

# Delice 3L

MANUALE D'ISTRUZIONI  
OPERATOR'S MANUAL  
CARNET D'INSTRUCTIONS  
GEBRAUCHSANWEISUNG  
MANUAL DE INSTRUCCIONES



**ugolini**<sup>®</sup>

## DICHIARAZIONE DI CONFORMITÀ CE

Noi Ugolini S.p.A. - Via dei Pioppi 33 - 20090 Opera Milano - Italy dichiariamo, sotto la nostra responsabilità, che l'apparecchio DISTRIBUTORE DI BEVANDE CALDE - Marca: UGOLINI S.p.A. - Fabbricante: UGOLINI S.p.A. - Modelli: DELICE 3It - DELICE SILVER 3It - DELICE GOLD 3It 230V 50Hz sono conformi alle seguenti Normative:

- EN ISO 12100-1 (2010)
- EN ISO 12100-2 (2010)
- EN60335-1 (2012)
- EN60335-2-24 (2010)
- EN60335-2-75 (2004)+A1(2005)+A11(2006)+A2(2008)+A12(2010)
- EN62233:2008-11; EN62233:2009-04;
- EN 55014 -1 (2006) + A1 (2009) + A2 (2011);
- EN 55014-2 (1997) + A1 (2001) + A2 (2008)
- EN 61000-3-2 (2006) + A1/A2 (2009); EN61000-3-3 (2008)

In ottemperanza alle Direttive 2006/42/CE, 2006/95/CE, 2004/108/CE.

## EC DECLARATION OF CONFORMITY

We Ugolini S.p.A. - Via dei Pioppi 33 - 20090 Opera Milano - Italy declare, under our responsibility, that the apparatus HOT DRINK DISPENSER - Trademark: UGOLINI S.p.A. - Manufacturer: UGOLINI S.p.A. - Model: DELICE 3It - DELICE SILVER 3It - DELICE GOLD 3It 230V 50Hz are in conformity with the following Standards:

- EN ISO 12100-1 (2010)
- EN ISO 12100-2 (2010)
- EN60335-1 (2012)
- EN60335-2-24 (2010)
- EN60335-2-75 (2004)+A1(2005)+A11(2006)+A2(2008)+A12(2010)
- EN62233:2008-11; EN62233:2009-04;
- EN 55014 -1 (2006) + A1 (2009) + A2 (2011);
- EN 55014-2 (1997) + A1 (2001) + A2 (2008)
- EN 61000-3-2 (2006) + A1/A2 (2009); EN61000-3-3 (2008)

Following the provisions of the Directives 2006/42/CE, 2006/95/CE, 2004/108/CE.

## DECLARATION DE CONFORMITE CE

Nous Ugolini S.p.A. - Via dei Pioppi 33 - 20090 Opera Milano - Italy déclarons, sous notre responsabilité, que les appareil DISTRIBUTEUR DE BOISSONS CHAUDES - Marque: UGOLINI S.p.A. - Constructeur: UGOLINI S.p.A. - Modèle: DELICE 3It - DELICE SILVER 3It - DELICE GOLD 3It 230V 50Hz sont conformes aux Normes suivantes:

- EN ISO 12100-1 (2010)
- EN ISO 12100-2 (2010)
- EN60335-1 (2012)
- EN60335-2-24 (2010)
- EN60335-2-75 (2004)+A1(2005)+A11(2006)+A2(2008)+A12(2010)
- EN62233:2008-11; EN62233:2009-04;
- EN 55014 -1 (2006) + A1 (2009) + A2 (2011);
- EN 55014-2 (1997) + A1 (2001) + A2 (2008)
- EN 61000-3-2 (2006) + A1/A2 (2009); EN61000-3-3 (2008)

Conformément aux Directives 2006/42/CE, 2006/95/CE, 2004/108/CE.

## EG-ÜBEREINSTIMMUNGSERKLÄRUNG

Wir Ugolini S.p.A. - Via dei Pioppi 33 - 20090 Opera Milano - Italy erklären auf eigene Verantwortung, daß die Gerät WARMGETRÄNKE DISPENSER - Marke: UGOLINI S.p.A. - Hersteller: UGOLINI S.p.A. - Modell : DELICE 3It - DELICE SILVER 3It - DELICE GOLD 3It 230V 50Hz mit den folgenden Normen übereinstimmen:

- EN ISO 12100-1 (2010)
- EN ISO 12100-2 (2010)
- EN60335-1 (2012)
- EN60335-2-24 (2010)
- EN60335-2-75 (2004)+A1(2005)+A11(2006)+A2(2008)+A12(2010)
- EN62233:2008-11; EN62233:2009-04;
- EN 55014 -1 (2006) + A1 (2009) + A2 (2011);
- EN 55014-2 (1997) + A1 (2001) + A2 (2008)
- EN 61000-3-2 (2006) + A1/A2 (2009); EN61000-3-3 (2008)

Gemäß den EWG-Richtlinien 2006/42/CE, 2006/95/CE, 2004/108/CE.

## DECLARACIÓN DE CONFORMIDAD CE

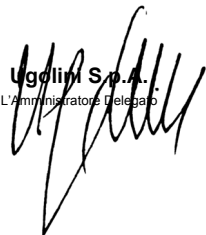
Nosotros Ugolini S.p.A. - Via dei Pioppi 33 - 20090 Opera Milano - Italy declararamos, bajo nuestra responsabilidad, que los aparato DISTRIBUIDOR DE BEBIDAS CALIENTES - Marca: UGOLINI S.p.A. - Fabricante: UGOLINI S.p.A. - Modelo: DELICE 3It - DELICE SILVER 3It - DELICE GOLD 3It 230V 50Hz responden con las siguientes Normativas:

- EN ISO 12100-1 (2010)
- EN ISO 12100-2 (2010)
- EN60335-1 (2012)
- EN60335-2-24 (2010)
- EN60335-2-75 (2004)+A1(2005)+A11(2006)+A2(2008)+A12(2010)
- EN62233:2008-11; EN62233:2009-04;
- EN 55014 -1 (2006) + A1 (2009) + A2 (2011);
- EN 55014-2 (1997) + A1 (2001) + A2 (2008)
- EN 61000-3-2 (2006) + A1/A2 (2009); EN61000-3-3 (2008)

En cumplimiento de las Normas 2006/42/CE, 2006/95/CE, 2004/108/CE.

vedere targa dati sulla macchina  
see data plate on the machine  
voir la plaque sur l'appareil  
siehe Dispenser Typenschild  
ver la placa del distribuidor

Ugolini S.p.A.  
L'Amministratore Delegato



**I****4****GB****10****F****18****D****26****E****34**

Ai sensi dell'art.13 del Decreto Legislativo 25 Luglio 2005, n.151 "Attuazione delle Direttive 2002/95/CE, 2002/96/CE e 2003/108/CE, relative alla riduzione dell'uso di sostanze pericolose nelle apparecchiature elettriche ed elettroniche, nonché allo smaltimento dei rifiuti".

Il simbolo del cassettono barrato riportato sull'apparecchiatura o sulla sua confezione indica che il prodotto alla fine della propria vita utile deve essere raccolto separatamente dagli altri rifiuti.

La raccolta differenziata della presente apparecchiatura giunta a fine vita è organizzata e gestita dal produttore. L'utente che vorrà disfarla della presente apparecchiatura dovrà quindi contattare il produttore e seguire il sistema che questo ha adottato per consentire la raccolta separata dell'apparecchiatura giunta a fine vita. L'adeguata raccolta differenziata per l'avvio successivo dell'apparecchiatura dismessa al riciclaggio, al trattamento e allo smaltimento ambientalmente compatibili contribuisce ad evitare possibili effetti negativi sull'ambiente e sulla salute e favorisce il riempimento e/o riciclo dei materiali di cui è composta l'apparecchiatura. Lo smaltimento abusivo del prodotto da parte del detentore comporta l'applicazione delle sanzioni amministrative previste dalla normativa vigente.



Pursuant to the European Directives 2002/95/EC, 2002/96/EC and 2003/108/EC, on restricting the use of hazardous substances in electric and electronic equipment and on the disposal of waste material.

The crossed out wheeled bin symbol applied to equipment or packaging means that the product should be collected separately from other types of waste at the end of its useful life.

The separate collection of equipment that has reached the end of its life cycle is organised and managed by the manufacturer. A user that wishes to dispose of this product should therefore contact the manufacturer and follow the instructions given with respect to the separate collection of obsolete equipment.

The separate collection of this subject to the treatment and environmentally compatible disposal of discarded equipment is of aid in avoiding possible negative effects for the environment and people's health and facilitates the re-use or recycling of the materials of which the equipment is made.

Illegal disposal of this product on part of the owner will give way to the application of administrative fines as provided by current laws.



Conformément aux Directives européennes 2002/95/CE, 2002/96/CE et 2003/108/CE, relatives à la réduction de l'utilisation de substances dangereuses dans les appareils électriques et électroniques, ainsi qu'à l'élimination conforme et au recyclage des déchets.

Le symbole de la poubelle barrée indiqué sur l'appareil ou sur sa boîte indique qu'à la fin de sa vie utile ce produit doit être éliminé séparément des autres déchets et conformément aux lois en vigueur en la matière.

La collecte différenciée de cet appareil à la fin de sa vie utile, est organisée et gérée par le producteur. Par conséquent, lorsque l'utilisateur souhaitera jeter cet appareil il devra contacter le producteur et respecter le système que ce dernier aura mis en place pour réaliser la collecte différenciée des appareils arrivés à la fin de leur vie utile.

La collecte différenciée correctement effectuée, suivie de l'envoi des appareils éliminés au recyclage, avec traitement et élimination des déchets dans le plus strict respect de l'environnement, est une procédure fondamentale qui contribue à éviter les possibles effets négatifs sur notre environnement et sur notre santé, et qui favorise la réutilisation et/ou le recyclage des matériaux qui composent ces appareils.

L'élimination abusive de ce produit par son propriétaire comporte l'application de sanctions administratives sévères, prévues par la réglementation en vigueur.



Laut EG-Richtlinien 2002/95/EG, 2002/96/EG und 2003/108/EG zur Beschränkung der Verwendung gefährlicher Stoffe in elektronischen Geräten sowie zur Abfallentsorgung.

Das Symbol des durchgestrichenen Abfallcontainers auf der Packung gibt an, dass das Produkt zum Ende seiner Lebensdauer getrennt von den anderen Abfällen entsorgt werden muss.

Die getrennte Abfallsammlung dieses Geräts am Ende seiner Lebensdauer wird vom Hersteller organisiert und verwaltet. Der Nutzer, der das Gerät entsorgen möchte, muss sich daher mit dem Hersteller in Verbindung setzen und das System befolgen, das dieser angewendet hat, um das Altgerät der getrennten Abfallsammlung zuzuführen.

Eine angemessene Mülltrennung, die das Altgerät zur Wiederverwertung und umweltverträglichen Entsorgung führt, trägt dazu bei, mögliche negative Auswirkungen auf die Umwelt und die Gesundheit zu vermeiden und fördert die Wiederverwendung bzw. das Recycling der Materialien, aus denen das Gerät besteht. Die unerlaubte Entsorgung des Produkts durch den Benutzer zieht die Anwendung der von der geltenden Richtlinie vorgesehenen Ordnungsstrafen nach sich.



En virtud de las Directivas europeas 2002/95/CE, 2002/96/CE y 2003/108/CE, relativas a la reducción de la utilización de sustancias peligrosas en los aparatos eléctricos y electrónicos, así como a la eliminación de residuos.

El símbolo del contenedor tachado que aparece impreso sobre el aparato o sobre su embalaje indica que al finalizar la vida útil del producto éste nunca debe depositarse junto al resto de residuos.

La recogida selectiva de este equipo cuando llegue al final de su vida útil la gestionará y organizará el fabricante. El usuario que desee deshacerse de este equipo deberá ponerse en contacto con el fabricante y seguir el sistema que éste haya adoptado para permitir la recogida selectiva del aparato que haya legado al final de su vida útil.

La recogida selectiva adecuada para el posterior reciclaje, tratamiento y eliminación del equipo inservible, compatible con el medio ambiente, contribuye a evitar posibles efectos negativos para el medio ambiente y para la salud y favorece la reutilización y/o el reciclaje de los materiales de los que está compuesto el equipo. La eliminación inadecuada del producto por parte de su propietario comportará la aplicación de las sanciones administrativas previstas por la normativa vigente.

