglichen Systems auswirken könnten.**
- **KONTROLLIEREN** Sie den Zustand der Komponenten und, wenn defekt, stoppen Sie die Installation und fragen Sie nach deren Ersatz.
- **Wenn die Maschine für längere Zeit nicht benutzt wird ist es notwendig, die Stromversorgung und Wasserversorgung zu trennen, wenn angeschlossen.**

1.1, BESCHREIBUNG DER SYMBOLE.

Informationen zu den gefährlichen Operationen, anzeigt in diesem Handbuch werden durch die folgenden Symbole gekennzeichnet:



Gefahr durch **elektrischen** Strom.



ACHTUNG!

Allgemeine Gefahr oder sonstige Informationen.



Thermische Gefährdung (Verbrennungen).



WARNUNG

Gefahr von Maschinenbeschädigung.



1.2,

VERWENDUNGSZWECK.

Die Kaffeemaschine wurde für die Vorbereitung von Espresso und zur Herstellung von heißen Getränken (Tee, Cappuccino, etc) mit Hilfe von heißem Wasser oder Dampf spenden gebaut und entworfen.

Sie soll nur für diese Verwendung eingesetzt werden, jede andere Verwendung ist unsachgemäß und daher gefährlich.

1.3,

MISSBRAUCH.

Die Kaffeemaschine wurde ausschließlich für lebensmittelgeeignete Verwendung gebaut und entworfen, und damit ist es verboten:

- andere Flüssigkeiten außer Wasser einzuführen;
- Getränke oder andere nicht-lebensmittelgeeignete Substanzen zu wärmen;
- in den Filterhalter, anderes als gemahlener Kaffee einzuführen;
- andere Objekte außer Tassen und Becher auf der Haltefläche zu stellen;
- Behälter mit Flüssigkeiten auf der Haltefläche zu stützen;
- die Lüftungsschlitze mit einem Tuch oder anderen Materialien zu blockieren;
- die Haltefläche mit einem Tuch aufzudecken;
- das Ausgabebereich mit den Händen zu berühren;
- die Maschine zu benutzen, wenn sie stark nass ist.

WICHTIG

IN DIESER SEKTION HABEN WIR EINIGE VERNÜNFTIGERWEISE VORHERSEHBARE FEHLANWENDUNG AUFGEFÜHRT, JEDOCH SOLL DIE VERWENDUNG DER MASCHINE DIE ANWEISUNGEN IN DEM PARAGRAF "VERWENDUNGSZWECK" BEACHTEN.



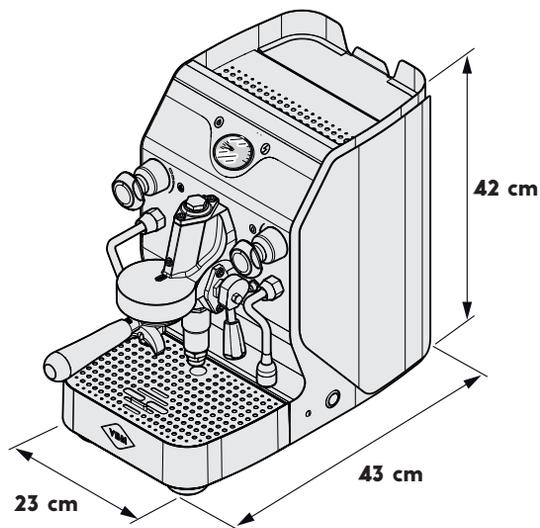
2, MERKMALE.

2.1, BESCHREIBUNG DER MASCHINE.

Im Folgenden sind die wichtigsten Merkmale der semi-automatischen Espressomaschine mit vom Hebel gesteuerter Dosierung aufgeführt.

- Kipferkessel für die Produktion von Heißwasser und Dampf.
- Ausfüllung des Kessels durch Vibrationspumpe aktiviert mittels Hebel zur Kaffeevorbereitung.
- Vorkalibriert Thermostat zur Kontrolle des korrekten Drucks im Kessel.
- Das Heizelement besteht aus einer elektrischen Widerstand, der in den Kessel eingetaucht ist; es ermöglicht das Erhitzen des Wassers und die Dampferzeugung.
- Spendergruppe in verchromter Messing.
- Vibrationspumpe.
- Wasserstrahlrohr und Dampfstrahlrohr aus verchromtem Kupfer mit ergonomischen Griffen.
- Wassertank aus lebensmittelgeeignetem Kunststoff mit einem Fassungsvermögen von 2,5 Liter.
- Kontrolle des Wasserniveaus des Behälters durch den Sensor.
- Schalter und Ledleuchten für Einschalten des Geräts, funktionierenden Heizwiderstand und niedrigen Wasserstand im Behälter.
- Manometer mit zweifacher Skala, das den Betriebsdruck der Pumpe und den Dampfdruck anzeigt.

2.2, TECHNISCHE DATEN.



Kesselleistung	1,1 Liter
Elektrischer Anschluss	240 V - 50/60Hz
Listung	1600 W
Geräuschpegel	< 70 db



Betriebtemperatur +5° bis +30°C

Lagertemperatur +5° bis +40°C

Nettogewicht 26 kg

2.3,

SICHERHEIT.

- Schutzplatten der inneren Teile, mit Schrauben befestigt.
- Wasserstandssensor.

Erreicht das Wasser den Tiefststand (1,5 cm vom Boden), werden alle Funktionen des Geräts deaktiviert, leuchtet die Led Niedriger Wasserstand und die Netzspannungs-Led weiter, um das Vorliegen der Netzspannung anzuzeigen.

Schalten Sie das Gerät aus, indem Sie den Hauptschalter auf "OFF" stellen , und füllen Sie den Wasserbehälter, wie im entsprechenden Abschnitt angegeben.

SICHERHEITSTHERMOSTAT

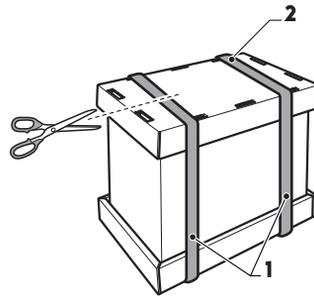
- Es schaltet ein, wenn die Temperatur in dem Kessel 150 ° C erreicht, durch Beseitigung der Spannung an den Widerstand, um so die Verbrennung zu verhindern.



3, AUSPACKEN UND AUFSTELLUNG.

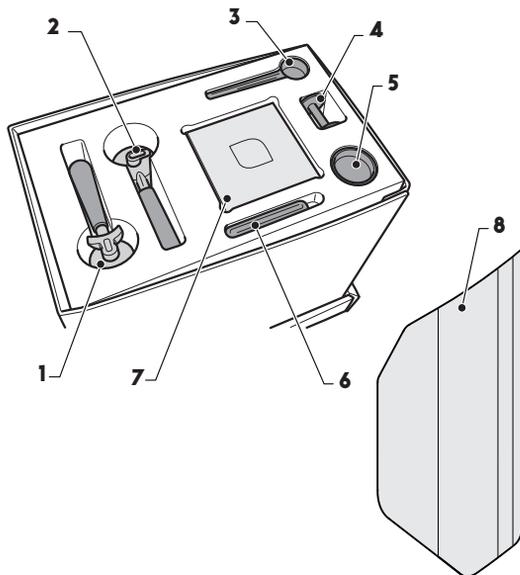
3.1, AUSPACKEN DER MASCHINE.

- Überprüfen Sie immer die Unversehrtheit der Verpackung: informieren Sie den Träger im Falle eines Schadens.
- Schneiden Sie die Gurte (1) und öffnen Sie das Oberteil (2) des Pakets.
- Entfernen Sie das Zubehör: Ausstattung und technische Dokumentation (Handbücher). Öffnen Sie das Zellophan und heben Sie die Maschine AN DEN UNTERTEIL.
- Die Elemente (Pappe, Zellglas, Metallklammern etc.) können schneiden oder verletzen, wenn nicht sorgfältig behandelt oder unsachgemäß verwendet werden; halten Sie fern von Reichweite der Kinder oder unbefugte Personen.



3.2, AUSRÜSTUNG.

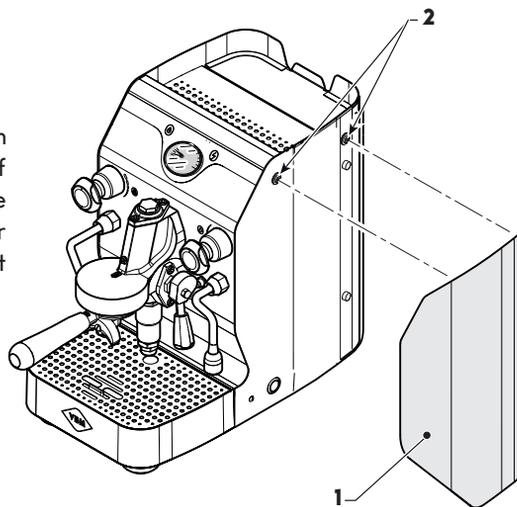
- 1 2 Kaffeefilterhalter.
- 2 1 Kaffeefilterhalter.
- 3 Maß.
- 4 Presser.
- 5 Blindfilter.
- 6 Bürste.
- 7 Bedienungsanleitung.
- 8 Kühlrippen.



3.3,

MONTAGE DER KÜHLRIPPEN.

Die im Lieferumfang enthaltenen Kühlrippen (1) anbringen, indem die auf den Kühlrippen befindlichen Knöpfe in die entsprechenden, auf dem Gerätekörper befindlichen Gegenstücke (2) eingehängt werden.