## GARANZIA

- L'apparecchio è garantito per un periodo di dodici mesi dalla data di acquisto. Tale data viene certificata dalla ricevuta e/o fattura, o da un documento attestante l'avvenuta consegna dell'apparecchio all'acquirente.
- Per garanzia si intende la sostituzione o riparazione gratuita delle parti componenti l'apparecchio riconosciute difettose all'origine, per vizi di fabbricazione a condizione che: A- il difetto di funzionamento dell'apparecchio sia stato - a pena di decadenza - denunziato per iscritto dall'acquirente al produttore entro otto giorni dalla scoperta del difetto stesso; B-ove l'acquirente abbia diritto alla garanzia, sarà a dovere di Ugolini s.p.a. provvedere - a sua insindacabile discrezione - alla sostituzione integrale dell'apparecchio, ovvero alla sostituzione o riparazione delle sole parti di esso riconosciute difettose all'origine, per vizi di fabbricazione.
- Sono escluse dalla garanzia le parti dell'apparecchio aventi funzione estetica e/o ornamentale, nonché le parti che dovessero risultare difettose a causa - o per effetto - di circostanze non connesse a vizi di fabbricazione ovvero a negligenza, imperizia o trascuratezza nell'uso, installazione errata o, comunque, difforme rispetto le istruzioni fornite dal produttore, manutenzione errata o eseguita da personale non autorizzato da Ugolini s.p.a., o, comunque, effettuata in modo difforme rispetto alle istruzioni fornite dal produttore, (iv) trasporto eseguito in modo inidoneo o, comunque, con modalità differenti rispetto quelle indicate dal produttore; sono altresì esclusi dalle prestazioni in garanzia gli interventi tecnici inerenti l'installazione e l'allacciamento agli impianti di alimentazione elettrica o idrica.
- E' esclusa dalla garanzia la responsabilità del produttore per l'ipotesi in cui l'apparecchio determini la distruzione o il deterioramento di una cosa diversa dall'apparecchio stesso; è, inoltre, esclusa la responsabilità del produttore per eventuali

- danni che possano, direttamente o indirettamente, derivare a persone e/o cose per effetto dell'uso - o, comunque, correlato alla mancata o inesatta osservanza di tutte le prescrizioni indicate nel manuale di istruzioni allegato all'apparecchio, nelle ipotesi in cui il produttore sia tenuto a rispondere dei danni subiti dall'acquirente, il risarcimento non potrà in ogni caso comportare, a carico di Ugolini s.p.a., un esborso superiore al prezzo versato dall'acquirente per l'acquisto del prodotto.
- Sono escluse dalla garanzia anche tutte le spese di trasporto.
- L'intervento di riparazione dell'apparecchio deve essere effettuato presso Ugolini s.p.a., ovvero presso uno dei laboratori autorizzati dalla medesima; le spese di trasporto, ed i rischi ad esso connessi, sono interamente a carico dell'acquirente; ove l'intervento di riparazione sia effettuato a domicilio, l'acquirente sarà tenuto ad corrispondere il diritto fisso di chiamata in vigore presso il produttore alla data dell'intervento.
- Trascorsi dodici mesi dall'acquisto, decade il diritto di garanzia e l'assistenza verrà esplicita addizionale, oltre alle spese di manodopera, anche il costo delle parti sostituite e quelle di trasporto.
- Sono esclusi la sostituzione dell'apparecchio ed il prolungamento della garanzia a seguito di intervento giusto.
- E' escluso dalla garanzia l'apparecchio la cui targia di identificazione risulti manomessa, asportata o comunque in condizioni tali da non rendere possibile l'identificazione certa dell'apparecchio stesso.
- Tale garanzia è valida solo nel territorio in cui l'acquirente ha la propria sede legale alla data dell'acquisto dell'apparecchio.

## 1 CARATTERISTICHE TECNICHE

|                                     |   | Delice |
|-------------------------------------|---|--------|
| Contenitori trasparenti smontabili  | n | 1      |
| Capacità singolo contenitore, circa | l | 3      |

### Dimensioni:

|   |    |    |
|---|----|----|
| larghezza                                   | cm | 24 |
| profondità                                  | cm | 29 |
| altezza                                     | cm | 41 |
| Peso netto, circa                           | kg | 4  |
| Peso lordo, circa                           | kg | 5  |
| Termostati regolabili                       | n  | 1  |
| Livello di rumorosità inferiore a 70 dB (A) |    |    |



### IMPORTANTE

**Caratteristiche elettriche: leggere i dati riportati sulla targa di ogni singolo distributore; questa è situata sotto il distributore stesso. I numeri di matricola degli apparecchi sono preceduti dal simbolo #. I dati riportati sulla targa sono sempre quelli a cui fare riferimento.**

E' riservato il diritto di modifica senza preavviso.

## 2 INTRODUZIONE

E' necessario leggere attentamente questo libretto di istruzioni allo scopo di conoscere tutte le caratteristiche del distributore.

Come tutti i prodotti meccanici, anche questo distributore richiede pulizia e cura. Il suo buon funzionamento inoltre può essere compromesso da eventuali errori compiuti dall'operatore durante le fasi di smontaggio e pulizia. Per questo motivo è importante che le procedure di smontaggio, lavaggio, sanitizzazione e rimontaggio, essendo operazioni giornaliere, siano conosciute senza possibilità di errore a chi utilizza il distributore.

## 3 INSTALLAZIONE

**1** Estrarre il distributore dall'imballo, che è consigliabile conservare per future necessità.

**2** Controllare che il distributore non abbia subito danni da trasporto. In caso contrario, prov-

vedere immediatamente ad effettuare il reclamo presso il vettore.

**3** Appoggiare il distributore su un banco in grado di sostenerne il peso, anche a carico completo.

**4** Prima di collegare elettricamente il distributore controllare che la tensione di rete sia quella corretta indicata in targa. Collegare il distributore a una rete monofase, servendosi di una presa completa di messa a terra secondo quanto stabilito dalle norme vigenti. Nel caso la disconnessione dell'apparecchio dalla rete elettrica sia affidata ad un interruttore onnipolare, tale interruttore deve garantire una distanza di apertura dei contatti che consenta la disconnessione completa nelle condizioni della categoria di sovratensione III.

Non usare prolunghe per collegare elettricamente l'apparecchio.



### ATTENZIONE

**Assicurarsi che l'apparecchio sia correttamente collegato a terra; in caso contrario è possibile causare shock elettrici alle persone o danneggiare il distributore.**

**5** Il distributore non esce prelavato e sanitzato dalla fabbrica. Prima dell'uso esso deve essere smontato, lavato e sanitzato seguendo quanto previsto nelle presenti istruzioni al capitolo 7 PULIZIA.

## 4 PER UN FUNZIONAMENTO SICURO E CORRETTO



### IMPORTANTE

**Questo apparecchio può essere utilizzato da bambini di età superiore agli 8 anni e da persone con capacità fisiche, mentali o sensoriali ridotte o prive di esperienza solo in presenza di un adulto che ne garantisca la sorveglianza o che fornisca istruzioni relative all'uso sicuro del prodotto e ai possibili rischi. I bambini non devono giocare con l'apparecchio. Le operazioni di pulizia e manutenzione non devono essere effettuate da bambini non sorvegliati.**

**1 Non** usare il distributore prima di aver letto il presente libretto d'istruzioni.

**2 Non** usare il distributore se non correttamente collegato a terra.

**3 Non** usare prolunghe per collegare elettricamente il distributore.

**4 Non** mettere in funzione il distributore se questo non è chiuso e bloccato con viti.

**5 Non** introdurre dita o oggetti nelle fessure di raffreddamento e nell'apertura del rubinetto.

**6 Non** rimuovere il contenitore quando la macchina è in funzione

**7** Apparecchio non idoneo per il funzionamento all'esterno.

**8** Apparecchio non idoneo all'installazione in zone nelle quali può essere utilizzato un getto d'acqua.

**9** Per la pulizia, non utilizzare un getto d'acqua.

**10** Per un corretto funzionamento, la temperatura ambiente deve essere compresa tra +5° e +35°C.



### ATTENZIONE

Al fine di evitare scottature non rimuovere il contenitore fino a quando la piastra riscaldante non è fredda.



### ATTENZIONE

Non rimuovere il contenitore dal distributore quando questo contiene prodotto caldo.



### IMPORTANTE

L'apparecchio deve essere installato su di un piano orizzontale.



### ATTENZIONE

Se il cavo di alimentazione è danneggiato, esso deve essere sostituito dal costruttore o dal suo servizio assistenza tecnica o, comunque, da una persona con qualifica similare, in modo da prevenire ogni rischio.

## 5 ISTRUZIONI PER L'USO

**1** Lavare e sanitzare il distributore prima di utilizzarlo seguendo quanto previsto nelle presenti istruzioni al capitolo 7 PULIZIA.

**2** Riempire il contenitore con il prodotto desiderato, preparato secondo le istruzioni del produttore.

**3** Montare il coperchio sopra il contenitore accertandosi che questo sia posizionato correttamente.

**4** Agire sui comandi (vedere capitolo 5.1 DESCRIZIONE DEI COMANDI).

**5** Il distributore deve sempre funzionare con il coperchio montato al fine di prevenire un'eventuale contaminazione del prodotto.

**6** Il distributore deve funzionare ininterrottamente: il riscaldamento si arresterà automaticamente quando il prodotto sarà pronto per la distribuzione. Il dispositivo di agitazione continuerà a funzionare.

**7** Il distributore è dotato di contenitore a fondo chiuso rimovibile al fine di agevolare le operazioni di pulizia e sanitizzazione.

## 5. 1 DESCRIZIONE DEI COMANDI

Il distributore è provvisto di un interruttore generale le cui funzioni sono le seguenti:

Posizione 0 : il distributore è spento.

Posizione I : funziona sia il dispositivo di agitazione che il riscaldamento.

Il distributore è poi dotato di un termostato, posto sul lato destro, per la regolazione della temperatura del prodotto.

## 6 SUGGERIMENTI

**Preparazione della cioccolata:** seguendo il metodo artigianale, stemperare bene il cacao in una casseruola prima di versarlo nel contenitore del distributore. Usando prodotti istantanei confezionati attenersi invece alle istruzioni del fabbricante. Con questo genere di prodotti la miscelazione può essere effettuata direttamente nel contenitore.

Azionare quindi il distributore mettendo l'interruttore in posizione I. Ruotare la manopola del termostato fino alla posizione 90 °C ottenendo così la temperatura di cottura del prodotto. Quando la cioccolata sarà pronta abbassare la temperatura

al valore desiderato per la distribuzione agendo sulla manopola del termostato.



## IMPORTANTE

Prima di spegnere completamente il distributore (interruttore in posizione 0), portare il termostato nella posizione di minima temperatura ed attendere che il prodotto si raffreddi. Ciò evita che il prodotto stesso, (se non agitato) si incolli sulla piastra riscaldante.

## 7 PULIZIA

Pulizia e lavaggio sono fondamentali per garantire la perfetta conservazione del gusto della bevanda e la massima efficienza del vostro distributore. Le procedure descritte nel seguito devono essere considerate di carattere generale e possono variare per effetto della regolamentazione sanitaria vigente.

Prima dello smontaggio per il lavaggio il distributore deve essere svuotato del prodotto.

### 7. 1 SMONTAGGIO



## ATTENZIONE

Prima di procedere allo smontaggio di qualsiasi componente disconnettere sempre elettricamente l'apparecchio togliendo la spina dalla presa.

- 1 Svuotare il contenitore e togliere il coperchio.
- 2 Sfilare il mescolatore dall'albero centrale.

3 Disassemblare il rubinetto con la sequenza indicata (vedere figura 1).

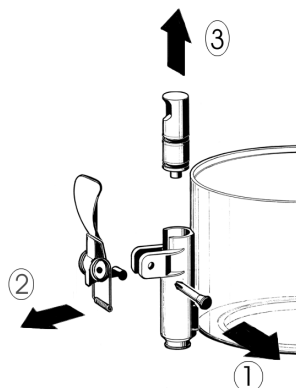


figura 1

4 Togliere il contenitore, sollevandolo verso l'alto.

5 Sfilare il cassetto raccogli gocce e svuotarlo.

### 7. 2 LAVAGGIO



## ATTENZIONE

Prima di qualsiasi intervento di pulizia disconnettere sempre elettricamente il distributore estraendo la spina dalla presa.



## IMPORTANTE

Non lavare alcun componente della macchina in lavastoviglie.

1 Preparare in una bacinella circa due litri di acqua calda (45-60°C) e detersivo specifico rispettando con attenzione le prescrizioni del fabbricante; una soluzione troppo concentrata può infatti causare danni alle parti da lavare, mentre una troppo diluita può non detergere a sufficienza. Non usare detersivi abrasivi.



## IMPORTANTE

Al fine di evitare danni al distributore utilizzare solo detersivi compatibili con le parti in plastica.

**2** Usare una spazzola adatta e lavare accuratamente con la soluzione detergente tutte le parti a contatto con la bevanda.