3.4,

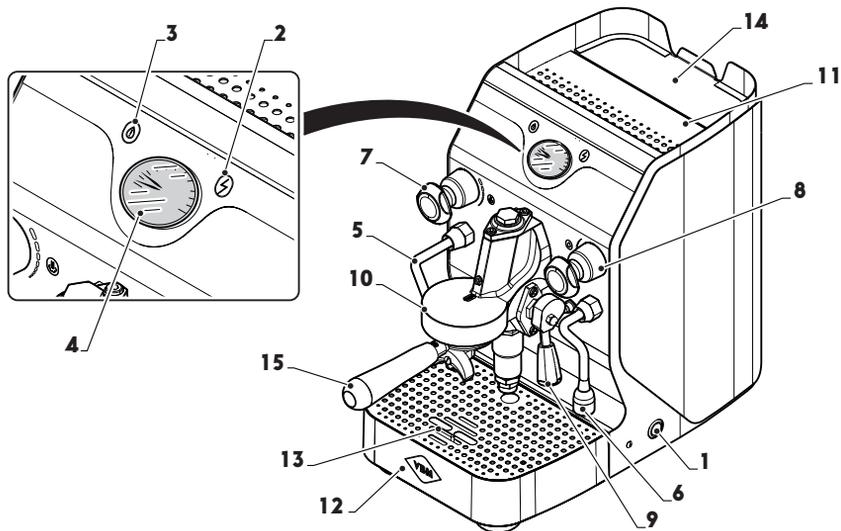
AUFSTELLUNG DER MACCHINA.

Stellen Sie das Gerät an seinem endgültigen Standort, überprüfend dass:

- der bewegliche Träger ausreichend fest und stabil ist, unter Berücksichtigung des Gewichtes der Maschine, und das sie nicht gekippt ist;
- es zumindest 10 cm. zwischen der Wand und Rück- und Seitenwände der Maschine und alle Wände gibt , um eine ausreichende Belüftung zu ermöglichen;
- die obere Etage der Maschine (Halteoberfläche) 150 cm vom Boden nicht überschreiten sollte.

4,

IDENTIFIZIERUNG DER KOMPONENTE.



- 1 Beleuchteter Hauptschalter „EIN/AUS“.
- 2 Lampe Widerstand aktiv.
- 3 Led Niedriger Wasserstand im Tank.
- 4 Manometer mit zweifacher Skala zur Anzeige des Pumpendrucks und des Dampfdrucks.
- 5 Dampfrohr.
- 6 Warmwasserrohr.
- 7 Steuerknopf Dampfausgabe.

- 8 Steuerknopf Warmwasserausgabe.
- 9 Hebel für die Ausgabe von Kaffee.
- 10 Gruppe Ausgabe von Kaffee.
- 11 Tassenregal.
- 12 Herausnehmbare Schale.
- 13 Schwimmer Wasserstand Auffangwanne.
- 14 Wassertankdeckel.
- 15 Filterhalter.



5, ANSCHLÜSSE.

5.1, WASSERVERSORGUNG.

Dieses Modell braucht nicht den Anschluss an die Wasserversorgung, das Wasser für die Kaffeezubereitung, in geeigneter Weise aufgeweicht, wird von dem Tank an der Rückseite entnommen.

5.2, ELEKTRISCHER ANSCHLUSS.

Die Maschine an das Stromnetz mit dem Netzkabel der Geräte mit Stecker verbunden.



Überprüfen Sie, ob alle Schalter in der Position "OFF" sind.

- Es ist zwingend erforderlich der Anschluss der Erdung und die Beachtung der geltenden Vorschriften im Installationsland.
- Überprüfen Sie die Stromversorgung (siehe Typenschild); es muss mit der lokalen Stromversorgung übereinstimmen.
- Es ist verboten Verlängerungskabel und Hilfekabel zu verwenden; der Arbeitsplatz ist unweigerlich zu Wasser und Feuchtigkeit ausgesetzt, die die Bedingungen des Isolationssystems beeinflussen.
- **Wenn das Netzkabel beschädigt ist**, muss es mit einer mit dem gleichen Funktionsübersicht ausschließlich vom autorisierten und spezialisierten Installateur / Betreuer ersetzt werden. Die Nichtbeachtung dieser Hinweise kann zur Beschädigung der Maschine und zu Stromschlag führen.

6,

BESCHREIBUNG DER TASTEN UND LEDS.

HAUPTSCHALTER ON/OFF (1):

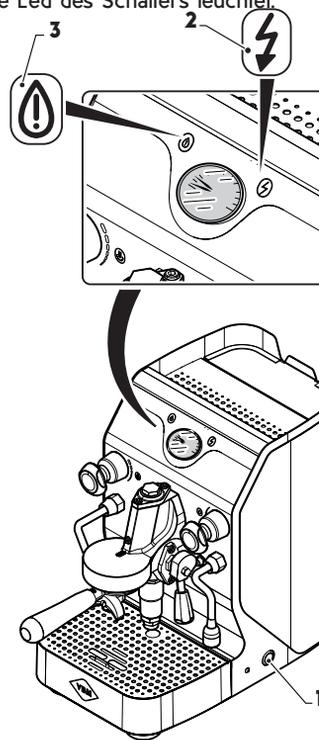
- Die Maschine ist mit einem Leistungsschalter mit zwei Stellungen ausgestattet:
Stellung AUS: Keine Versorgung von internen Bauteilen; Netzspannungs-Led leuchtet nicht.
Stellung EIN: Versorgung der elektrischen Betriebsteile, die Led des Schalters leuchtet.

ROTE WIDERSTANDSLAMPE (2):

- Ihr Betrieb wird mit dem Schalter (1) in der Position "ON" aktiviert.
 Leuchtet, wenn der Widerstand zur Wassererwärmung in Betrieb ist.

LED NIEDRIGER WASSERSTAND IM TANK (3):

- Diese leuchtet auf, wenn der Stand des im Tank enthaltenen Wassers den Tiefststand erreicht hat. Das Gerät bleibt eingeschaltet, nimmt jedoch bis zur Wiederherstellung des Wasserstands keine Ausgabe vor.

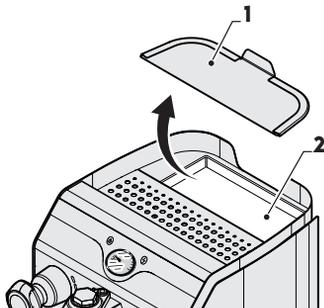




7,

BETRIEB.

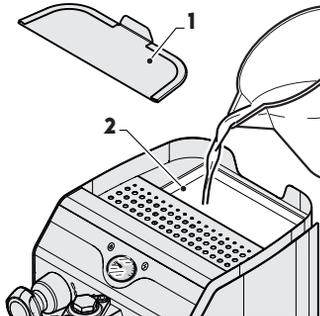
7.1, WASSER EINFÜLLEN.



- Den Decke (1) abnehmen, den Tank (2) herausnehmen und mit enthärtetem kalten Wasser (2,5 Liter) (oder stillem Mineralwasser) füllen.
- Den Deckel (1) wieder anbringen.



Das Fehlen von Wasser in dem Behälter (der Mindestwert) hemmt die Funktion des Widerstandes und der Wasserzufuhr zu dem Kaffee.

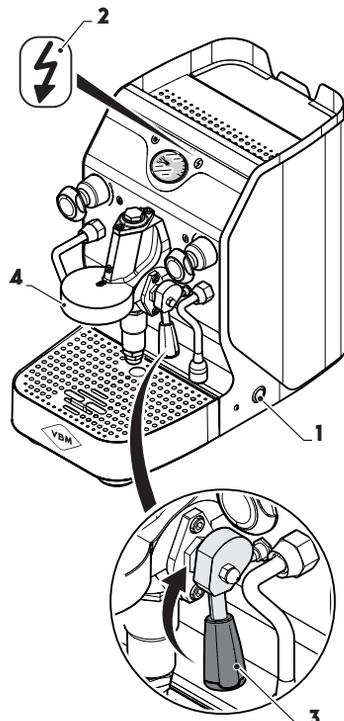


DEU

7.2,

ERSTE INBETRIEBNAHME.

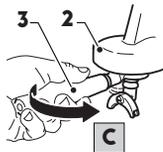
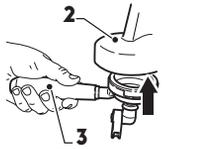
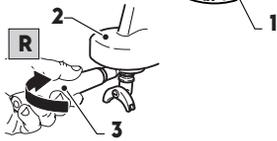
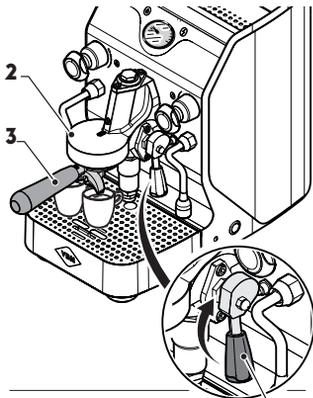
- Füllen Sie Wasser ein, wie angegeben in dem Absatz "Wasser einfüllen".
- Den Netzschalter (1) drücken, der aufleuchtet und das Aufheizen des Wassers bewirkt, das von der Leuchte (2) angezeigt wird.
- Heben Sie den Hebel (3) und halten Sie ihn, bis aus der Gruppe (4) Wasser kommt, anzeigend dass der Kessel mit Wasser gefüllt ist, und senken Sie dann den Hebel (3).
- Das Gerät durch erneutes Drücken des Hauptschalters (1) ausschalten.



7.3,

STARTEN.

- Den Netzschalter (1) drücken, der aufleuchtet und das Aufheizen des Wassers bewirkt, das von der Leuchte (2) angezeigt wird.
- Warten, bis die Temperatur im Kessel erreicht wird, angegeben durch Abschalten der Lampe (2); An diesem Punkt ist die Maschine einsatzbereit.



7.4, VORBEREITUNG VON KAFFEE.