### ATTENZIONE

**Durante il lavaggio del distributore non usare eccessiva quantità di acqua in vicinanza dei componenti elettrici; in caso contrario è possibile causare shock elettrici o danneggiare il distributore.**

**3** Risciacquare tutte le parti lavate con acqua corrente.

## 7. 3 SANITIZZAZIONE

La sanitizzazione deve essere eseguita immediatamente prima di mettere in funzione il distributore, ogni giorno; evitare che questo rimanga inattivo per lungo tempo dopo la sanitizzazione.

**1** Prima di iniziare le procedure descritte nel seguito lavarsi le mani con un sapone antibatterico.

**2** Preparare in una bacinella circa due litri di soluzione di acqua calda (45-60°C) e prodotto sanizzante approvato dalle autorità del vostro paese rispettando le specifiche del produttore. In mancanza di un prodotto sanizzante specifico, preparare una soluzione di acqua e ipoclorito di sodio (varechina) in proporzione di 1 cucchiaino ogni 2 litri di acqua.

**3** Immergere nella soluzione tutte le parti da sanitzare per il tempo indicato dal fabbricante del prodotto.

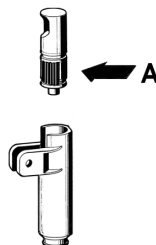
**4** Fare asciugare all'aria, su una superficie pulita, le parti sanitzate.

**5** Asciugare le parti esterne del distributore senza usare panni abrasivi.

## 7. 4 RIMONTAGGIO

**1** Inserire cassetto raccogli-gocce e griglia nella sua sede.

**2** Lubrificare il pistone rubinetto (nella zona A indicata in figura 2) utilizzando esclusivamente **grasso per uso alimentare**.



**figura 2**

**3** Riasssemblare il rubinetto sul contenitore con sequenza inversa rispetto a quanto fatto per lo smontaggio (vedere figura 1).

**4** Montare il contenitore infilando l'albero centrale nell'apposita sede.

**5** Inserire il mescolatore nell'albero centrale.

**6** Posizionare il coperchio sul contenitore.

## 8 MANUTENZIONE

**1 Ogni giorno:** controllare il distributore e verificare che non ci siano perdite di prodotto dalle guarnizioni. Se si notano perdite, controllare prima di tutto che il distributore sia correttamente montato, quindi verificare che le guarnizioni non necessitino di lubrificazione e infine che non siano difettose o usurate; in tal caso sostituirle con ricambi originali del fabbricante.

**2** Al fine di prevenire danni al distributore le parti in plastica devono essere lubrificate solo con il grasso fornito dal fabbricante o con altro grasso compatibile con polycarbonato.

**POSSIBILI INCONVENIENTI E LORO RIMEDI**

| <b>PROBLEMA</b>                           | <b>CAUSA</b>  | <b>RIMEDIO</b>   |
|---|---|--|
| <b>Mescolatore non ruota</b>              | Innesto su albero di trascinamento non effettuato correttamente | Verificare la corretta posizione di funzionamento  |
|   | Innesto su albero di trascinamento rotto                        | Sostituire mescolatore e/o albero di trascinamento   |
|   | Motoriduttore non funzionante                                   | Vedere "Motoriduttore non ruota"   |
|   | Conduttori elettrici scollegati o interrotti                    | Collegare o sostituire i conduttori elettrici  |
|   | Densità del prodotto eccessiva                                  | Diluire maggiormente il prodotto   |
| <b>Motoriduttore non ruota</b>            | Motore surriscaldato : intervento del "Protettore termico"      | Controllare il voltaggio della presa di corrente<br>Controllare la viscosità del prodotto<br>Controllare la ventilazione (alette dei pannelli laterali ostruite o parte inferiore del distributore ostruito) |
|   | Avvolgimento dello statore bruciato o interrotto                | Sostituire il motore   |
|   | Rotore disassato  | Controllare l'allineamento dei cuscinetti del rotore   |
|   | Ingranaggi nella scatola del riduttore danneggiati o consumati  | Sostituire il motore   |
| <b>Perdite di bevanda dal contenitore</b> | Guarnizione del contenitore rotta o consumata                   | Sostituire la guarnizione  |
|   | O-Ring del pistone rubinetto rotto o consumato                  | Sostituire gli O-Ring del pistone  |
|   | Pistone rubinetto non in posizione di chiusura                  | Controllare la leva o la molla del rubinetto e sostituire la parte usurata   |



| <b>PROBLEMA</b>  | <b>CAUSA</b>   | <b>RIMEDIO</b>  |
|--|--|---|
| <b>La resistenza non scalda</b>                                  | Resistenza bruciata  | Sostituire la resistenza                                  |
|  | Termolimitatore di sicurezza bruciato  | vedere “temolimitatore di sicurezza bruciato”             |
| <b>Termolimitatore di sicurezza bruciato</b>                     | Termolimitatore difettoso  | Sostituirlo con uno integro                               |
| <b>Non riesco ad ottenere un prodotto sufficientemente denso</b> | Il termostato di servizio (posto a lato del distributore) è regolato a una temperatura troppo bassa  | Regolarlo alla temperatura opportuna                      |
|  | Prodotto eccessivamente diluito  | Aumentare concentrazione del prodotto                     |
| <b>Non riesco a ottenere un prodotto sufficientemente caldo</b>  | Il termostato di servizio (posto a lato del distributore) è regolato ad una temperatura troppo bassa | Regolarlo alla temperatura opportuna                      |
|  | Non c'è contatto tra fondo vasca e resistenza  | Posizionare in maniera corretta la vasca sulla resistenza |

## 1 TECHNICAL CHARACTERISTICS

|                                  | Delice |    |
|----------------------------------|--------|----|
| Transparent removable bowls      | n      | 1  |
| Capacity of each bowl, approx.   | l      | 3  |
| <b>Dimensions:</b>               |        |    |
| width                            | cm     | 24 |
| depth                            | cm     | 29 |
| height                           | cm     | 41 |
| Net weight, approx.              | kg     | 4  |
| Gross weight, approx.            | kg     | 5  |
| Adjustable thermostats           | n      | 1  |
| Noise level lower than 70 dB (A) |        |    |



### IMPORTANT

**Electric specifications: read the information on the data plate of each single dispenser, situated on the underside. The serial number of the units is preceded by #**

The manufacturer reserves the right to make changes without any prior notification.

## 2 INTRODUCTION

It is necessary to read this instruction manual carefully to know the specifications of the dispenser. As all mechanical products, this unit requires cleaning and maintenance. Its working order can be compromised by possible errors made by the operator during disassembly and cleaning. For this reason it is important that the staff in charge of the dispenser is qualified to carry out the day to day operations, which are dismantling, cleaning, sterilisation and reassembly.

## 3 INSTALLATION

- 1** Remove the dispenser from the packaging. (This should be kept for any future requirement)
- 2** Check the dispenser has not been damaged during transport. The forwarding agent must be notified immediately of any claim.
- 3** Install the dispenser on a counter top that will support its weight, even with a full load.
- 4** Before connecting the dispenser electrically check that the voltage (in the network) is as shown on the data plate. Plug the unit into a grounded, protected single phase electrical supply according to the applicable electrical codes

and the specifications of your machine. The electrical disconnect switch shall have a contact separation in all poles, providing full disconnection under over voltage category III conditions. not use extension cords to connect the unit electrically.



### ATTENTION

**Ensure that the unit is grounded correctly; if not it may cause electric shock to persons or damage the dispenser.**

**5** The dispenser does not leave the factory presanitized and sanitized. Prior to use it must be disassembled, cleaned and sanitized according to the instructions in chapter 7 CLEANING AND SANITIZING PROCEDURES.

## 4 TO OPERATE PROPERLY AND SAFELY



### IMPORTANT

**This appliance can be used by children aged from 8 years and above and persons with reduced physical, sensory or mental capabilities or lack of experience and knowledge if they have been given supervision or instruction concerning use of the appliance in a safe way and understand the hazards involved. Children shall not play with the appliance. Cleaning and user maintenance shall not be made by children without supervision.**

- 1** Read the instruction booklet before using the dispenser.
- 2** Use the dispenser only if it is grounded correctly.
- 3** Do not use extension cords to connect the dispenser electrically.
- 4** Do not operate the dispenser if it is not closed and blocked with screws.
- 5** Do not place fingers or objects in the cooling fissures and faucet outlet panels louvers.
- 6** Do not remove the container when the unit is in operation.
- 7** This unit is not meant to be used outside.
- 8** This unit is not to be installed in areas subject to water-spouts.
- 9** Do not use water-jets to clean the unit.

**10** This unit can work in a room temperature range between +5° and +35°C.



### ATTENTION

**Do not remove the container until the hot plate is cold.**



### ATTENTION

**Do not remove the container from the dispenser when it contains hot products.**



### IMPORTANT

**Place the unit on an horizontal surface.**



### ATTENTION

**In case of damages, the power cord must be replaced by qualified personnel only in order to prevent any shock hazard.**

## 5 OPERATING PROCEDURES

- 1** Clean and sanitized the dispenser prior to use following the instructions in chapter 7 **CLEANING AND SANITIZING PROCEDURES**.
- 2** Fill the bowl with the product, prepared according to the instructions of the manufacturer.
- 3** Install the cover above the container making sure that it is placed correctly.
- 4** Set the control switch (see chapter 5.1. **COMMAND DESCRIPTIONS**)
- 5** The dispenser should always operate with the cover installed in order to prevent possible contamination of the product.
- 6** The dispenser must run uninterruptedly; heating will stop automatically when the product is ready for dispensing. The mixing device will continue to operate.
- 7** The dispenser is supplied with a container with a closed removable bottom to facilitate cleaning and sterilisation.

## 5. 1 DESCRIPTION OF CONTROLS

The dispenser is equipped with a general switch whose functions are:

- Position 0 : power is turned off
- Position I : mixer and heating device in working order

The dispenser is equipped with a thermostat, on the right side, to adjust the temperature of the product.

## 6 OPERATION HELPFUL HINTS

**preparation hot chocolate:** preparation following the traditional artisan method, mix the cocoa with milk or water well in a pan before pouring it into the bowl. Follow the instructions of the manufacturer if using packaged instantaneous products. It is possible to mix these directly in the container.

Activate the dispenser turning the switch to position 1. Turn the thermostat knob to 90°C to obtain the cooking temperature of the product. When the hot chocolate is ready lower the temperature to the value required for dispensing turning the thermostat knob.



### IMPORTANT

**Before switching off the dispenser completely (switch at position 0), bring the thermostat to the lowest temperature and wait for the product to cool down. This stops the product (if not agitated) from sticking to the hot plate.**

## 7 CLEANING AND SANITIZING PROCEDURES

Cleaning and sanitizing are essential to maintain perfect taste and maximum efficiency from your dispenser. The procedures described below are general and can vary due to the sanitary regulations of the local health authorized.

The product must be taken out of the dispenser before it is disassembled for cleaning.

## 7. 1 DISASSEMBLY



### ATTENTION

Before proceeding to disassemble any component always disconnect the unit from the electricity removing the plug.

- 1 Empty the bowl and remove the lid
- 2 Remove the mixer from the central shaft
- 3 Dismantle the faucet following the sequence shown (see fig. 1).

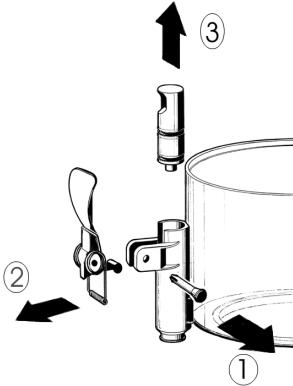


figure 1

- 4 Remove the container, lifting it upwards.
- 5 Remove the drip-tray and empty it. lavaggio.

## 7. 2 CLEANING



### ATTENTION

Before cleaning disconnect the dispenser from the electricity taking out the plug.



### IMPORTANT

Do not wash any component of the machine in the dishwasher.

- 1 Prepare approx. two litres (2 gallons) of hot water (45-60° C) and specific detergent in a bowl

according to the instructions of the manufacturer; a solution, which is too concentrated, may cause damage to the parts to be washed, one that is too diluted will not clean adequately. Do not use abrasive detergents.



### IMPORTANT

Use detergents compatible with the plastic parts to avoid damaging the dispenser.

- 2 Use a suitable brush and carefully clean all the parts in contact with the drink.



### ATTENTION

Do not use excessive amounts of water near the electric components of the dispenser when washing it as this can cause electric shock or damage the dispenser.

- 3 Rinse all the washed parts in running water.

## 7. 3 SANITIZING

The dispenser must be sanitized prior to starting the machine, every day. Do not allow the unit to sit for extended periods of the time after sanitization.

- 1 Before starting the procedure described below wash hands with an anti-bacterial soap.

- 2 Prepare at least two litres of hot water (45-60° C) and sterilising product legally approved in your Country, following the instructions of the manufacturer. If there is no specific sterilising product prepare a solution of water and bleach in the following ratio: 1 tbsp: 2 litres of water.

- 3 Immerse all the parts to be sterilised in the solution for time indicated by the manufacturer.

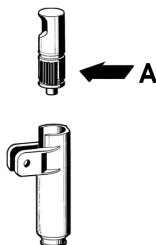
- 4 Allow the sterilised parts to air dry on a clean surface.

- 5 Use non-abrasive cloths to dry the external parts.

## 7. 4 ASSEMBLY

- 1 Put the drip-tray and grill in place.

**2** Lubricate the faucet piston (in the area A shown in fig. 2) using food grade approved lubricant.



**figure 2**

**3** Reassemble the faucet assembly on the container in the opposite way to which it was dismantled (see fig. 1).

**4** Install the container putting the central shaft in place.

**5** Insert the mixer in the central shaft.

**6** Position the cover on the container.

## **8 MAINTENANCE**

---

**1** Daily: check the dispenser for any loss of product from the gaskets. If there is, first check the dispenser is assembled correctly making sure that the gaskets need no lubricating and they are not faulty or worn. In this case they must be replaced with original parts.

**2** To avoid damage to the dispenser the plastic parts must be lubricated only with the grease supplied by the manufacturer or other grease compatible with polycarbonate.

**TROUBLESHOOTING**

| PROBLEM   | CAUSE   | SOLUTION   |
|---|---|--|
| <p><b>Mixer doesn't turn</b></p>                | <p>Drive shaft coupling not correct</p>               | <p>Check that it's in the correct operating position</p>   |
|   | <p>Drive shaft coupling broken</p>                    | <p>Replace mixer and/or drive shaft</p>  |
|   | <p>Gear motor not working</p>                         | <p>See "Gear motor doesn't turn"</p>   |
|   | <p>Electrical wires disconnected or interrupted</p>   | <p>Connect or replace electrical wires</p>   |
|   | <p>Product too dense</p>                              | <p>Dilute the product</p>  |
| <p><b>Gear motor doesn't turn</b></p>           | <p>Motor overheated: "Thermal Protection" tripped</p> | <p>Check the voltage of the outlet. Check the ventilation (fins on the side panels obstructed or lower part of the distributor obstructed). Check the viscosity of the product</p> |
|   | <p>Stator winding burned out or interrupted</p>       | <p>Replace the motor</p>   |
|   | <p>Rotor shifted</p>                                  | <p>Check the alignment of the rotor bearings</p>   |
|   | <p>Gears in the reducer box damaged or worn</p>       | <p>Replace the motor</p>   |
| <p><b>Beverage leaks from the container</b></p> | <p>Container gasket seal broken or worn</p>           | <p>Replace gasket seal</p>   |
|   | <p>Tap piston o-ring broken or worn</p>               | <p>Replace the piston o-ring</p>   |
|   | <p>Tap piston not in closed position</p>              | <p>Check the tap lever or spring and replace the worn part</p>   |

| <b>PROBLEM</b>                                      | <b>CAUSE</b>  | <b>SOLUTION</b>                                   |
|---|---|---|
| <b>Heating element not hot</b>                      | Heating element burned out  | Replace the heating element                       |
|   | Thermal fuse burned out   | Adjust it to a suitable temperature               |
| <b>Thermal fuse burned out</b>                      | Thermal fuse defective  | Replace with a good one                           |
| <b>I'm not getting a sufficiently dense product</b> | The temperature of the service thermostat (located on the side of the distributor) is set too low | Adjust it to a suitable temperature               |
|   | Product excessively diluted   | Increase the concentration of the product         |
| <b>I'm not getting a sufficiently hot product</b>   | The temperature of the service thermostat (located on the side of the distributor) is set too low | Adjust it to a suitable temperature               |
|   | The bottom of the tub is not touching the heating element   | Position the tub on the heating element correctly |

## 1 CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

|                                       | DELICE |    |
|---------------------------------------|--------|----|
| Réservoirs transparents démontables   | n      | 1  |
| Capacité chaque réservoir, environ    | l      | 3  |
| <b>Dimensions:</b>                    |        |    |
| largeur                               | cm     | 24 |
| profondeur                            | cm     | 29 |
| hauteur                               | cm     | 41 |
| Poids net, environ                    | kg     | 4  |
| Poids brut, environ                   | kg     | 5  |
| Thermostats réglables                 | n      | 1  |
| Niveau de bruit inférieur à 70 dB (A) |        |    |



### IMPORTANT

**Caractéristiques électriques : lire les données qui figurent sur la plaquette de chaque distributeur. Cette plaquette se trouve sous le distributeur. Les numéros d'immatriculation des appareils sont précédés du symbole #. Les données figurant sur la plaquette sont toujours celles auxquelles vous devez faire référence.**

Nous nous réservons le droit d'apporter des modifications sans avertissement préalable.

## 2 INTRODUCTION

Il est nécessaire de lire attentivement ce carnet d'instructions, de façon à connaître toutes les caractéristiques du distributeur.

Comme tous les produits mécaniques, ce distributeur nécessite hygiène et soin. Son bon fonctionnement peut être compromis par d'éventuelles erreurs de l'opérateur au cours des phases de montage et de nettoyage. C'est la raison pour laquelle il est important que les procédures quotidiennes de démontage et remontage soient connues par tout le personnel qui s'occupe du distributeur sans courir le risque de commettre des erreurs.

## 3 INSTALLATION

**1** Retirez le distributeur de l'emballage. Nous vous conseillons de conserver l'emballage, vous

pourriez en avoir besoin plus tard.

**2** Assurez-vous que le distributeur n'a pas subi de dommages au cours du transport. Si c'est le cas, présentez immédiatement une réclamation auprès du transporteur.

**3** Posez le distributeur sur un comptoir qui supporte son poids lorsqu'il est plein.

**4** Avant d'effectuer les branchements électriques, vérifiez que la tension du réseau est la même que celle indiquée sur la plaquette. Branchez le distributeur à un réseau monophasé à l'aide d'une prise comprenant la mise à la terre, conformément aux normes en vigueur. En cas d'utilisation d'un interrupteur unipolaire pour couper l'alimentation électrique de l'appareil, celui-ci doit garantir le respect d'une distance d'ouverture des contacts permettant un débranchement intégral dans des conditions de surtension de catégorie III. N'utilisez pas de rallonge pour brancher l'appareil au réseau électrique.



### ATTENTION

**Vérifiez que l'appareil est correctement relié à la terre. S'il ne l'est pas, les personnes pourraient subir des chocs électriques et le distributeur pourrait être endommagé.**

**5** Le distributeur n'est ni lavé ni désinfecté avant de sortir de la fabrique. Avant de l'utiliser, il vous faut le démonter, le laver et le désinfecter suivant les indications du chapitre 7 NETTOYAGE.



## 4 POUR UN FONCTIONNEMENT CORRECT ET SANS DANGER



### IMPORTANT

Cet appareil peut être utilisé par des enfants âgés de 8 ans ou plus et par des personnes avec des capacités physiques, sensorielles ou mentales réduites ou sans expérience et connaissance seulement s'ils sont surveillés ou ils ont reçu toute instruction concernant l'emploi de l'appareil de façon sûre et qu'ils ont compris les risques inhérents. Les enfants ne doivent pas jouer avec l'appareil. Les opérations de nettoyage et d'entretien ne doivent pas être effectuées par les enfants sans surveillance.

- 1 N'utilisez pas le distributeur avant d'avoir lu ce carnet d'instructions.
- 2 N'utilisez pas le distributeur s'il n'est pas correctement relié à la terre.
- 3 N'utilisez pas de rallonge pour le branchement électrique du distributeur.
- 4 Ne mettez pas le distributeur en fonction si les panneaux ne sont pas en place et fixés par des vis.
- 5 N'introduisez pas les doigts ou des objets dans les fentes des panneaux ou dans l'ouverture du robinet.
- 6 Ne retirez pas le conteneur lorsque la machine est en route.
- 7 L'appareil n'est pas indiqué pour l'installation à l'extérieur.
- 8 N'installez pas l'appareil en zones sujets à jets d'eau.
- 9 Ne pas employer des jets d'eau pour le nettoyage de l'appareil.
- 10 La température ambiante adaptée pour le bon fonctionnement de l'appareil est entre +5° et +35°C.



### ATTENTION

Ne retirez pas le conteneur tant que la plaque chauffante est chaude.



### ATTENTION

Ne retirez pas le conteneur du distributeur lorsque celui-ci contient du produit chaud.



### IMPORTANT

L'appareil doit être installé sur une surface horizontale.



### ATTENTION

Si le câble est endommagé, il doit être remplacé par le fabricant ou par son service technique ou de toute façon par du personnel qualifié pour éviter tout risque.

## 5 MODE D'EMPLOI

- 1 Avant d'utiliser le distributeur, lavez-le et désinfectez-le suivant les indications du chapitre 7 NETTOYAGE.
- 2 Remplissez le conteneur du produit voulu préparé selon les indications du producteur.
- 3 Montez le couvercle sur le conteneur en veillant à le positionner correctement.
- 4 Agissez sur les commandes (voir chapitre 5.1 DESCRIPTION DES COMMANDES).
- 5 Le distributeur doit toujours fonctionner à couvercle fermé, afin d'éviter une éventuelle contamination du produit.
- 6 Le distributeur doit fonctionner sans interruption. Le chauffage s'arrêtera automatiquement lorsque le produit sera prêt à la distribution. Le dispositif d'agitation continuera à fonctionner.
- 7 Le distributeur est équipé d'un conteneur à fond clos amovible afin de faciliter les opérations de nettoyage et désinfection.

### 5.1 DESCRIPTION DES COMMANDES

Le distributeur est doté d'un interrupteur général dont les fonctions sont :

Position 0 : le distributeur est éteint.

Position I : l'agitateur et le ventilateur sont en fonction.

Le distributeur est équipé d'un thermostat, placé sur le côté droit, pour le réglage de la température du produit.

## 6 SUGGESTIONS

**Préparation du chocolat chaud** : conformez-vous à la production artisanale. Diluez bien le cacao dans une casserole avant de verser dans le conteneur du distributeur. Si vous utilisez des produits instantanés emballés, suivez les indications du fabricant. Avec ce genre de produits le mélange peut être effectué directement dans le conteneur.

Actionnez ensuite le distributeur en plaçant l'interrupteur en position I. Tournez le bouton du thermostat jusqu'à la position 90°C de façon à obtenir la température de cuisson du produit. Lorsque le chocolat est prêt, baissez la température à la valeur désirée pour la distribution en tournant le bouton du thermostat.



### IMPORTANT

**Avant d'éteindre complètement le distributeur (interrupteur en position 0), placez le thermostat sur la température minimum et attendez que le produit refroidisse. Cela évite que le produit, s'il n'est pas agité, ne se colle à la plaque chauffante.**

## 7 NETTOYAGE

Laver et nettoyer le distributeur sont des opérations fondamentales pour une parfaite conservation du goût de la boisson et la meilleure efficacité de votre distributeur. Les procédures décrites ci-après doivent être considérées comme des opérations de caractère général et peuvent varier selon les normes sanitaires en vigueur.

Videz le produit avant de démonter le distributeur pour le nettoyer.

## 7. 1 DEMONTAGE



### ATTENTION

**Avant de procéder à toute intervention de démontage, débranchez toujours le distributeur en sortant la fiche de la prise électrique.**

- 1 Videz le conteneur et retirez le couvercle.
- 2 Faites glisser le mélangeur de l'arbre central.
- 3 Démontez le robinet selon la séquence indiquée (voir figure 1).

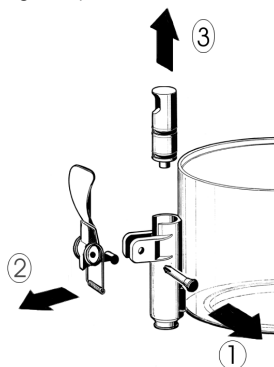


figure 1

- 4 Retirez le conteneur en le soulevant vers le haut.
- 5 Faites glisser vers l'extérieur le tiroir qui recueille les gouttes et videz-le.

## 7. 2 LAVAGE



### ATTENTION

Avant de procéder à toute intervention de nettoyage, débranchez toujours le distributeur en sortant la fiche de la prise électrique.



### IMPORTANT

Ne lavez aucun des éléments de l'appareil au lave-vaisselle.

**1** Dans une bassine, préparez environ deux litres d'eau chaude (45-60°C) et du produit lavant spécial en vous conformant aux prescriptions du fabricant. Une solution trop concentrée peut endommager les pièces à laver et une solution trop diluée peut ne pas nettoyer correctement. N'utilisez pas de produits abrasifs.