- Mit montierten Filterhalter, heben Sie den Hebel (1) und lassen Sie Druck aus, um Temperatur in der Gruppe zu bringen (2), und senken Sie dann den Hebel (1).
- Entfernen Sie die Filterhalterung (3) aus der Gruppe (2) durch Drehen, wie durch den Pfeil "R" angegeben".
- Entsorgen Sie jegliche Mittel vorhanden.
- Füllen Sie den Filter mit der Kaffeedosen (eine Dosis für einen einzelnen Kaffee, zwei Dosen für zwei Kaffees).
- Reinigen der Rand des Filterträgers, um den Kaffeepulver zu beseitigen und, sichern Sie eine einwandfreie Abdichtung zwischen dem Filterhalter und der Gruppe.
- Setzen Sie den Filterhalter (3) auf die Gruppe (2) indem sie sie anheben, um die Karten in den Sitz der Gruppe einzufügen (2), drehen Sie den Filterhalter (3) bis zum Endschalter, in der durch den Pfeil "C" angedeuteten Richtung.
- Platzieren Sie ein oder zwei warme Tassen unter den Filterhalter nach der Art des verwendeten Filterhalters.
- Heben Sie den Hebel (1), um Kaffee zu liefern, wenn die gewünschte Menge erreicht wird, senken Sie den Hebel (1) um das Dosieren zu stoppen.
- Es wird empfohlen, den Filterhalter aus dem Gerät zu entfernen, kurz Dampf auszulassen, um die Brause zu reinigen, und dann den Filterhalter zu ersetzen.



HINWEIS: Sofort den Kaffee brauen, einmal der Filterhalter in der Gruppe ist; das Lassen des Kaffees in dem Filter, ohne sofortige Zubereitung führt zur Verbrennung des gemahlene Kaffees, und der Kaffee ist bitter.



VORSICHT. Achten Sie darauf, die Gruppe (2) nicht zu berühren: Verbrennungsgefahr.

7.5.

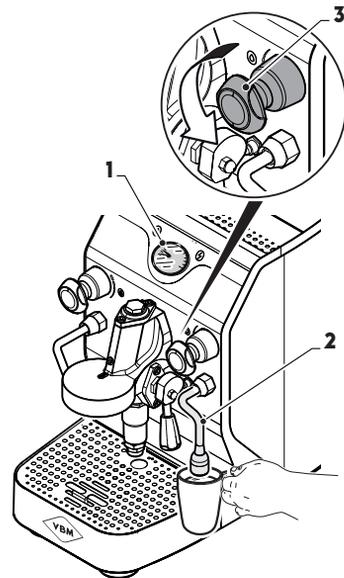
WARMWASSER AUSLASSEN.

- Überprüfen Sie auf dem Manometer (1), dass der Druck im Inneren des Dampfkessels 1,2 bar (0,12 MPa) ist.
- Entfernen Sie das Rohr (2) aus der Maschine.



VORSICHT. Das Rohr (2) ist sehr heiß. **Bewegen Sie das Rohr nur mit Gummihandschuhe für Schutz; Verbrühungsgefahr.**

- Stellen Sie eine Tasse unter dem Rohr (2).
- Drehen Sie den Wasserhahn auf, durch langsames Drehen des Knopfes (3) gegen den Uhrzeigersinn.
- Sobald Sie die gewünschte Menge erreichen, schließen Sie den Wasserhahn (3).





7.6,

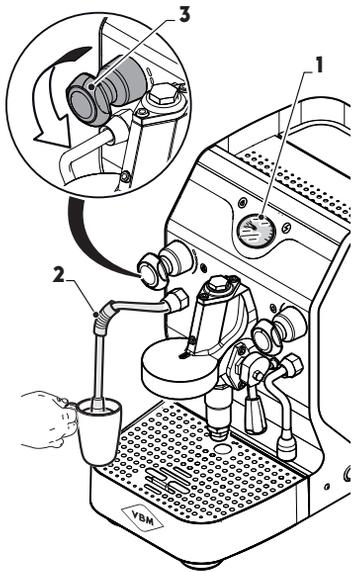
DAMPF DURCHFLUSSMENGE.

- Überprüfen Sie auf dem Manometer (1), dass der Druck im Inneren des Dampfkessels 1,2 bar (0,12 MPa) ist.
- Drehen Sie das Dampfrohr (2) in die Schüssel, lassen Sie dann kurz Dampf durch langsames Drehen des Knopfes (3) gegen den Uhrzeigersinn aus, um restliches Wasser von der Schaltung zu entfernen.



VORSICHT. Das Rohr (2) ist sehr heiß.

Bewegen Sie das Rohr nur mit Gummihandschuhe für Schutz; Verbrühungsgefahr.



- Entfernen Sie das Dampfrohr (2) an der Außenseite, und legen Sie eine Tasse oder ein Topf voller Flüssigkeit zum Aufheizen unter dem Rohr (2).
- Vollständig die Brause des Dampfrohes in die Flüssigkeit eintauchen und das Ventil (3) gegen den Uhrzeigersinn langsam öffnen.
- Einmal die gewünschte Temperatur erreicht, schließen Sie den Wasserhahn (3).
- Drehen Sie das Dampfrohr (2) in die Schüssel, dann lassen Sie kurz Dampf aus, um das Innere der Düse zu reinigen, dann reinigen Sie das Rohr (2) mit einem feuchten Tuch, um das Bilden der schwer zu entfernenden Verschmutzung zu verhindern.



8, REINIGUNG.



Die Reinigung muss mit dem Gerät ausgeschaltet und kalt und mit dem Hauptschalter in Position "OFF" und das Netzkabel herausgezogen durchgeführt werden, durch sichtbare Positionierung des Steckers.



WARNUNG: Eine unsachgemäße Wartung und Reinigung, bei der Verwendung von unbehandeltem Wasser oder Beschädigung der Innenteile können zu plötzlichen Unterbrechungen der Wasserfluss und unerwarteten Flüssigkeitsstrahlen oder Dampf, mit schwerwiegenden Folgen führen. Vorsicht bei der Reinigung und Verwendung der Maschine!

8.1,

ALLGEMEINE INFORMATIONEN FÜR REINIGUNG.

- Es ist verboten:
 - Wasserstrahl zu verwenden, um das Gerät zu reinigen;
 - Reiniger verwenden, die Alkohol, Ammoniak oder Scheuerschwämme enthalten, zum Reinigen der Maschine. Verwenden Sie nur spezielle Reinigungsmittel für Kaffeemaschinen oder Geschirr.
 - Chemische Reinigungsmittel zur Reinigung der Maschine und / oder des Systems sollten mit Vorsicht verwendet werden, um die Komponenten und die Umwelt (Abbaubarkeit von mehr als 90%) nicht zu beschädigen.
 - Reinigen Sie alle Teile und Komponenten der Maschine.
 - Reinigen Sie regelmäßig das Mahlwerk und prüfen Sie den Verschleiß der Maschinen.

8.2.

TÄGLICHE REINIGUNG.

REINIGUNG DES ROHRES

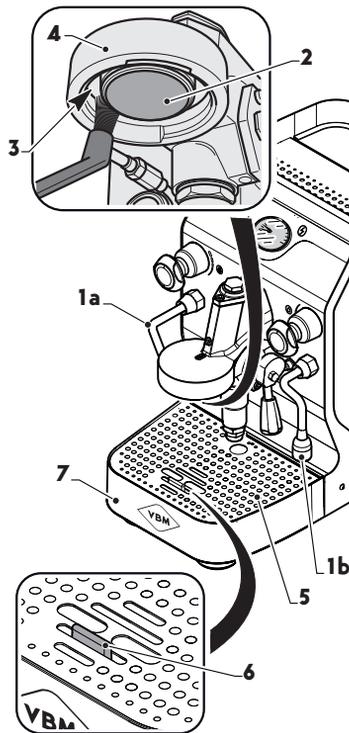
- Das Rohr (1a) und (1b) am Ende des Tages gründlich reinigen (und sofort nach jedem Gebrauch, wie in "Wasserversorgung" und "Dampfabgabe" beschrieben), um die Bildung von Bakterien oder Verschmutzung zu verhindern, die die Löcher in dem Diffusor blockieren können und vermeiden, dass Getränke unterschiedlicher Art, die zuvor erhitzt wurden, den Geschmack der Getränke in Heizung verändern.

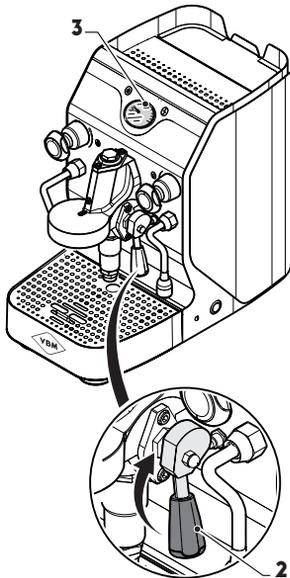
REINIGUNG DER VERSORUNGSGRUPPE

- Säubern Sie die Brause (2), die Untertassen-Dichtung (3) und Führung des Filterhalters in der Gruppe für Kaffeeverorgung (4) mit einem Tuch / Schwamm und Reinigungsbürste.
- Filter und Filterhalter in heißem Wasser mit speziellem Reinigungsmittel spülen um die fetthaltigen Ablagerungen von Kaffee aufzulösen.

REINIGUNG DER TROPFSCHALE UND DESTASSENHALTERS

- Wenn aus dem Abdeckgitter (5) der rote Schwimmer (6) herausragt, zeigt dies an, dass der Stand der Flüssigkeit in der Auffangwanne den Höchststand erreicht hat.
- Entfernen Sie das Gitter (5) für die Unterstützung der Tassen, ziehen Sie die Tropfschale (7) zum Sammeln des Wasserausgabe, und reinigen Sie mit fließendem Wasser.





AM ENDE JEDER NUTZUNG

- Entfernen Sie den Filter aus dem Filterhalter und montieren Sie den vorgesehenen Blindfilter (1).
- Gießen Sie in den Blindfilter (1) spezielle Reinigungsmittel für Kaffeemaschinen (für Mengen siehe Herstellerangaben).
- Starten Sie die Maschine wie in den entsprechenden Abschnitten beschrieben.
- Setzen Sie den Filterhalter mit dem Blindfilter auf die Gruppe.
- Heben Sie den Hebel (2) und halten Sie ihn, bis das Manometer (3) 12 bar Druck erreicht hat, dann senken Sie es; machen 4/5 mal dieses falsche Ablassen.
- Entfernen Sie den Filterhalter aus der Maschine und leeren Sie das Produkt.
- Ersetzen Sie den Filterhalter mit dem Blindfilter in der Maschine, und wiederholen Sie 4-5 mal das falsche Dampfassen, wie oben beschrieben.
- Entfernen Sie den Filterhalter aus der Maschine und entfernen Sie den Blindfilter.
- Heben Sie den Hebel (2) und führen Sie Wasserauslassen aus der Gruppe, die Reinigung der Brause mit der beiliegenden Bürste.