### IMPORTANT

Pour ne pas endommager le distributeur, utilisez uniquement des produits lavant adaptés aux pièces en plastique.

**2** Utilisez une brosse adaptée et lavez soigneusement à l'aide de la solution nettoyante toutes les pièces qui sont en contact avec la boisson.



### ATTENTION

Durant le lavage du distributeur, veillez à ne pas utiliser trop d'eau à proximité des composants électriques : vous pourriez provoquer des chocs électriques ou endommager le distributeur.

**3** Rincez toutes les pièces lavées à l'eau courante.

## 7. 3 DESINFECTION

La désinfection doit être effectuée avant de mettre en marche le distributeur, quotidien. Evitez que celui-ci reste trop longtemps inactif après avoir été désinfecté.

**1** Avant de commencer les procédures décrites ci-après, lavez-vous les mains avec du savon antibactérien.

**2** Dans une bassine, préparez environ deux litres d'eau chaude (45-60°C) et de produit désinfectant approuvé par les autorités de votre pays en respectant les doses indiquées par le fabricant. En l'absence de produit désinfectant spécifique, préparez une solution d'eau et d'hypochlorite de sodium (eau de javel) dans les proportions suivantes : 1 cuillère pour deux litres d'eau.

**3** Immergez toutes les pièces à désinfecter dans la solution pendant la durée indiquée par le fabricant.

**4** Laissez sécher les pièces désinfectées à l'air, sur une surface propre.

**5** Séchez les parties extérieures du distributeur sans utiliser de linges abrasifs.

## 7. 4 REMONTAGE

**1** Mettez le tiroir qui recueille les gouttes et la grille en place.

**2** Lubrifiez le piston robinet (dans la zone A indiquée sur la figure 2) uniquement avec la graisse à usage alimentaire.

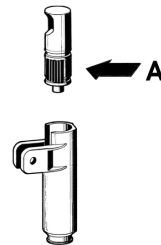


figure 2

**3** Ré assemblez le robinet sur le conteneur, dans le sens inverse des indications de démontage (voir figure 1).

**4** Montez le conteneur en enfilant l'arbre central à sa place.

**5** Insérez le mélangeur dans l'arbre central.

**6** Mettez en place le couvercle sur le conteneur.

## 8 ENTRETIEN

**1** Quotidien : vérifiez le distributeur et vérifiez qu'il n'y a pas de fuite de produit par les joints. Si vous remarquez des fuites, contrôlez avant tout

**INCONVENIENTS EVENTUELS ET SOLUTIONS**

| <b>PROBLEME</b>                       | <b>CAUSE</b>   | <b>SOLUTION</b>  |
|---------------------------------------|--|--|
| <b>Le mélangeur ne tourne pas</b>     | Le branchement sur l'arbre de transmission n'est pas effectué correctement | Vérifier la bonne position de fonctionnement   |
|                                       | Le branchement sur l'arbre de transmission est cassé                       | Remplacer le mélangeur et/ou l'arbre de transmission   |
|                                       | Le motoréducteur ne fonctionne pas   | Voir "le motoréducteur ne tourne pas"  |
|                                       | Les conducteurs électriques sont débranchés ou interrompus                 | Relier ou remplacer les conducteurs électriques  |
|                                       | La densité du produit est excessive  | Diluer davantage le produit  |
| <b>Le motoréducteur ne tourne pas</b> | Le moteur est surchauffé : intervention du "protecteur thermique"          | Contrôler le voltage de la prise de courant. Contrôler la ventilation (ailettes des panneaux latéraux obstrués ou partie inférieure du distributeur obstruée). Contrôler la viscosité du produit |
|                                       | La bobine de l'inducteur est brûlée ou interrompue                         | Remplacer le moteur  |
|                                       | Le rotor est désaxé  | Contrôler l'alignement des coussinets du rotor   |
|                                       | Les engrenages de la boîte du réducteur sont endommagés ou usés            | Remplacer le moteur  |
| <b>La boisson fuit du contenant</b>   | Le joint du conteneur est détérioré ou usé                                 | Remplacer le joint   |
|                                       | L'O-Ring du piston robinet est détérioré ou usé                            | Remplacer l'O-Ring du piston   |
|                                       | Le piston robinet n'est pas fermé  | Contrôler le levier ou le ressort du robinet et remplacer la partie usée   |

| PROBLEME   | CAUSE   | SOLUTION   |
|--|---|--|
| <b>La résistance ne chauffe pas</b>                            | La résistance est brûlée  | Remplacer la résistance                            |
|  | Le thermolimitateur de sécurité est brûlé   | Voir "le thermolimitateur de sécurité est brûlé"   |
| <b>Le thermolimitateur de sécurité est brûlé</b>               | Le thermolimitateur est défectueux  | Le remplacer par un neuf                           |
| <b>Je n'arrive pas à obtenir un produit suffisamment dense</b> | Le thermostat de service (placé sur le côté du distributeur) est réglé sur une température trop basse | Le régler à la bonne température                   |
|  | Le produit est trop dilué   | Augmenter la concentration du produit              |
| <b>Je n'arrive pas à obtenir un produit suffisamment chaud</b> | Le thermostat de service (placé sur le côté du distributeur) est réglé sur une température trop basse | Le régler à la bonne température                   |
|  | Il n'y a pas ce contact entre le fond du réservoir et la résistance                                   | Placer correctement le réservoir sur la résistance |

## 1 TECHNISCHE DATEN

|   | DELICE |    |
|---|--------|----|
| Abnehmbare Klarsicht-Behälter               | stück  | 1  |
| Fassungsvermögen Einzelbehälter, l ungefähr |        | 3  |
| <b>Abmessungen:</b>                         |        |    |
| Breite                                      | cm     | 24 |
| Tiefe                                       | cm     | 29 |
| Höhe  | cm     | 41 |
| Nettogewicht, ca                            | kg     | 4  |
| Bruttogewicht, ca                           | kg     | 5  |
| Einstellbare Thermostaten                   | stück  | 1  |
| Geräuschpegel unter 70 db (A)               |        |    |



### WICHTIG

**Elektrische Eigenschaften:** Die auf dem Typenschild eines jeden einzelnen Distributors angegebenen Daten lesen; das Typenschild befindet sich unter dem Distributor. Den Seriennummer der Geräte geht das Symbol # voraus. Es muss stets auf die Daten Bezug genommen werden, die auf dem Typenschild angegeben werden.

Wir behalten uns das Recht vor, ohne Vorankündigung Änderungen vorzunehmen.

## 2 EINFÜHRUNG

Es ist nötig Ihnen, das vorliegende Anleitungshandbuch aufmerksam zu lesen, um sich mit allen Eigenschaften des Distributors vertraut zu machen.

Wie alle mechanischen Bauteile macht auch dieser Distributor eine sorgfältige Reinigung und Pflege erforderlich. Der ordnungsgemäße Betrieb kann außerdem durch eventuelle Fehler des Bedieners während der Zerlegung und der Reinigung beeinträchtigt werden. Aus diesem Grund ist es wichtig, dass die täglichen Prozeduren Zerlegung, Reinigung, Hygienisierung und Montage bekannt sind, so dass Fehler durch das für den Distributor personal ausgeschlossen werden können.

## 3 INSTALLATION

**1** Der Distributor aus seiner Verpackung entnehmen, die für zukünftige Verwendungen aufbewahrt werden muss.

**2** Sicherstellen, dass der Distributor während des Transports keinerlei Beschädigung erfahren hat. Anderenfalls dem Spediteur sofort Meldung erstatten.

**3** Den Distributor auf einen Tisch auflegen, der in der Lage ist, das Gewicht auch mit voller Füllung zu tragen.

**4** Vor dem elektrischen Anschließen des Distributors sicherstellen, dass die Netzspannung mit der auf dem Typenschild angegebenen Betriebsspannung übereinstimmt. Den Distributor unter Verwendung eines Netzsteckers mit Erdung unter Beachtung der geltenden Bestimmungen an das Einphasenstromnetz anschließen. Sollte das Trennen des Geräts von der Stromversorgung über einen allpoligen Schalter erfolgen, muss dieser Schalter einen Öffnungsabstand der Kontakte garantieren, der die vollständige Unterbrechung zu den Bedingungen der Überspannungskategorie III gestattet. Für den elektrischen Anschluss des Gerätes keine Verlängerungskabel verwenden.



### ACHTUNG

**Sicherstellen, dass das Gerät ordnungsgemäß geerdet worden ist; anderenfalls besteht die Gefahr von elektrischen Schlägen für Personen sowie die Gefahr der Beschädigung des Distributors.**

**5** Der Distributor verlässt das Werk nicht vorgereinigt und hygienisiert. Vor der Benutzung muss es daher zerlegt, gereinigt und hygienisiert werden; dabei die Anweisungen im entsprechenden Abschnitt 7 REINIGUNG beachten.

## 4 SICHERHEITSMABNAHMEN



### WICHTIG

Dieses Gerät kann von Kindern ab 8 Jahren und darüber und von Personen mit reduzierten physischen, sensorischen oder mentalen Fähigkeiten oder Mangel an Erfahrung und/oder Wissen benutzt werden, wenn sie beaufsichtigt oder bezüglich des sicheren Gebrauchs des Gerätes unterwiesen wurden und die daraus resultierenden Gefahren verstanden haben. Kinder dürfen nicht mit dem Gerät spielen. Reinigung und Benutzer- Wartung dürfen nicht durch Kinder ohne Beaufsichtigung durchgeführt werden.

- 1 Den Distributor nicht benutzen, bevor das vorliegende Anweisungshandbuch gelesen worden ist.
- 2 Den Distributor nicht benutzen, wenn es nicht ordnungsgemäß geerdet worden ist.
- 3 Für den elektrischen Anschluss des Distributors keine Verlängerungskabel benutzen.
- 4 Den Distributor nicht in Betrieb nehmen, wenn er nicht geschlossen und mit Schrauben gesichert ist.
- 5 Nicht die Finger oder Gegenstände in die Kühlungsschlitze oder die Öffnung des Hahns einführen.
- 6 Den Behälter nicht entfernen, wenn die Maschine in Betrieb ist.
- 7 Dieses Geräte wurde nicht für den Betrieb im Freien entwickelt.
- 8 Dieses Gerät darf nicht in Bereichen aufgestellt werden, in denen Wassertropfen sein können.
- 9 Nicht mit einem Dampfstrahler reinigen.
- 10 Dieses Gerät kann bei Raumtemperaturen zwischen +5° und +35°C betrieben werden.



### ACHTUNG

Den Behälter nicht entfernen, bis die Heizplatte kalt ist.



### ACHTUNG

Den Behälter nicht vom Distributor entfernen, wenn dieser heißes Produkt enthält.



### WICHTIG

Das Geräte muss auf einer waagerechten Oberfläche ausgestellt werden.



### ACHTUNG

Sollte dieser beschädigt sein, muß das Stromkabel ausgetauscht werden, under Gefahr eines Stromschlages vorzubeugen. Dieser Austausch darf nur von qualifizierten Fachleuten ausgeführt werden.

## 5 GEBRAUCHSANLEITUNGEN

- 1 Den Distributor vor der Benutzung unter Beachtung der Anweisungen in Abschnitt 7 REINIGUNG des vorliegenden Handbuches spülen und hygienisieren.
- 2 Den Behälter mit dem gewünschten Produkt füllen, das unter Beachtung der Anweisungen des Herstellers zuzubereiten ist.
- 3 Die Abdeckung über dem Behälter anbringen und sicherstellen, dass sie ordnungsgemäß positioniert worden ist.
- 4 Die Bedienelemente betätigen (siehe Abschnitt 5.1 BESCHREIBUNG DER BEDIENELEMENTE).
- 5 Der Distributor muss immer mit montierter Abdeckung in Betrieb genommen werden, um eine eventuelle Verunreinigung des Produkts zu vermeiden.
- 6 Der Distributor muss ununterbrochen betrieben werden: Die Heizung schaltet sich automatisch ab, wenn das Produkt für die Ausgabe fertig ist. Das Rührwerk läuft weiter.
- 7 Der Distributor weist einen Behälter mit geschlossenem Boden auf, der zur Vereinfachung der Reinigung und Hygienisierung entfernt werden kann.

## 5. 1 BESCHREIBUNG DER BETRIEBSSCHALTER

Der Distributor weist einen Hauptschalter mit den folgenden Funktionen auf:

Position 0 : der Distributor ist abgeschaltet

Position I : sowohl das Rührwerk, als auch die Heizung sind in Betrieb.

Der Distributor weist auf der rechten Seite außerdem ein Thermostat für die Einstellung der Temperatur des Produkts auf.