VORSICHT. Während des Wasserauslasses und der Reinigung der Brause, seien Sie vorsichtig: Verbrühungsgefahr.

REINIGUNG DER GEHÄUSE

- Verwenden Sie ein feuchtes, nicht scheuerndes Tuch auf alle Oberflächen. Verwenden Sie keine Produkte, die Alkohol oder Ammoniak enthalten, die die Maschinenkomponenten beschädigen können.

8.3,

KONTROLLEN UND ERSATZ.

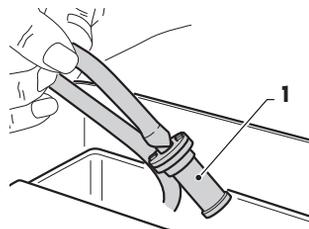
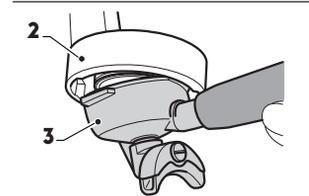
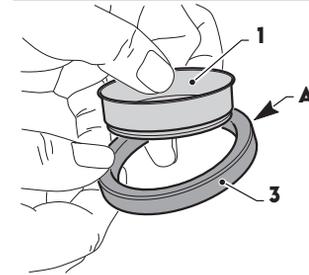
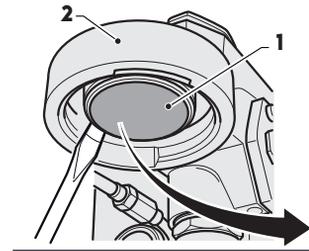
ERSETZEN DER BRAUSE

Mindestens einmal im Monat, müssen Sie die Brause (1) ersetzen; für den Ersatz, gehen Sie wie folgt vor:

- Verwenden Sie einen Schraubendreher, um die Brause (1) zu hebeln und entfernen Sie sie aus der Gruppe (2) mit der entsprechenden Dichtung.
- Ersetzen Sie die Brause (1) und die Dichtung (3).
- Ersetzen Sie die Dichtung auf der Brause, um sicherzustellen, dass die Kerbe "A" der Dichtung nach oben positioniert.
- Stellen Sie die Brause auf den Filterhalter.
- Montieren Sie den Filterhalter (3) auf der Gruppe (2) erst links, durch drehen bis zum Endschalter, dann rechts.
- Setzen Sie den Filterhalter in die Maschine, als ob Sie Kaffee kochen, bringen Sie ihn bis zum Endschalter, damit die Brause mit ihrer Dichtung blockiert werden kann.

KONTROLLE DES WASSERFILTERS

Einmal im Monat, überprüfen Sie den Status des Wasserfilters (1) der sich innerhalb des Behälters befindet; wenn schmutzig, ersetzen Sie es.



9,

LEITFADEN FÜR DIE LÖSUNG EINIGER PROBLEME.

Bei Fehlfunktion, schalten Sie das Gerät sofort aus und ziehen Sie den Stecker aus der Steckdose. Rufen Sie das autorisierte Kundendienst.

	Ursachen	Lösungen
Der Kaffee wird von den Rändern des Filterhalters geliefert.	An der Stelle des Filterhalters gibt es Schmutzreste, die die Ausgabe des Kaffees verhindern.	Reinigen.
	Die Dichtungsgruppe ist verbraucht.	Ersetzen.
	Die Brausen sind verstopft.	Reinigen oder ersetzen.
Der Kaffee ist zu kalt.	Die Maschine ist nicht bereit.	Warten Sie, bis die Temperatur erreicht ist, die durch die Kontrolllampe signalisiert wird.



	Ursachen	Lösungen
Die Kaffeeausgabe erfolgt nicht oder ist zu langsam.	Kein Wasser im Tank.	Überprüfen Sie, dass der Wasserstand im Tank korrekt ist und für den Fall, füllen Sie mit frischem natürlichen Wasser ein.
	Rohr falsch positioniert.	Das Rohr richtig positionieren.
	Lieferloch des Filterhalters verstopft.	Reinigen Sie den Filterhalter mit speziellen Reinigungsmittel und mit der Hilfe von einem Zahnstocher.
Die Kaffeeausgabe erfolgt nicht oder ist zu langsam.	Kaffeepulver zu fein.	Vergrößern Sie das Mahlen, um ein weniger feines Pulver von Kaffee zu erhalten.
Die Maschine erzeugt keine Dampf.	Maschine nicht in Temperatur.	Warten, bis die Temperatur erreicht ist, die durch die ausgeschaltete Lampe angegeben wird.
	Kein Wasser im Tank.	Überprüfen Sie, dass der Wasserstand im Tank korrekt ist und für den Fall, füllen Sie mit frischem natürlichen Wasser ein.
	Vergrößern Sie das Mahlen, um ein weniger feines Pulver von Kaffee zu erhalten.	Reinigen Sie alle Ablagerungen in der Tülle mit einem Stiftloch.
	Es ist möglich, dass die Druckleitungen mit Kalk verstopft sind.	Rufen Sie den Techniker, um die Entkalkung durchzu führen.



	Ursachen	Lösungen
Die Maschine gibt kein heißes Wasser aus.	Kein Wasser im Tank.	Überprüfen Sie, dass der Wasserstand im Tank korrekt ist und für den Fall, füllen Sie mit frischem natürlichen Wasser ein.
	Es ist möglich, dass die Druckleitungen mit Kalk verstopft sind.	Rufen Sie den Techniker, um die Entkalkung durchzuführen.





10, ENTSORGUNG.

- Das Ausserbetriebsetzen der Maschine muss von autorisiertem Personal durchgeführt werden. Der Druck des Hydrauliksystems muss vollständig abgesenkt werden, das Netzkabel muss getrennt werden und Stoffe potenziell schädlich für die Umwelt müssen rechtlich und ordnungsgemäß entsorgt werden.
- Bewahren Sie das Gerät außerhalb der Reichweite von Kindern oder nicht verantwortlichen Personen.
- **Für die Demontage als Müll, liefern die Maschine in eine Anlage für das Recycling von elektrischen und elektronischen Geräte (*). Dies ist, um Schäden an der Umwelt oder auf den Menschen verhindern. Für weitere Informationen über das Recycling, kontaktieren Sie bitte das Büro der Gemeinde selbst, den Dienst für die Entsorgung von Hausmüll oder den Händler.**
- **Nicht in die Umwelt freisetzen.**

(*)



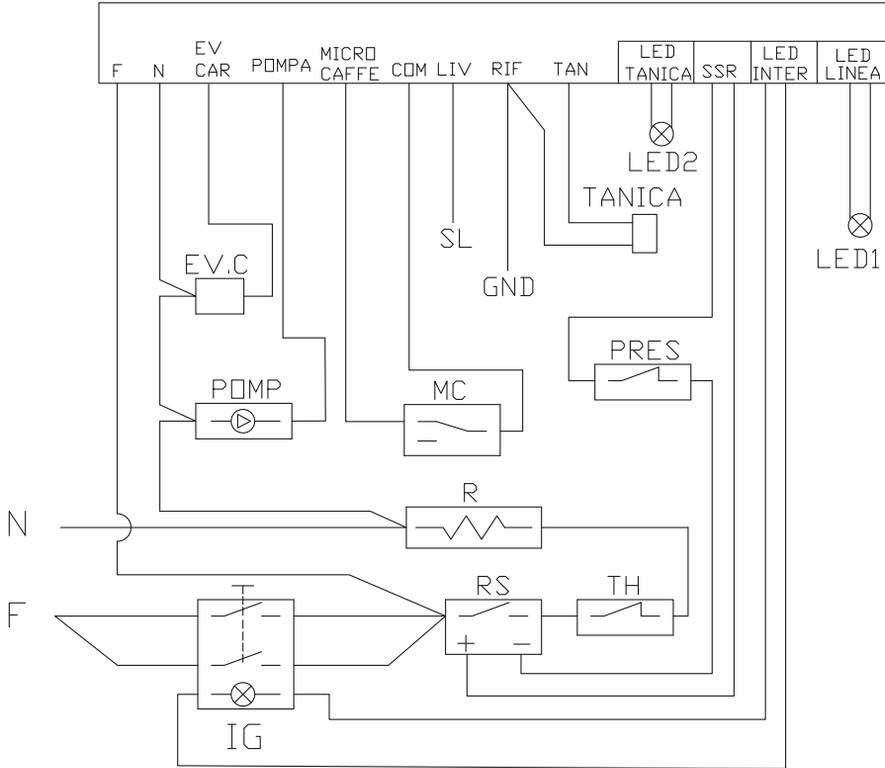
Aufkleber an der Maschine als Identifikation der WEEE-Richtlinie / WEEE (2012/19 / EC) befestigt über Elektro- und Elektronik-Altgeräte, für den europäischen Markt bestimmt.

DEU

11.

ELEKTRISCHE SCHALTPLÄNE.

SCHEDA



DEU



MANUAL DE INSTRUCCIONES, TABLA DE CONTENIDOS.

1 INFORMACIÓN GENERAL

- 1.1 DESCRIPCIÓN DE LOS SÍMBOLOS
- 1.2 USO PREVISTO
- 1.3 USO INDEBIDO

2 CARACTERÍSTICAS

- 2.1 DESCRIPCIÓN DE LA MÁQUINA
- 2.2 DATOS TÉCNICOS
- 2.3 SEGURIDAD

3 DESEMBALAJE Y POSICIONAMIENTO

- 3.1 DESEMBALAJE DE LA MACCHINA
- 3.2 ÉQUIPEMENT
- 3.3 ASAMBLEA DE ALETAS
- 3.4 COLOCACIÓN DE LA MACCHINA

4 IDENTIFICACIÓN DE COMPONENTES

5 CONEXIONES

- 5.1 SUMINISTRO DE AGUA
- 5.2 CONEXIÓN ELÉCTRICA

6 DESCRIPCIÓN DE LOS BOTONES Y LUCES

7 FUNCIONAMIENTO

- 7.1 CARGA DE AGUA
 - 7.2 PRIMER INICIO
 - 7.3 INICIO
 - 7.4 PREPARACIÓN DEL CAFÉ
 - 7.5 SUMINISTRO DE AGUA CALIENTE
 - 7.6 SUMINISTRO DE VAPOR
-

8 LIMPIEZA

- 8.1 INFORMACIÓN GENERAL DE LIMPIEZA
 - 8.2 LIMPIEZA DIARIA
 - 8.3 CONTROLES Y SUSTITUCIONES
-

9 GUÍA PARA LA SOLUCIÓN DE ALGUNOS PROBLEMAS

10 ELIMINACIÓN

11 CABLEADO



1, INFORMACIÓN GENERAL.

Vibiemme S.r.l. ha tomado todas las precauciones posibles para garantizar un funcionamiento seguro y un equipo eficiente. Los dispositivos de seguridad, están diseñados para proteger a los operadores y técnicos autorizados.

- Por favor, lea este manual antes de instalar, arrancar y utilizar la máquina. El no hacerlo puede resultar en daños al equipo, bajo rendimiento de la máquina, los riesgos de salud o lesiones personales.
- Este manual es una parte integral de la máquina y debe estar disponible para el usuario y / o el personal de mantenimiento. En caso de pérdida o solicitud de más información, póngase en contacto con su distribuidor local o con el fabricante. El manual refleja el estado de la técnica en el momento actual y no puede ser considerado inadecuado para cualquier actualización posterior: el fabricante se reserva el derecho de modificar el manual sin la obligación de actualizar las versiones anteriores, salvo en casos excepcionales.
- El dispositivo puede ser usado por niños no menores de 14 años y personas con reducida capacidad física, sensorial o mental, o falta de experiencia o de los conocimientos necesarios, siempre bajo vigilancia o después de que hayan recibido instrucciones para garantizar un funcionamiento seguro y para la comprensión de los peligros inherentes a la misma. Los niños no deben jugar con el aparato. Limpieza y mantenimiento destinados a ser realizadas por el usuario no tienen que ser hechas por los niños sin supervisión.

ESTÁ PROHIBIDO:

- Operar la máquina sin observar las normas de seguridad vigentes en el país de instalación;
- operar la máquina en ausencia de conexión de puesta a tierra. El incumplimiento de esta instrucción puede ocasionar una descarga eléctrica;
- emplacer ou retirer les autocollants de sécurité et plaque signalétique apposée directement sur la machine et sur l'emballage, pour l'installation et l'utilisation correcte et sûre;
- tocar grupos o picos de vertido durante el funcionamiento de la máquina. Las lanzas deben ser manejados sólo por medio de apretones especiales. Las bebidas servidas y algunas partes de la máquina están calientes y pueden causar quemaduras;
- eliminar o alterar cualquier parte de la maquinaria y NO hacer modificaciones no autorizadas Contactar el técnico autorizado y especializado de el área;
- tirar del cable de alimentación para desconectar el enchufe;
- dejar que la máquina esta utilizada por niños o personal no aptos;
- exponga la máquina a la intemperie (sol, lluvia, etc ...);
- dejar la máquina en lugares donde la temperatura ambiente es igual o inferior a 0°C debido a que el agua residuo en la caldera podría congelarse y causar daños;
- instalar la máquina en lugares donde se utilizan chorros de agua que podrían llegar a la máquina
- operar la máquina si alguna puerta o algun panel no se cierra correctamente;
- insertar cucharas, tenedores u otros utensilios en las partes internas de la máquina;



- operar la máquina en la ausencia de agua;
- llenar el tanque con agua caliente o hirviendo;
- obstruir las aberturas de ventilación: deje al menos 10 cm. de espacio entre la máquina y las paredes, y por lo menos 5 cm a ambos lados, para permitir una ventilación adecuada.

PARA UN CORRECTO FUNCIONAMIENTO USAR:

- Solamente café molido.
- Sólo agua fría de la red, convenientemente suavizadas (~ 7 grados franceses).
- Sólo piezas originales Vibiemme S.r.l.

EL INCUMPLIMIENTO DE ESTAS INSTRUCCIONES EXCLUYE LA POSIBILIDAD DE BENEFICIO DE LA GARANTÍA Y DECLINA CUALQUIER RESPONSABILIDAD DEL FABRICANTE O UN TÉCNICO DE MANTENIMIENTO.

VIBIEMME S.R.L. NO ASUME RESPONSABILIDAD ALGUNA, EN LOS SIGUIENTES CASOS:

- Si la máquina se utiliza de diferentes maneras a los descritos en este manual;
- si no cumplen con los requisitos de seguridad y mantenimiento;
- si usted no utiliza recambios originales Vibiemme;
- si EL INSTALADOR o TÉCNICO DE MANTENIMIENTO, no está autorizado y especializado;
- **EL INSTALADOR o TÉCNICO DE MANTENIMIENTO debe notificar al fabricante sobre las FALTAS POSIBLES o mal uso que pudiera afectar a la seguridad del sistema original.**

- **CONSULTAR** las condiciones de los componentes y, si defectuosos, detener la instalación y pedir su reemplazo.
- Si la máquina no se va a utilizar durante mucho tiempo es necesario desconectar la alimentación con energía y el agua si está conectado.

1.1,

DESCRIPCIÓN DE LOS SÍMBOLOS.

La información relativa a las operaciones de riesgo en este manual están marcados con los siguientes símbolos que indican:



Peligro debido a la **electricidad**.



ATENCIÓN!

Peligro general o información diversa.



Riesgos **térmicos** (quemaduras).



ADVERTENCIA

Peligro de daños a la máquina.



1.2,

USO PREVISTO.

La máquina de café ha sido creado y diseñado exclusivamente para la distribución de café espresso y para la preparación de bebidas calientes (té, capuchino, etc) por medio de agua caliente o de suministro de vapor.

Seulement pour cette utilisation doit être utilisée, toute autre utilisation est considérée comme impropre et donc dangereux.

1.3,

USO INDEBIDO.

La máquina de café fue construida y diseñada sólo para us alimentar y por lo tanto está prohibido

- introducir líquidos distintos del agua;
- calentar bebidas y otras sustancias no comestibles;
- introducir, en el soporte del filtro, molido aparte de café;
- lugar en la superficie de sujeción otros objetos que no sean las tazas y tazas;
- poner recipientes con líquidos sobre la superficie de sujeción;
- obstruir las rejillas de ventilación con tela u otros materiales;
- cubrir la superficie de sujeción con un paño;
- toca con las manos de la zona de distribución;
- utilizar la máquina si está muy húmeda.

IMPORTANTE

EN ESTA SECCIÓN HEMOS ENUMERADO ALGUNAS SITUACIONES DE USO INCORRECTO, RAZONABLEMENTE PREVISIBLE, SIN EMBARGO, EL USO DE LA MÁQUINA DEBE CUMPLIR CON LA INFORMACIÓN EN LA SECCIÓN "USO PREVISTO".

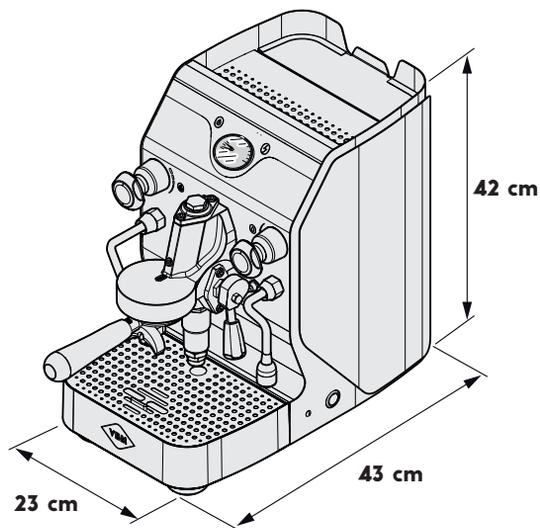
2, CARACTERÍSTICAS.

2.1, DESCRIPCIÓN DE LA MÁQUINA.

A continuación se enumeran las principales características de la máquina de café con dispensador semiautomático controlado por palanca.

- Caldera de cobre en invadido para la producción de agua caliente y vapor.
- Carga de la caldera, a través de bomba de vibración activada por brebaje palanca.
- Termostato pre-calibrado para el control de la presión correcta en la caldera.
- El elemento de calentamiento está constituido por una resistencia eléctrica sumergida en la caldera; que permite el calentamiento del agua y la producción de vapor.
- Grupo dispensador in latón cromado.
- Bomba de vibración.
- Varilla de vapor y agua de cobre cromado con perillas ergonómicas.
- Tanque de agua en plástico alimentare que tiene una capacidad de 2,5 litros.
- Control de nivel de agua del depósito a través del sensor.
- Interruptor y LED luminosos para encender la máquina, elemento calefactor en función y bajo nivel de agua del tanque.
- Manómetro de doble escala que indica la presión de funcionamiento de la bomba y la presión de vapor.

2.2, DATOS TÉCNICOS.



Capacidad de la caldera	1,1 litros
Conexión eléctrica	240 V - 50/60Hz
Energía	1600 W
Ruido	< 70 db



Temperatura de funcionamiento	+5° a +30°C
--------------------------------------	-------------

Temperatura de almacenamiento	+5° a +40°C
--------------------------------------	-------------

Peso neto	26 kg
------------------	-------

2.3,

SEGURIDAD.

- Paneles de protección de las partes internas, fijadas con tornillos.
- Sensor de nivel de agua.

Cuando el agua alcanza el nivel mínimo (1,5 cm desde la parte inferior) automáticamente se desactivan todas las funciones de la máquina. El LED permanece iluminado. Nivel bajo y el LED de la línea indicando voltaje encendido.

Apague la máquina, colocando en "OFF" el interruptor principal, y llenar el depósito de agua, tal como se indica en el apartado correspondiente.