## 5. 2 NÜTZLICHE HINWEISE WÄHREND DES GEBRAUCHS

Zubereitung von Schokolade: Unter Beachtung der Handwerklischen Vorgehensweise den Kakao in einer Kasserolle temperieren, bevor er in den Behälter des Distributors gegossen wird. Bei Verwendung von konfektionierten Instant-Produkte die Anweisungen des Herstellers beachten. Bei diesem Produkttyp kann die Mischung direkt im Behälter vorgenommen werden.

Den Distributor einschalten, indem der Schalter in Position I gebracht wird. Den Knauf des Thermostats in die Position 90 °C drehen, so dass die Temperatur für das Kochen des Produkts erreicht wird. Wenn die Schokolade fertig ist, die Temperatur durch Drehen des Thermostatknaufs auf den für die Ausgabe gewünschten Wert senken.



### WICHTIG

Vor dem vollständigen Abschalten des Distributors (Schalter in Position 0) das Thermostat auf die Position der Mindesttemperatur einstellen und warten, bis das Produkt abgekühlt ist. Dadurch wird vermieden, dass das (nicht umgerührte) Produkt auf der Heizplatte festklebt.

## 6 REINIGUNG

Zur Gewährleistung einer perfekten Konservierung des Geschmacks des Getränkes sowie der uneingeschränkten Effizienz Ihres Distributors sind das Spülen und die Reinigung

von grundlegender Bedeutung. Die im Folgenden beschriebenen Prozeduren haben allgemeinen Charakter und unterliegen in Abhängigkeit von den geltenden Hygienebestimmungen Abweichungen.

Vor dem Zerlegen des Distributors für das Spülen muss das Produkt entleert werden.

## 6. 1 DEMONTAGE



### ACHTUNG

Vor dem Abbauen von Komponenten die Stromversorgung des Gerätes unterbrechen; dazu den Netzstecker aus der Netzsteckdose ziehen.

- 1 Den Behälter entleeren und die Abdeckung abnehmen.
- 2 Das Rührwerk von der zentralen Welle abziehen.
- 3 Den Hahn in der angegebenen Reihenfolge zerlegen (siehe Abbildung 1).

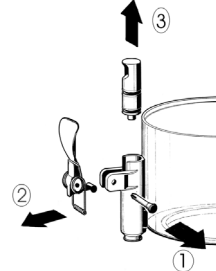


Bild 1

- 4 Den Behälter entnehmen, indem er nach oben abgehoben wird.
- 5 Die Tropfschublade herausnehmen und ausleeren.



## 6. 2 WASCHEN



### ACHTUNG

Vor allen Reinigungsarbeiten die elektrische Speisung des Distributors unterbrechen; dazu den Netzstecker aus der Netzsteckdose ziehen.



### WICHTIG

Keine Teile des Gerätes in der Geschirrspülmaschine waschen.

**1** Ein Becken mit ca. vier Litern heißem Wasser und spezifischem Reinigungsmittel vorbereiten und dabei die Angaben des Herstellers genau einhalten; eine zu starke Konzentration kann eine Beschädigung der zu reinigenden Bauteile verursachen, während eine zu starke Verdünnung die Reinigungswirkung beeinträchtigt. Keine scheuernden Reinigungsmittel verwenden.



### WICHTIG

Zur Vermeidung von Beschädigungen des Distributors ausschließlich Reinigungsmittel verwenden, die mit den Bauteilen aus Kunststoff kompatibel sind.

**2** Eine geeignete Bürste benutzen und alle Bauteile, die mit dem Getränk in Kontakt kommen, sorgfältig mit der Reinigungslösung reinigen.



### ACHTUNG

Während der Reinigung des Distributors keine zu große Menge Wasser in der Nähe der elektrischen Komponenten verwenden; anderenfalls besteht die Gefahr von elektrischen Schlägen oder die Gefahr einer Beschädigung des Distributors.

**3** Alle gereinigten Bauteile unter fließendem Wasser abspülen.

## 6. 3 DESINFEKTION

Die Hygienisierung muss unmittelbar vor der Inbetriebnahme des Distributors vorgenommen werden, täglich; eine längere Nichtbenutzung nach der Hygienisierung muss vermieden werden.

**1** Vor Beginn der im Folgenden beschriebenen Prozeduren die Hände mit antibakterieller Seife waschen.

**2** Eine Wanne mit ca. zwei Litern Lösung aus heißem Wasser (45 - 60 °C) und Hygienisierungsprodukt zubereiten, das von den Behörden Ihres Landes genehmigt worden ist; dabei die Angaben des Herstellers beachten. Falls kein spezifisches Hygienisierungsmittel vorhanden ist, eine Lösung aus Wasser und Natriumhypochlorit (Chlorbleichlaug) in einem Verhältnis von 1 Löffel je 2 Liter Wasser zubereiten.

**3** Alle zu hygienisierenden Bauteile für die vom Hersteller des Produkts angegebene Zeit in die Lösung eintauchen.

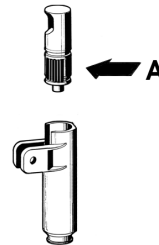
**4** Die hygienisierten Bauteile auf einer sauberen Fläche an der Luft trocknen lassen.

**5** Die Außenflächen des Distributors abtrocknen; dabei keine kratzenden Lappen verwenden.

## 6. 4 MONTAGE

**1** Die Tropfschublade und den Rost in seinen Sitz einsetzen.

**2** Den Kolben des Hahns (in Bereich A, gezeigt auf Abbildung 2) ausschließlich mit einem lebensmitteltauglichen Fett schmieren.



**Bild 2**

**3** Den Hahn an den Behälter anbauen; dabei mit Bezug auf die Zerlegung in der umgekehrten Reihenfolge vorgehen (siehe Abbildung 1).

**4** Den Behälter montieren und dabei die zentrale Welle in den entsprechenden Sitz einführen.

**5** Den Mischer auf die zentrale Welle einführen.

**6** Die Abdeckung auf dem Behälter

## MÖGLICHE STÖRUNGEN UND IHRE BEHEBUNG

| PROBLEM                                      | URSACHE   | ABHILFE  |
|--|---|--|
| <b>Mischvorrichtung dreht sich nicht</b>     | Verbindung an Mitnahmewelle nicht richtig erfolgt | Die richtige Betriebsposition prüfen   |
|  | Verbindung zu Mitnahmewelle defekt                | Mischvorrichtung und / oder Mitnahmewelle austauschen  |
|  | Getriebe nicht funktionsfähig                     | Siehe unter "Das Getriebe dreht sich nicht"  |
|  | Elektrische Leiter gelöst oder unterbrochen       | Die elektrischen Leiter anschließen oder austauschen   |
|  | Zu hohe Dickflüssigkeit des Produktes             | Das Produkt stärker verdünnen  |
| <b>Getriebe dreht sich nicht</b>             | Motor überhitzt: "Thermoschutz" ausgelöst         | Die Spannung des Stromanschlusses prüfen. Die Belüftung prüfen (Lamellen der Seitenwände oder unterer Teil des Verteilers verschlossen). Die Viskosität des Produktes prüfen |
|  | Statorwicklung durchgebrannt oder defekt          | Den Motor austauschen  |
|  | Rotor nicht gelagert                              | Die Ausrichtung der Motorlager prüfen  |
|  | Zahnräder im Getriebe beschädigt oder abgenutzt   | Den Motor austauschen  |
| <b>Austritt von Getränk aus dem Behälter</b> | Dichtung des Gehäuses defekt oder abgenutzt       | Die Dichtung austauschen   |
|  | O-Ring des Ventilkolbens defekt oder abgenutzt    | Die O-Ringe des Kolbens austauschen  |
|  | Ventilkolben nicht in geschlossener Position      | Den Hebel oder die Feder des Ventils prüfen und den abgenutzten Teil austauschen   |

| PROBLEM   | URSACHE  | ABHILFE   |
|---|--|---|
| <b>Der Widerstand erwärmt sich nicht</b>                                    | Widerstand durchgebrannt   | Den Widerstand austauschen                                  |
|   | Sicherheits-Temperaturbegrenzer durchgebrannt  | Siehe unter "Sicherheits-Temperaturbegrenzer durchgebrannt" |
| <b>Sicherheits-Temperaturbegrenzer durchgebrannt</b>                        | Temperaturbegrenzer defekt   | Durch einen funktionstüchtigen ersetzen                     |
| <b>Es gelingt nicht, ein ausreichend dickflüssiges Produkt zu erzielen.</b> | Das Betriebsthermostat (seitlich des Verteilers) ist auf eine zu niedrige Temperatur eingestellt | Auf die entsprechende Temperatur einstellen                 |
|   | Produkt zu stark verdünnt  | Die Konzentration des Produktes erhöhen                     |
| <b>Es gelingt nicht, ein ausreichend heißes Produkt zu erzielen.</b>        | Das Betriebsthermostat (seitlich des Verteilers) ist auf eine zu niedrige Temperatur eingestellt | Auf die entsprechende Temperatur einstellen                 |
|   | Es besteht kein Kontakt zwischen Beckenboden und Widerstand                                      | Das Becken richtig auf dem Widerstand positionieren         |

## 1 CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

|  | DELICE |    |
|--|--------|----|
| Contenedores transparentes desmontables  | n      | 1  |
| Capacidad de cada contenedor, aproximada | l      | 3  |
| <b>Dimensiones:</b>                      |        |    |
| ancho                                    | cm     | 24 |
| largo                                    | cm     | 29 |
| alto                                     | cm     | 41 |
| Peso neto, aproximado                    | kg     | 4  |
| Peso bruto, aproximado                   | kg     | 5  |
| Termostatos regulables                   | n      | 1  |
| Nivel de ruido inferior a 70dB (A)       |        |    |



### IMPORTANTE

**Características eléctricas: leer los datos indicados en la placa de cada distribuidor; ésta se encuentra bajo el mismo distribuidor. Los números de matrícula de los aparatos están precedidos por el símbolo #. Los datos indicados en la placa son los únicos datos de referencia.**

Se reserva el derecho de aportar modificaciones sin previo aviso.

## 2 INTRODUCCIÓN

Es necesario leer atentamente este manual de instrucciones a fin de conocer todas las características del distribuidor.

Al igual que todos los productos mecánicos, este distribuidor necesita ciertos cuidados y limpieza. Su buen funcionamiento podría depender además de posibles errores cometidos por el operario en las fases de desmontaje y de limpieza. Por este motivo es importante que las operaciones de desmontaje, lavado, saneamiento y montaje, siendo éstas diarias, se conozcan bien sin posibilidad de error a quien va a utilizar el distribuidor.

## 3 INSTALACIÓN

**1** Extraer el distribuidor del embalaje; se aconseja su conservación en caso de futura necesidad.

**2** Comprobar que el distribuidor no haya sufrido daños en el transporte. En caso contrario, proceder inmediatamente a hacer las reclamaciones pertinentes al transportista.

**3** Apoyar el distribuidor sobre una mesa para descansar el peso, incluso a carga completa.

**4** Antes de proceder a la instalación eléctrica del distribuidor, comprobar que la tensión de la red sea la indicada en la placa. Conectar el distribuidor en una red monofase, ayudándose de una toma a tierra en conformidad con las normas vigentes. Si la desconexión del aparato de la red eléctrica se realiza mediante un interruptor omnipolar, este debe garantizar una distancia de apertura de los contactos que permita la desconexión completa, en las condiciones previstas para la categoría de sobretensión III. No utilizar alargos para realizar la conexión eléctrica del aparato.



### ATENCIÓN

**Comprobar que el aparato esté conectado a tierra correctamente; en caso contrario se corre el peligro de electrocución de las personas o de causar daños en el distribuidor.**

**5** El distribuidor no viene lavado y saneado de fábrica. Antes de usarlo, es necesario desmontarlo, lavarlo y sanearlo siguiendo las instrucciones del capítulo 7 LIMPIEZA.

## 4 PARA UN FUNCIONAMIENTO SEGURO Y CORRECTO



### IMPORTANTE

Este aparato puede ser usado por niños mayores de 8 años o por personas con su capacidad física, psíquica o sensorial reducida o por quienes no tengan los conocimientos y la experiencia necesarios sólo cuando sean supervisados o instruidos acerca del uso del aparato y de los riesgos posibles por una persona responsable de su seguridad. Vigilen que los niños no jueguen con los equipos. Vigilen que las operaciones de limpieza y mantenimiento no sean efectuadas por niños no supervisados.