TERMOSTATO DE SEGURIDAD

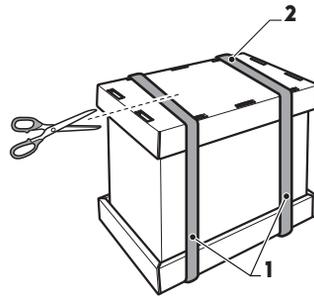
- Se aaperta, cuando la temperatura en la caldera alcanza 150 ° C, desconectar la tensión a la resistencia, a fin de evitar la quemadura.



3, DESEMBALAJE Y POSICIONAMIENTO.

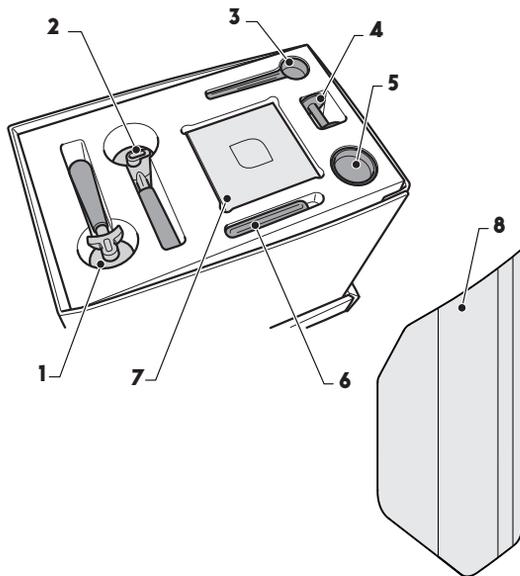
3.1, DESEMBALAJE DE LA MÁQUINA.

- Verifique siempre la integridad del embalaje: informar al transportista de cualquier daño.
- Cortar las correas (1) y abra la parte superior (2) del paquete.
- Retire accesorios: equipo y documentación técnica (manuales).
Abra el celofán y eleve la máquina por DE BASE.
- Los elementos (cartón, papel celofán, grapas metálicas, etc.) pueden cortar o dañar si no se manejan con cuidado, o si se usan incorrectamente; mantener lejos de la puerta de los niños o personas no autorizadas.



3.2, EQUIPO.

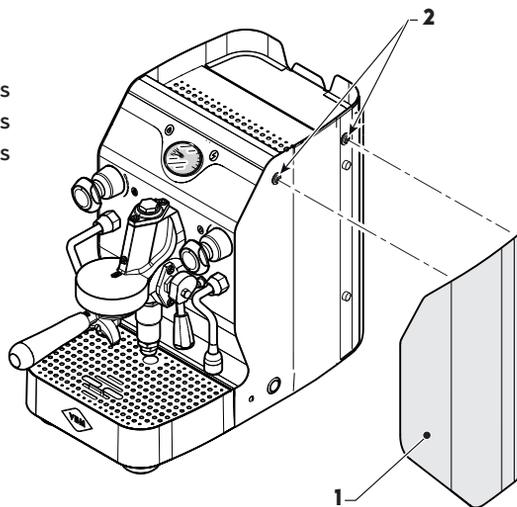
- 1 Portafiltro 2 café.
- 2 Portafiltro 1 café.
- 3 Medida.
- 4 Prensador.
- 5 Filtro ciego.
- 6 Cepillo.
- 7 Manual de instrucciones.
- 8 Aletas.



3.3,

ASAMBLEA DE ALETAS.

Ensamble las aletas (1) suministradas enganchando los botones en las aletas con los puntos de coincidencia relativos (2) en el cuerpo de la máquina.



3.4,

COLOCACIÓN DE LA MACCHINA.

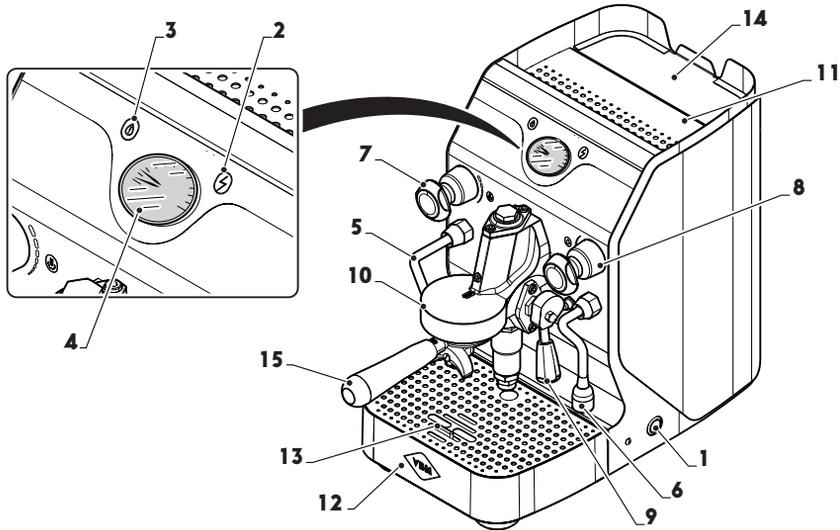
Coloque la máquina en su ubicación final, comprobando que:

- el soporte móvil es suficientemente fuerte y estable, teniendo en cuenta el peso de la máquina, y que no está inclinada;
- hay por lo menos 10 cm. entre la pared y las paredes traseras y laterales de la máquina y las paredes, para permitir una ventilación adecuada;
- el piso superior de la máquina (apoyo tazas) no debe exceder de 150 cm del suelo.



4,

IDENTIFICACIÓN DE COMPONENTES.



- | | | | |
|----------|---|-----------|--|
| 1 | interruptor principal luminoso "ON/OFF". | 8 | Perilla de control salida agua caliente. |
| 2 | Lámpara resistencia funcionante. | 9 | Palanca dispensación de café. |
| 3 | LED de bajo nivel de agua en el tanque. | 10 | Grupo de dispensación de café. |
| 4 | Manómetro de doble escala que indica la presión de la bomba y la presión del vapor. | 11 | Plataforma para tazas. |
| 5 | Boquilla vapor. | 12 | Bandeja extraíble. |
| 6 | Boquilla agua caliente. | 13 | Flotador de nivel de líquido en el recipiente. |
| 7 | Perilla de control salida de vapor. | 14 | Tapa del tanque de agua. |
| | | 15 | Portafiltras. |



5, CONEXIONES.

5.1, SUMINISTRO DE AGUA.

Este modelo no requiere conexión al suministro de agua, el agua para preparar el café, adecuadamente ablandado, se toma del tanque de la parte trasera.

5.2, CONEXIÓN ELÉCTRICA.

La máquina está conectada a la red mediante el cable de alimentación de los equipos, con el enchufe.



Compruebe que todos los interruptores están en la posición "OFF".

- Es absolutamente necesario estar conectado a tierra, y la correspondencia del sistema con la normativa aplicable en el país de instalación.
- Compruebe la fuente de alimentación (ver placa de datos); debe coincidir con el suministro eléctrico local.
- Está prohibido utilizar cables de extensión y cables de puente; el lugar de trabajo se expone inevitablemente al agua y la humedad que afectan a las condiciones de sistema de aislamiento.
- **Si el cable de alimentación está dañado**, debe ser sustituido por uno que tenga las mismas características, sólo por el instalador / mantenedor autorizado y especializado. El incumplimiento de esta instrucción puede provocar daños a la máquina y provocar una descarga eléctrica.

6,

DESCRIPCIÓN DE LOS BOTONES Y LUCES.

INTERRUPTOR GENERAL ON/OFF (1):

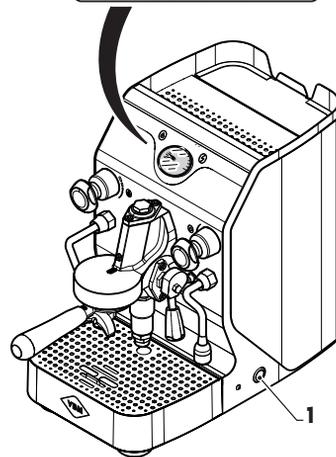
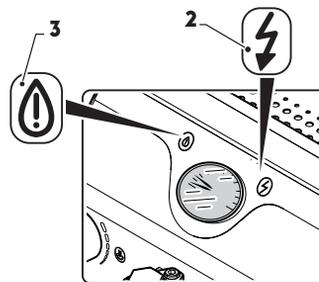
- La máquina está equipada con un interruptor de alimentación con dos posiciones:
Posición OFF: no hay alimentación a los componentes internos, LED de la línea del interruptor apagado.
Posición ON: fuente de alimentación para componentes eléctricos de funcionamiento, el LED del interruptor se ilumina.

LÁMPARA ROJA RESISTENCIA (2):

- Su funcionamiento se activa desde el interruptor (1) en la posición "ON".
Se ilumina cuando la resistencia para calentar el agua está en funcionamiento.

LED DE BAJO NIVEL DE AGUA EN EL TANQUE (3):

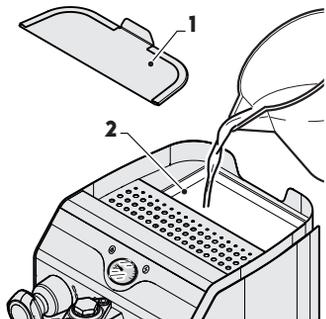
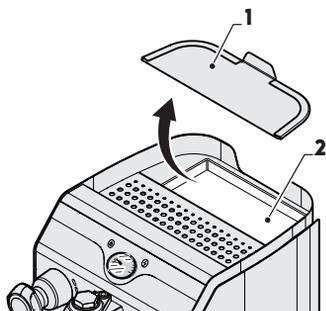
- Se ilumina cuando el nivel del agua en el tanque ha alcanzado el nivel mínimo. La máquina permanece encendida pero no dispensa hasta que se restablece el nivel.



7.

7.1,

CARGA DE AGUA.



- Levante la tapa (1), retire y llene el tanque (2) con agua fría ablandada (2,5 litros) (o agua mineral natural).
- Vuelva a colocar la tapa (1).