- 1 No usar el distribuidor antes de haber leído el presente manual de instrucciones.
- 2 No usar el distribuidor si la conexión a tierra no es correcta.
- 3 No usar alargos para la conexión eléctrica del distribuidor.
- 4 No poner en funcionamiento el distribuidor si no está cerrado y debidamente fijado con tornillos.
- 5 No introducir los dedos ni objetos en las fisuras de refrigeración y en la apertura del grifo.
- 6 No extraer el contenedor cuando la máquina está en funcionamiento.
- 7 Aparato no apto para uso exterior.
- 8 Aparato no apto en instalaciones donde haya cercano fuentes de agua .
- 9 Para la limpieza no utilizar chorros de agua
- 10 Para el correcto funcionamiento, coma la temperatura ambiente debe estar comprendida ientre 5°C y 35°C.



### IMPORTANTE

El aparato debe ser instalado sobre un plano horizontal.



### ATENCIÓN

No extraer el contenedor hasta que la placa calefactora esté fría.



### ATENCIÓN

No extraer el contenedor del distribuidor si éste contiene producto caliente.



### ATENCIÓN

Si el cable de alimentación está dañado, debe ser substituido por el fabricante o desde su servicio de asistencia técnica o, en cualquier caso, por una persona cualificada con el fin de evitar cualquier tipo de riesgo.

## 5 INSTRUCCIONES DE EMPLEO

- 1 Lavar y sanear el distribuidor antes de utilizarlo siguiendo las instrucciones del capítulo 7 LIMPIEZA.
- 2 Llenar el contenedor con el producto deseado, preparado según las instrucciones del fabricante.
- 3 Montar la tapa encima del contenedor comprobando que quede colocada correctamente.
- 4 Utilizar los mandos (véase el capítulo 5.1 DESCRIPCIÓN DE LOS MANDOS).
- 5 El distribuidor debe funcionar siempre con la tapa montada para evitar que el producto se contamine.
- 6 El distribuidor debe funcionar ininterrumpidamente: el calentamiento se parará automáticamente cuando el producto esté listo para la distribución. El dispositivo de agitación seguirá funcionando.
- 7 El distribuidor dispone de contenedor con fondo cerrado extraíble para facilitar las operaciones de limpieza y saneamiento.

### 5. 1 DESCRIPCIÓN DE LOS MANDOS

El distribuidor dispone de un interruptor general cuyas funciones son:

Posición 0 : el distribuidor está apagado

Posición I : funcionan tanto el dispositivo de agitación como el dispositivo de calentamiento.

El distribuidor también dispone de un termostato situado en el lado derecho para regular la temperatura del producto.

## 5. 2 SUGERENCIAS

Preparación del chocolate: siguiendo el método artesanal, disolver bien el cacao en una cazuela antes de verterlo en el contenedor del distribuidor. En caso de utilizar productos instantáneos envasados, seguir las instrucciones del fabricante. Con este tipo de productos, la mezcla puede efectuarse directamente en el contenedor.

A continuación, accionar el distribuidor colocando el interruptor en posición I. Girar el mando del termostato hasta la posición de 90°C para obtener la temperatura de cocción del producto. Cuando el chocolate esté listo, bajar la temperatura al valor deseado para la distribución mediante el mando del termostato.



### IMPORTANTE

**Antes de apagar por completo el distribuidor (posición 0), poner el termostato a la posición de temperatura mínima y esperar a que el producto se enfríe. Así se evitará que el producto (si no se agita) se pegue a la placa calefactora.**

## 6 LIMPIEZA

Limpieza y lavado son fundamentales para garantizar la perfecta conservación del gusto de la bebida y la máxima eficacia del distribuidor. Los procedimientos descritos a continuación deben considerarse de carácter general y pueden variar por efecto de la reglamentación sanitaria vigente.

Antes de desmontar el distribuidor para su lavado, es necesario vaciar el producto.

## 6. 1 DESMONTAJE



### ATENCIÓN

**Antes de desmontar cualquier componente desconectar siempre el aparato de la corriente extrayendo la clavija de la toma de corriente.**

- 1 Vaciar el contenedor y quitar la tapa.
- 2 Extraer el mezclador del eje central.
- 3 Desmontar el grifo siguiendo la secuencia indicada (véase figura 1).

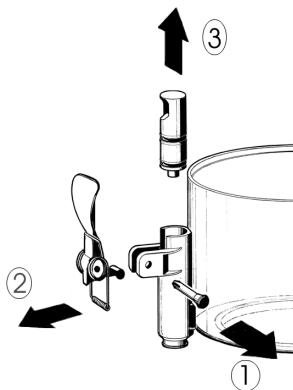


figura 1

- 4 Levantar el contenedor para extraerlo.
- 5 Extraer el cajón recogegotas y vaciarlo.

## 6. 2 LAVADO



### ATENCIÓN

Antes de proceder a las operaciones de limpieza, desconectar siempre el aparato de la corriente extrayendo la clavija de la toma de corriente.



### IMPORTANTE

No lavar ningún componente de la máquina en el lavavajillas.

- 1 Llenar un barreño con aproximadamente cuatro dos litros de agua caliente (45-60°C) y detergente específico respetando rigurosamente las instrucciones del fabricante; una solución demasiado concentrada puede causar daños en las partes a lavar, mientras que una solución demasiado diluida puede no limpiar lo suficiente. No usar detergentes abrasivos.



### IMPORTANTE

A fin de prevenir daños en el distribuidor, utilizar solamente detergentes compatibles con las piezas de plástico.

- 2 Usar un cepillo adecuado y lavar con cuidado con la solución detergente todas las piezas en contacto con la bebida.



### ATENCIÓN

Durante el lavado del distribuidor, no utilizar excesiva cantidad de agua cerca de los componentes eléctricos; en caso contrario se podría correr el riesgo de electrocución o de daños en el distribuidor.

- 3 Enjuagar con agua corriente todas las piezas lavadas.

## 6. 3 HIGIENIZACION

El saneamiento debe efectuarse usto antes de poner en funcionamiento el distribuidor, todos los días; evitar que éste permanezca inactivo durante mucho tiempo después del saneamiento.

- 1 Antes de iniciar los procedimientos descritos a continuación, lavarse las manos con un jabón antibacterias

- 2 Llenar un barreño con aproximadamente dos litros de solución de agua caliente (45-60°C) y producto saneador aprobado por las autoridades del país de utilización en conformidad con las especificaciones del fabricante. Si no se dispone de un producto saneador específico, preparar una solución de agua e hipoclorito de sodio (lejía) a razón de 1 cuchara por cada 2 litros de agua.

- 3 Sumergir en la solución todas las piezas que deban sanearse durante el tiempo indicado por el fabricante del producto.

- 4 Dejar secar al aire, sobre una superficie limpia, las piezas saneadas.

- 5 Secar las piezas externas del distribuidor sin utilizar trapos abrasivos.

## 6. 4 REMONTAJE

- 1 Montar el cajón recoge gotas y la rejilla en sus alojamientos correspondientes.

- 2 Lubricar el pistón del grifo (en la zona A indicada en la Figura 2) utilizando exclusivamente la grasa adecuada para uso alimentario.

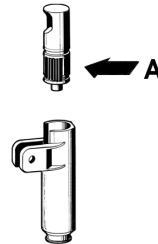


figura 2

- 3 Volver a montar el grifo en el contenedor siguiendo el orden inverso de las operaciones de desmontaje (véase Figura 1).

- 4 Montar el contenedor colocando el eje central en su alojamiento.

- 5 Montar el mezclador en el eje central.

- 6 Colocar la tapa en el contenedor.

## 7 MANUTENCION

- 1 Todos los días: comprobar el estado del

**POSIBLES PROBLEMAS Y CÓMO SOLUCIONARLOS**

| <b>PROBLEMA</b>                                | <b>CAUSA</b>   | <b>SOLUCIÓN</b>   |
|--|--|---|
| <b>La mezcladora no gira</b>                   | La introducción en el eje de remolque no se ha efectuado correctamente | Comprobar que la posición de funcionamiento sea correcta  |
|  | Introducción en eje de remolque roto                                   | Sustituir la mezcladora y/o el eje de remolque  |
|  | El motorreductor no funciona   | Véase "El motorreductor no gira"  |
|  | Los conductores eléctricos están desconectados o interrumpidos         | Conectar o sustituir los conductores eléctricos   |
|  | La densidad del producto es excesiva                                   | Diluir más el producto  |
| <b>El motorreductor no gira</b>                | El motor está sobrecalentado: intervención del "Protector térmico"     | Comprobar el voltaje de la toma de corriente.<br>Comprobar la ventilación (aletas de los paneles laterales o parte inferior del distribuidor obstruidas).<br>Comprobar la viscosidad del producto |
|  | El arrollado del estator se ha quemado o se ha interrumpido            | Sustituir el motor  |
|  | El rotor está desalineado  | Comprobar la alineación de los cojinetes del rotor  |
|  | Los engranajes de la caja del reductor están dañados o desgastados     | Sustituir el motor  |
| <b>Hay pérdidas de bebida en el contenedor</b> | La junta del contenedor está rota o desgastada                         | Sustituir la junta  |
|  | El anillo O-Ring del pistón de la llave está roto o desgastado         | Sustituir los O-Ring del pistón   |
|  | El pistón de la llave no está en posición de cierre                    | Comprobar la palanca o el resorte de la llave y sustituir la pieza desgastada   |



| PROBLEMA   | CAUSA   | SOLUCIÓN  |
|--|---|---|
| <b>La resistencia no calienta</b>                              | La resistencia está quemada   | Sustituir la resistencia                                    |
|  | El limitador de temperatura de seguridad está quemado   | Véase "limitador de temperatura de seguridad quemado"       |
| <b>El limitador de temperatura de seguridad está quemado</b>   | El limitador de temperatura está defectuoso   | Sustituirlo por otro que se encuentre en perfecto estado    |
| <b>No consigo obtener un producto suficientemente denso</b>    | El termostato de servicio (situado al lado del distribuidor) está regulado a una temperatura demasiado baja | Regularlo a la temperatura adecuada                         |
|  | El producto está demasiado diluido  | Aumentar la concentración del producto                      |
| <b>No consigo obtener un producto suficientemente caliente</b> | El termostato de servicio (situado al lado del distribuidor) está regulado a una temperatura demasiado baja | Regularlo a la temperatura adecuada                         |
|  | El fondo de la cuba y la resistencia no se tocan  | Colocar la cuba encima de la resistencia de manera correcta |

**I**

**ELENCO RICAMBI**

**GB**

**SPARE PARTS LIST**

**F**

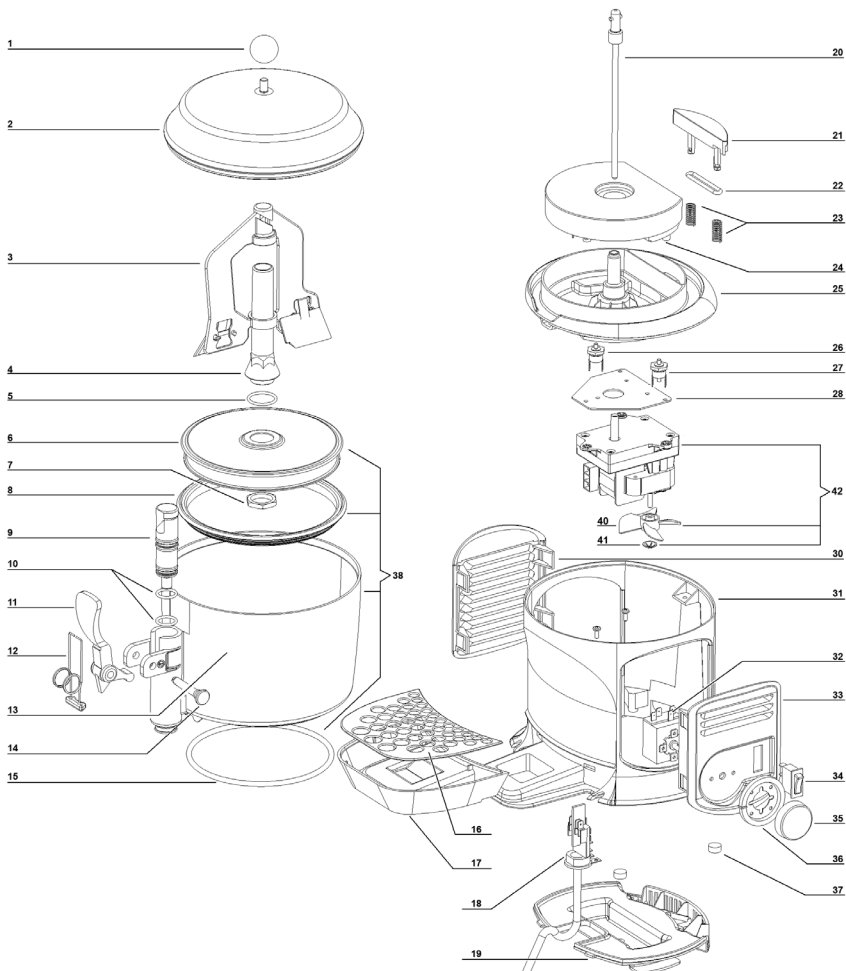
**LISTE DES PIECES DE RECHANGE**

**D**

**ERSATZTEILLISTE**

**E**

**DESCRIPCION PIEZAS DE REPUESTO**



- 1 22500-02000 Pomello per coperchio
- 2 22500-00502 Coperchio
- 3 22500-00502 Coperchio oro
- 4 22500-00800 Mescolatore
- 5 22500-00400 Albero contenitore
- 5 22500-01302 OR albero centrale