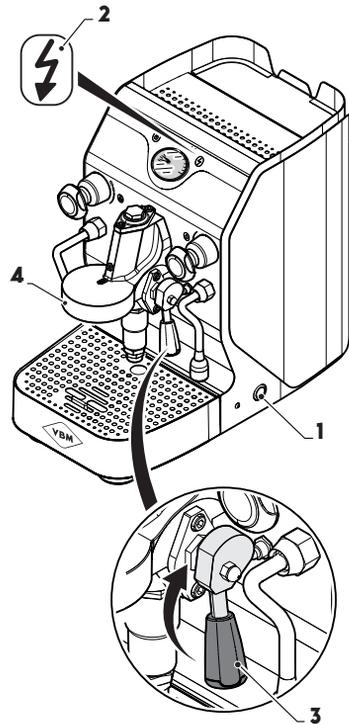
La falta de agua en el tanque (el nivel mínimo) inhibe el funcionamiento de la resistencia y el suministro de agua al café.



7.2,

PRIMER INICIO.

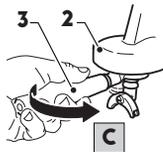
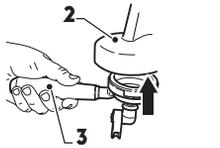
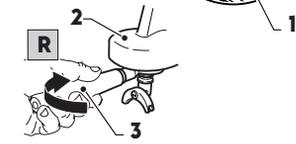
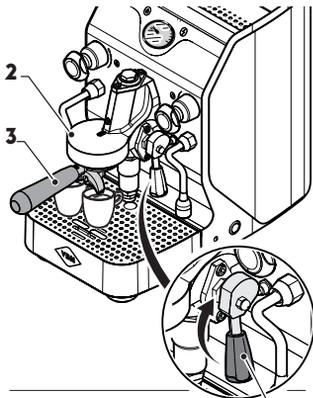
- Cargar agua como se describe en el párrafo "CARGA DE AGUA".
- Presione el interruptor de línea (1) que se ilumina y se activa el calentamiento del agua indicado por la luz de la lámpara (2).
- Levante la palanca (3) y mantenerlo hasta del grupo (4) sale agua, lo que indica que la caldera está llena de agua, y luego baje la palanca (3).
- Apague la máquina presionando el interruptor principal (1) nuevamente.



7.3,

INICIO.

- Presione el interruptor de línea (1) que se ilumina y se activa el calentamiento del agua indicado por la luz de la lámpara (2).
- Espere hasta que se alcanza la temperatura de la caldera, indicado por desconexión de la lámpara (2); en este punto la máquina está lista para ser utilizada.



7.4,

PREPARACIÓN DEL CAFÉ.

- Con soporte de filtro montado, levante la palanca (1) y hace un distribución a vacío, con el fin de llevar la temperatura en el grupo (2), y luego baje la palanca (1).
- Retire el soporte de filtro (3) del grupo (2) girando como se indica por la flecha "R".
- Deseche todos los fondos presentes.
- Llene el filtro con la dosis de café (una dosis para un solo café, dos dosis por dos cafés).
- Limpiar el borde del filtro para eliminar las trazas de café, y hacer, de que no es perfecta estanqueidad entre el filtro y el grupo.
- Montar el soporte de filtro (3) en el grupo (2), levantándola, para insertar las lengüetas en la sede del grupo (2), a continuación, gire el soporte del filtro (3) hasta el interruptor de límite, en la dirección indicada por la flecha "C".
- Coloque una o dos tazas calientes bajo el soporte del filtro de acuerdo con el tipo de soporte de filtro utilizado.
- Levante la palanca (1) para suministrar el café, alcanzada la cantidad deseada, baje la palanca (1) para detener la dispensación.
- Se recomienda quitar el soporte del filtro de la máquina, hacer una dispensación a vacío para limpiar el embudo y luego volver a montar el soporte del filtro.



NOTA: Inmediatamente se hace el suministro de café, una vez que el soporte del filtro esta en el grupo; dejar el café en el filtro, sin hacerlo inmediatamente, dará lugar a la quemadura de café molido y café preparado es amargo.



ATENCIÓN: Tenga cuidado de no tocar el grupo (2): peligro de quemaduras.

7.5,

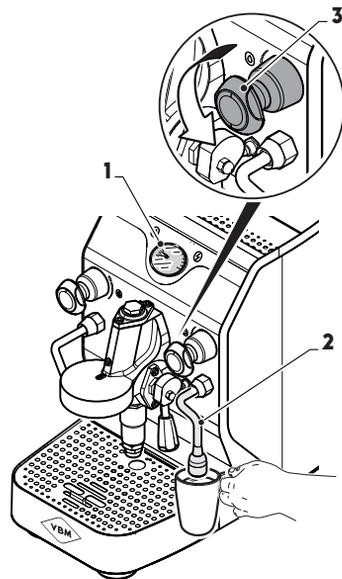
SUMINISTRO DE AGUA CALIENTE.

- Controlar que la presión en el interior de la caldera de vapor es de 1,2 bar (0,12 MPa) indicada en el manómetro (1).
- Retire la boquilla (2) de la máquina.



ATENCIÓN: La boquilla (1) es muy caliente. Mueva la boquilla solamente con protección de goma adecuada; peligro de quemaduras.

- Coloque una taza debajo de la boquilla (2).
- Abrir el grifo, lentamente girando el mando (3) en sentido antihorario.
- Una vez que llegue a la cantidad deseada, cerrar el grifo (3).

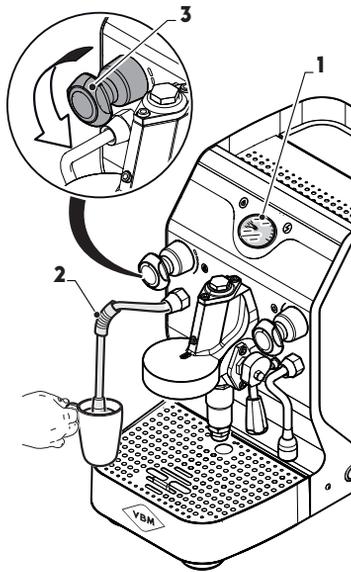




7.6,

SUMINISTRO DE VAPOR.

- Comprobar que la presión dentro de la caldera de vapor es de 1,2 bar (0,12 MPa) indicada en el manómetro (1).
- Gire la boquilla de vapor (2) en la cuenca, luego hacer una rápida dispensación de vapor a vacío, girando lentamente la llave (3) en sentido antihorario a fin de eliminar el agua residual presente en el interior del circuito.



ATENCIÓN: La boquilla (2) es muy caliente. Mueva la boquilla solamente con protección de goma adecuada; peligro de quemaduras.

- Retire la boquilla de vapor (2) al exterior, a continuación, coloque una taza o una olla llena de líquido a calentar debajo de la boquilla (2).
- Sumerja completamente la tobera de la boquilla de vapor en el líquido y abre lentamente la válvula (3) girándolo hacia la izquierda.
- Una vez alcanzada la temperatura deseada, cerrar el grifo (3).
- Gire la boquilla de vapor (2) en la cuenca, luego hacer un corto suministro de vapor a vacío para limpiar el interior del chorro, luego limpiar la boquilla (2) con un paño húmedo para evitar el ensuciamiento difícil de quitar.



8, LIMPIEZA.



La limpieza debe realizarse con la máquina apagada y fría y con el interruptor principal en la posición "OFF" y el cable de alimentación desconectado, posicionando el enchufe de manera visible.



ADVERTENCIA: Un mantenimiento y limpieza inadecuada, con el uso de agua no tratada, o daño a las partes internas, pueden causar interrupciones súbitas de flujo de agua y chorros inesperados de líquido o vapor, con consecuencias graves. Tenga cuidado al limpiar y utilizar la máquina!

8.1, INFORMACIÓN GENERAL DE LIMPIEZA.

- Está prohibido:
 - utilizar chorros de agua para la limpieza de la máquina;
 - utilizar limpiadores que contengan alcohol, amoníaco o estropajos para limpiar la máquina. UTILICE solamente detergentes específicos para la limpieza de las máquinas de café o vajilla.
 - Los limpiadores químicos utilizados para la limpieza de la máquina y / o el sistema deben ser utilizados con cuidado para no dañar los componentes y el medio ambiente (degradabilidad de más de 90%).
 - Limpiar todas las piezas y componentes de la máquina.
 - Limpie regularmente el molino y compruebe el desgaste de las muelas.

8.2,

LIMPIEZA DIARIA.

LIMPIEZA DE LA BOQUILLA

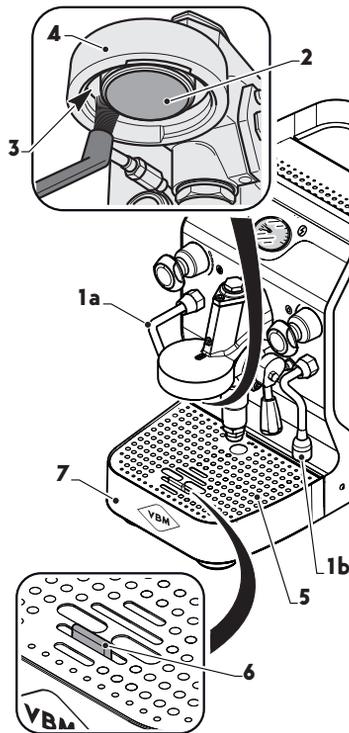
- Limpiar a fondo la boquilla (1a) y (1b) al final del día (e inmediatamente después de cada uso, como se describe en "suministro de agua" y "suministro de vapor") con el fin de evitar la formación de bacterias o depósitos, que pueden bloquear los agujeros en el difusor y evitar por otra parte que, las bebidas de diferente naturaleza, previamente calentado, pueden alterar el sabor de las bebidas en el calentamiento.

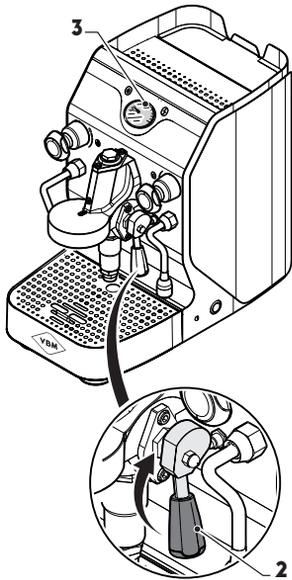
LIMPIEZA DE LA UNIDAD DE SUMINISTRO

- Limpiar la ducha (2), la guarnición bajo copa (3), y la guía del soporte de el dispensador de café (4) con un paño / esponja y cepillo de limpieza.
- Enjuague los filtros y soporte del filtro en agua caliente con la adición de detergente específico, para disolver los depósitos de grasa de café.

LIMPIEZA DE LA CUENCA Y PARRILLA PARA TAZAS

- Cuando el flotador rojo (6) sale de la rejilla (5), indica que el nivel del líquido dentro del recipiente ha alcanzado el nivel máximo.
- Quitar la parrilla (5) soporte de copas, tire la cuenca (7) para la recogida de aguas residuales y limpiarlos con agua corriente.





AL FINAL DE CADA SESIÓN DE USO

- Retire el filtro del soporte del filtro y monte el filtro ciego (1).
- Verter en el filtro ciego (1) detergente especial para máquinas de café (para cantidades ver instrucciones del fabricante).
- Inicie la máquina como se describe en los párrafos pertinentes.
- Monte el soporte del filtro con el filtro ciego en el grupo.
- Levante la palanca (2) y manténgalo hasta que el indicador de presión (3) llega a 12 bar de presión luego bajarla; haga 4.5 veces esta dispensación falsa.
- Retire el soporte del filtro de la máquina y vacíe el producto.
- Sustituya el soporte del filtro con el filtro ciego en la máquina y repita a 4-5 veces los falsos dispensación, como se describe anteriormente.
- Retire el soporte del filtro de la máquina y quite el filtro ciego.
- Levante la palanca (2) y mantenga un suministro de agua del grupo limpiando la cabeza de la ducha con el cepillo suministrado.



ATENCIÓN: Durante el suministro de agua y la limpieza de la ducha hay que tener mucho cuidado: o peligro de quemaduras.



LIMPIEZA DEL CUERPO

- Utilice un paño húmedo, no abrasivo, en todas las superficies. No utilice productos que contengan alcohol o amoníaco, que puede dañar los componentes de la máquina.

8.3, CONTROLES Y SUSTITUCIONES.

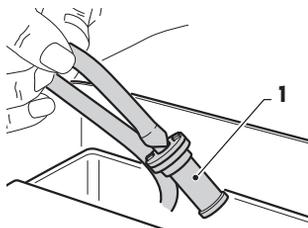
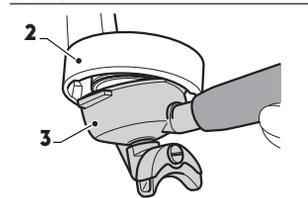
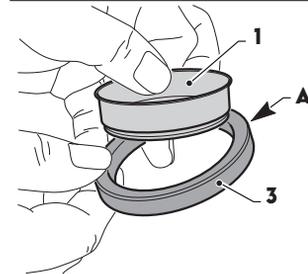
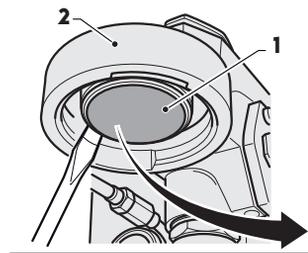
SUSTITUCIÓN DE DUCHA

Por lo menos cada mes usted necesita a reemplazar la cabeza de la ducha (1), para la sustitución, proceda de la siguiente manera:

- Utilice un destornillador para extraer la cabeza de la ducha (1) y retírelo del grupo (2) con el guarnición.
- Sustituya la cabezal de ducha (1) y la guarnición (3).
- Reemplace la guarnición de la ducha, asegurándose de que la muesca "A" de la guarnición se coloca hacia arriba.
- Coloque la ducha sobre el soporte del filtro.
- Montar el soporte del filtro (3) en el grupo (2) primero en la banda izquierda, girandolo hasta el final, y luego en la banda derecha.
- Montar el soporte del filtro en la máquina, como si haciendo café, y llevarlo hasta la fina para bloquear en su lugar la ducha, con su guarnición.

CONTROL DE LA FILTRO DE AGUA

Una vez al mes, compruebe el estado del filtro de agua (1) que se encuentra dentro del tanque; si está sucio, cámbielo.



9.

GUÍA PARA LA SOLUCIÓN DE ALGUNOS PROBLEMAS.

En caso de mal funcionamiento, apague la máquina inmediatamente y retire el enchufe de la toma.

Llame al Centro de Servicio Autorizado.

	Causas	Soluciones
Café proviene de los bordes de soporte del filtro.	En el asiento del soporte del filtro hay suciedad; que impida el escape de café de la boquilla.	Limpiar.
	La guarnición del grupo se consume.	Reemplazar.
	Las duchas están obstruidos.	Limpiar o reemplace.
El café es demasiado frío.	La máquina no está lista.	Esperar hasta que se alcanza la temperatura, señalado por la lámpara.



	Causas	Soluciones
La extracción de café no se produce o se produce con demasiada lentitud.	No hay agua en el tanque.	Compruebe que el nivel del agua en el tanque es correcto y en caso, llenar con agua fresca y natural.
	Tubo con posición incorrecta.	Coloque el tubo de la manera correcta.
	Agujero d'entrega del filtro obstruido.	Limpiar el soporte del filtro con un detergente específico y con la ayuda de un palillo de dientes.
La extracción de café no se produce o se produce con demasiada lentitud.	Café molido demasiado fino.	Ampliar la molienda para obtener un polvo de café menos fina.
La máquina no produce vapor.	Máquina no en la temperatura.	Espere hasta que la temperatura se alcanza indicado por la lámpara apagada.
	No hay agua en el tanque.	Compruebe que el nivel del agua en el tanque es correcto y en caso, llenar con agua fresca y natural.
	Agujeros en el pico de la boquilla de vapor obstruidos.	Limpiar con un alfiler, los depósitos formados en el orificio de la boquilla.
	Es posible que los conductos de dispensación están obstruidos con depósitos calcáreos.	Llame al técnico para realizar la descalcificación.



	Causas	Soluciones
La máquina no dispensa agua caliente.	No hay agua en el tanque.	Compruebe que el nivel del agua en el tanque es correcto y en caso, llenar con agua fresca y natural.
	Es posible que los conductos de dispensación están obstruidos con depósitos calcáreos.	Llame al técnico para realizar la descalcificación.





10, ELIMINACIÓN.

- Poner la máquina en desuso debe ser realizada por personal autorizado. La presión del sistema hidráulico se debe bajar por completo, el cable de alimentación debe desconectarse y sustancias potencialmente nocivas para el medio ambiente deben ser desechados de forma legal y correctamente.
- Guarde la máquina fuera del alcance de los niños o personas inadecuadas.
- **Para el desmontaje como basura, entregar a máquina a un centro homologado para el reciclaje de aparatos eléctricos y electrónicos (*). Esto es para evitar cualquier daño al medio ambiente o para los seres humanos. Para obtener más información sobre el reciclaje, póngase en contacto con las oficinas del propio municipio, el servicio de eliminación de residuos domésticos o con el establecimiento.**
- **No libere al medio ambiente.**

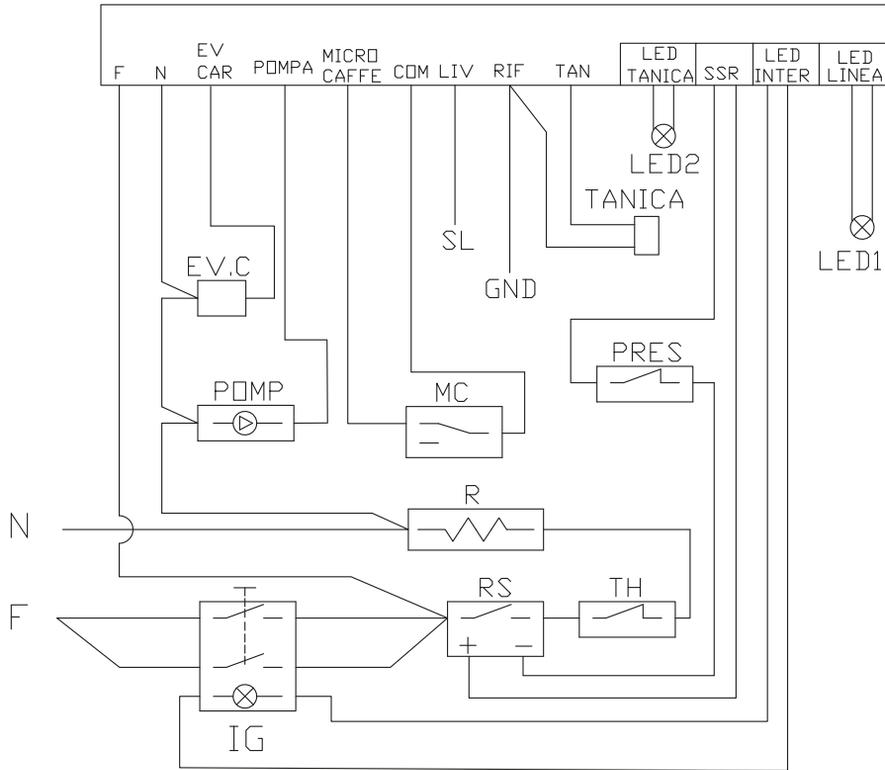
(*)



Etiqueta colocada en la maquinaria como la identificación de la directiva WEEE / RAEE (2012/19 / CE) sobre residuos de aparatos eléctricos y electrónicos, destinado al mercado europeo.

11, CABLEADO.

SCHEDA







VIBIEMME SRL

via Charles Gounod, 25/27 -

20092 Cinisello Balsamo, Milan, Italy

T. (+39) 02 660 16691 · F. (+39) 02 660 16636

info@vbmespresso.com · www.vbmespresso.com