- Cover knob
- Bowl cover
- Golden bowl cover
- Mixer
- Bowl shaft
- Bowl shaft O-ring

- Pommeau du couvercle
- Couvercle du réservoir
- Couvercle du réservoir doré
- Mélangeur
- Arbre du réservoir
- OR de l'arbre du réservoir

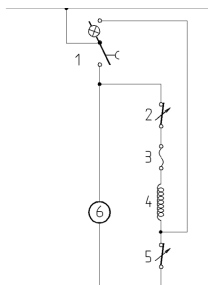
- Deckelgriff
- Deckel
- Goldfarbig Deckel
- Rührwerk
- Zentralwelle
- O-ring für Zentralwelle

- Pomo para tapa
- Tapa contenedor
- Tapa contenedor "oro"
- Mezclador
- Arbol del contenedor
- OR para árbol del contenedor

|    |                    |   |                                  |   |   |  |
|----|--------------------|---|----------------------------------|---|---|--|
| 6  | <b>22500-00300</b> | Fondo contenitore                       | Bowl bottom plate                | Fond de réservoir                         | Behältergrundplatte                         | Fondo del contenidor                         |
| 7  | <b>10533-13005</b> | Dado albero centrale                    | Central shaft nut                | Ecru arbre du réservoir                   | Zentralspindel                              | Dado para eje central                        |
| 8  | <b>22500-01200</b> | Guarnizione                             | Bowl gasket                      | Joint du réservoir                        | Behälterdichtung                            | Junta contenedor                             |
| 9  | <b>22800-14801</b> | Pistone per rubinetto                   | Faucet piston                    | Piston du robinet                         | Kolben für Hahn                             | Pistón del grifo                             |
| 10 | <b>22800-15100</b> | OR per rubinetto                        | Faucet piston O-ring             | Joint OR du robinet                       | O-ring für Kolben                           | Junta OR del pistón grifo                    |
| 11 | <b>22700-01800</b> | Leva rubinetto rossa                    | Red faucet handle                | Lever de débit rouge                      | Zapfhebel (rot)                             | Palanca roja del grifo                       |
| 12 | <b>22800-01801</b> | Leva rubinetto nera                     | Black Faucet handle              | Lever de débit noir                       | Zapfhebel (schwarz)                         | Palanca negra del grifo                      |
| 13 | <b>22800-26424</b> | Molla rubinetto                         | Faucet spring                    | Ressort du robinet                        | Ventilfeder                                 | Muelle del grifo                             |
| 14 | <b>22800-00200</b> | Contenitore trasparente                 | Bowl                             | Réservoir                                 | Behälter                                    | Contenedor                                   |
| 14 | <b>22800-22100</b> | Perno rosso per leva                    | Red faucet handle pin            | Pivot rouge pour levier de débit          | Fixierstift (rot)                           | Pivote rojo de la palanca                    |
| 14 | <b>22800-22160</b> | Perno nero per leva                     | Black faucet handle pin          | Pivot noir pour levier de débit           | Fixierstift (schwarz)                       | Pivote negro de la palanca grifo             |
| 15 | <b>22500-01300</b> | OR per contenitore                      | Black O-ring                     | OR du réservoir                           | O-ring für Behälter                         | OR del contenedor                            |
| 16 | <b>22500-01900</b> | Griglia cassetto                        | Drip tray cover                  | Couvercle tiroir égouttoir                | Tropfgitter                                 | Rejilla cajón recoge-gotas                   |
| 17 | <b>22800-26404</b> | Cassetto nero                           | Black drip tray                  | Tiroir égouttoir noir                     | Tropfschale                                 | Cajón recoge-gotas nero                      |
| 17 | <b>22800-26464</b> | Cassetto bianco                         | White drip tray                  | Tiroir égouttoir blanc                    | Tropfschale                                 | Cajón recoge-gotas bianco                    |
| 17 | <b>22800-26434</b> | Cassetto "oro"                          | Golden drip tray                 | Tiroir égouttoir doré                     | Goldfarbig Tropfschale                      | Cajón recoge-gotas "oro"                     |
| 17 | <b>22800-26439</b> | Cassetto "-argento"                     | Drip tray "silver"               | Tiroir égouttoir "argent"                 | Silberfarbig Tropfschale                    | Cajón recoge-gotas "plata"                   |
| 18 | <b>22800-05501</b> | Passabloccacavo                         | Cable clamp                      | Borne                                     | Anschlussklemme m.                          | Pasacable                                    |
| 19 | <b>22500-00060</b> | Basamento "bianco"                      | Base                             | Base                                      | Kabeleinführung                             | Base   |
| 19 | <b>22500-00000</b> | Basamento "nero"                        | Black base                       | Base noir                                 | Schwarz Grundplatte                         | Base "nero"                                  |
| 20 | <b>33500-00000</b> | Albero di trascinamento                 | Driving shaft                    | Arbre de trainement                       | Antriebswelle                               | Eje transmisión                              |
| 21 | <b>22500-01100</b> | Bloccchetto portabulbo                  | Thermostat control-plate         | Support boule du thermostat               | Thermostat Kontrol Platte                   | Guia-sensor termóstato                       |
| 22 | <b>22500-01301</b> | OR per fissaggio bloccchetto portabulbo | OR to fixing block port bulb     | OR à la fixation bloquent le port ampoule | OR zu blockieren Port zur Festsetzung Lampe | Or para fijación bloqueen el puerto de bulbo |
| 23 | <b>22800-26420</b> | Molla per bloccchetto portabulbo        | Thermostat control-plate springs | Ressort pour support boule                | Thermostat Kontrol Platte Feder             | Or para guia-sensor termóstato               |
| 24 | <b>33500-00100</b> | Piastra riscaldante 230V/50-60Hz        | Heating plate                    | Plaque chauffante                         | Heizung-platte                              | Plancha calentadora                          |
| 24 | <b>33500-00101</b> | Piastra riscaldante 115/60              | Heating plate                    | Plaque chauffante                         | Heizung-platte                              | Plancha calentadora                          |
| 25 | <b>22500-00600</b> | Supporto fascia riscaldante             | Heating plate holder             | Support plaque chauffante                 | Halter für Heizung-platte                   | Soporte para plancha calentadora             |
| 26 | <b>22500-01600</b> | Termostato fisso 125°                   | Thermostat 125°                  | Thermostat 125°                           | Thermostat 125°                             | Termostato 125°                              |
| 27 | <b>22800-26426</b> | Termostato di sicurezza                 | Limit switch                     | Thermolimiteur                            | Sicherung                                   | Fusible de seguridad                         |
| 28 | <b>22500-01400</b> | Staffa fissaggio motore                 | Motor bracket                    | Support du moteur                         | Halter für Motor                            | Soporte del motor                            |
| 30 | <b>22800-26463</b> | Pannello laterale bianco                | White side panel                 | Panneau latéral blanc                     | Seitenteil                                  | Panel lateral bianco                         |
| 30 | <b>22800-26403</b> | Pannello laterale nero                  | Black side panel                 | Panneau latéral noir                      | Seitenteil                                  | Panel lateral nero                           |
| 30 | <b>22800-26433</b> | Pannello laterale oro                   | Golden side panel                | Panneau latéral doré                      | Goldfarbig seitenteil                       | Panel lateral oro                            |
| 30 | <b>22800-26438</b> | Pannello laterale "-argento"            | Side panel "silver"              | Panneau latéral "argent"                  | Silberfarbig Seitenteil                     | Panel lateral "-plata"                       |
| 31 | <b>22500-00160</b> | Corpo macchina bianco                   | White cabinet                    | Carrosserie blanc                         | Korpus                                      | Cuerpo maquina blanco                        |
| 31 | <b>22500-00100</b> | Corpo macchina nero                     | Black cabinet                    | Carrosserie noir                          | Korpus                                      | Cuerpo maquina nero                          |
| 31 | <b>22500-00102</b> | Corpo macchina "oro"                    | Golden cabinet                   | Carrosserie doré                          | Goldfarbig Korpus                           | Cuerpo maquina "oro"                         |
| 31 | <b>22500-00103</b> | Corpo macchina "argento"                | Silver cabinet                   | Carrosserie "argent"                      | Silberfarbig Korpus                         | Cuerpo maquina "plata"                       |
| 32 | <b>22037-00000</b> | Termostato 5-95°C                       | 5-95°C thermostat                | Thermostat 5.95°C                         | Thermostat 5-95°C                           | Termóstato 5-95°C                            |
| 33 | <b>22800-26462</b> | Pannello lato comandi bianco            | White side panel for controls    | Panneau latéral pour contrôles noir blanc | Seitenteil auf Kontrollenseite              | Panel lateral lado controles blanco          |
| 33 | <b>22800-26402</b> | Pannello lato comandi nero              | Black side panel for controls    | Panneau latéral pour contrôles noir       | Seitenteil auf Kontrollenseite              | Panel lateral lado controles nero            |
| 33 | <b>22800-26432</b> | Pannello lato comandi "oro"             | Golden side panel for controls   | Panneau latéral pour contrôles doré       | Goldfarbig seitenteil auf Kontrollenseite   | Panel lateral lado controles "oro"           |
| 33 | <b>22800-26437</b> | Pannello lato comandi "argento"         | Side panel for controls "silver" | Panneau latéral pour contrôles "argent"   | Silberfarbig Seitenteil auf Kontrollenseite | Panel lateral completo de mandos "-plata"    |
| 34 | <b>22800-24301</b> | Interruttore                            | Switch                           | Interrupteur                              | Schalter                                    | Interruptor                                  |
| 35 | <b>22800-26458</b> | Manopola termostato 0-90 °C             | Thermostat knob                  | Pommeau du thermostat                     | Drehknopf für Thermostat                    | Pomo para termostato                         |
| 36 | <b>22800-26466</b> | Ghiera                                  | Mounting Ring for # 34           | Mancon                                    | Montagezwinge für # 34                      | Fijador                                      |
| 37 | <b>22800-26417</b> | Piedino in gomma                        | Rubber leg                       | Petit pied                                | Justfüße                                    | Piede de goma                                |
| 38 | <b>33500-00201</b> | Contenitore completo di fondo           | Bowl assembly                    | Réservoir complet avec fond               | Behälter mit Boden aus Edelstahl            | Contenedor completo                          |
| 40 | <b>22500-02450</b> | Ventola                                 | Fan blade                        | Hélice                                    | Lüfterflügel                                | Aspas  |
| 41 | <b>10520-65000</b> | Ranella                                 | Washer                           | Laveuse                                   | Waschmaschine                               | Lavadora                                     |
| 42 | <b>OOO</b>         | Motoriduttore completo                  | Complete gear motor              | Motorréducteur complet                    | Getriebemotor                               | Motorreductor completo                       |

OOO  
42230V 50Hz  
22500-02410220V 60Hz  
22500-02410240V 50Hz  
22500-02412115V 60Hz  
22500-02411

## SCHEMA ELETTRICO / WIRING DIAGRAM / SCHEMA ELECTRIQUE / SCHALTSCHHEMA / ESQUEMA ELECTRICO



|   |                         |                    |                      |                   |                      |
|---|-------------------------|--------------------|----------------------|-------------------|----------------------|
| 1 | Interruttore            | Switch             | Interrupteur         | Dreiwegeschalter  | Interruptor          |
| 2 | Termostato 125°C        | 125°C Thermostat   | Thermostat 125°C     | Thermostat 125°C  | Termóstato 125°C     |
| 3 | Termolimitatore 165°C   | Limit switch 165°C | Thermolimiteur 165°C | Sicherung 165°C   | Fusible de seguridad |
| 4 | Resistenza              | Resistance         | Resistance           | Heizung           | Resistencia          |
| 5 | Termostato 5-95°C       | 5-95°C Thermostat  | Thermostat 5-95°C    | Thermostat 5-95°C | Termóstato 5-95°C    |
| 6 | Motoriduttore agitatore | Gear motor         | Motorréducteur       | Motoruntersetzung | Motorreductor        |

**ugolini®**

02494-00099  
R3.9 15E18

**Ugolini spa • Via dei Pioppi, 33 • 20090 Opera (MI) • Tel. 02.5300591 • [www.ugolinispa.com](http://www.ugolinispa.com)**