

Delice 3L

MANUAL DE OPERACIÓN  
OPERATOR'S MANUAL  
CARNET D'INSTRUCTIONS  
GEBRAUCHSANWEISUNG  
MANUAL DE INSTRUCCIONES  
+7(812)987-08-8



**ugolini®**

**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. - Fabbriante: UGOLINI S.p.A. - Modelli: DELICE 3lt - DELICE SILVER 3lt - DELICE GOLD 3lt 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 3lt - DELICE SILVER 3lt - DELICE GOLD 3lt 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 3lt - DELICE SILVER 3lt - DELICE GOLD 3lt 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 WARMMEGETRÄNKE DISPENSER - Marke: UGOLINI S.p.A. - Hersteller: UGOLINI S.p.A. - Modell : DELICE 3lt - DELICE SILVER 3lt - DELICE GOLD 3lt 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 EG-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 3lt - DELICE SILVER 3lt - DELICE GOLD 3lt 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

(luogo ed anno di prod. - place and mfr. year - lieu et an de production  
Produktionsort und Produktionsjahr - lugar y año de producción)

  
Ugolini S.p.A.

L'Amministratore Delegato

**I****GB****F****D****E**

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 determinate sostanze nelle apparecchiature elettriche ed elettroniche, nonché alle smaltimenti dei rifiuti".

Il simbolo del cassonetto barrato riportato sull'apparecchiatura o sulla sua confezione indica che il prodotto alla fine della propria 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 disfarsi 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 dimessa al riciclaggio, al trattamento e allo smaltimento ambientalmente compatibili ne contribuisce ad evitare possibili effetti negativi sull'ambiente e sulla salute e favorisce il reimpiego 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 administrative 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 wheelie 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.

Correct separate collection and the subsequent recycling, treatment and environmentally compatible disposal of discarded equipment is of aid in avoiding possible negative effects on 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 dans 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.

## GARANZIA

1. L'apparecchio è garantito per un periodo di dodici mesi dalla data di acquisto. Tale data viene certificata dalla ricevuta o/o fattura fiscale e/o da un documento attestante l'avvenuta consegna dell'apparecchio all'acquirente.

2. Per garanzia si intende la sostituzione o riparazione gratuita delle parti componenti l'apparecchio riconosciute difettose all'origine, per via di fabbricazione o condizioni di uso. A. Il difetto di funzionamento dell'apparecchio sia stato - a pena di decadenza- denunciato per iscritto dall'acquirente al produttore entro otto giorni dalla scoperta del difetto stesso; B- ove l'acquirente abbia diritto alla garanzia, sarà dovare 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.

3. 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'accoppiamento agli impianti di alimentazione elettrica o idrica.

4. E' esclusa dalla garanzia la responsabilità del produttore per le 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 della -o/o in correlazione alle- mancata o inesatta osservanza di tutte le preconizionie indicate nel manuale di istruzioni allegato all'apparecchio; nelle ipotesi in cui il produttore sia tenuto a rispondere dei danni subiti dall'acquirente, il rimborso 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.

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 Abfallscontainers auf der Packung gibt an, dass das Produkt zum Ende seiner Lebensdauer getrennt von anderen Abfällen entsorgt werden muss.

Die getrennte Abfallentsorgung des Produktes 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 Abfallentsorgung zuzuführen.

Eine angemessene Mülltrennung, die das Altgerät zur Wiederverwertung und umweltverträglichen Entsorgung bringt, 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 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 del uso de sustancias peligrosas en los productos eléctricos y electrónicos, así como a la eliminación de estos. El simbolo de la basura barrida indica que se debe depositar sobre el aparato o sobre su embalaje indicar 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 deseé 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 llegado al final de su vida útil.

La recogida selectiva adecuada para el posterior reciclaje, tratamiento y eliminación del equipo inserible, 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 comportaría la aplicación de las sanciones administrativas previstas por la normativa vigente.

 En virtud de las Directivas europeas 2002/95/CE, 2002/96/CE y 2003/108/CE, relativas a la reducción del uso de sustancias peligrosas en los productos eléctricos y electrónicos, así como a la eliminación de estos. El simbolo de la basura barrida 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 deseé 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 llegado al final de su vida útil.

La recogida selectiva adecuada para el posterior reciclaje, tratamiento y eliminación del equipo inserible, 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 comportaría la aplicación de las sanciones administrativas previstas por la normativa vigente.

5. Sono esclusi dalla garanzia anche tutte le spese di trasporto.

6. 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 a corrispondere il diritto fisso di chiamata in vigore presso il produttore alla data dell'intervento.

7. Trascorsi dodici mesi dall'acquisto, decade il diritto di garanzia e l'assistenza verrà esplicita adeguando, oltre alle spese di manodopera, anche il costo delle parti sostitutive e quelle di trasporto.

8. Sono esclusi la sostituzione dell'apparecchio ed il prolungamento della garanzia a seguito di intervento guasto.

9. E' escluso dalla garanzia l'apparecchio la cui targa di identificazione risulti manomessa, asportata o comunque in condizioni tali da non rendere possibile l'identificazione certa dell'apparecchio stesso.

10. 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
<b>Dimensioni:</b>	
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 sovratenzione 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 sanitizzato dalla fabbrica. Prima dell'uso esso deve essere smontato, lavato e sanitizzato 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 sanitizzare 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 incollisca 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 seguente indicazione (vedere figura 1).



**figura 1**

**4** Togliere il contenitore, sollevandolo verso l'alto.

**5** Sfilare il cassetto raccogligocce 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 sanitizzante approvato dalle autorità del vostro paese rispettando le specifiche del produttore. In mancanza di un prodotto sanitizzante specifico, preparare una soluzione di acqua e ipoclorito di sodio (varechina) in proporzione di 1 cucchiaio ogni 2 litri di acqua.

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

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

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

## 7. 4 RIMONTAGGIO

- 1** Inserire cassetto raccogligocce 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** Riassemblare 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 policarbonato.

**POSSIBILI INCONVENIENTI E LORO RIMEDIO**

PROBLEMA	CAUSA	RIMEDIO
<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 Controllare la viscosità del prodotto 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

PROBLEMA	CAUSA	RIMEDIO
<b>La resistenza non scalda</b>	Resistenza bruciata Termolimitatore di sicurezza bruciato	Sostituire la resistenza ve e il "termolimitatore 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 Prodotto eccessivamente diluito	Regolarlo alla temperatura opportuna 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 Non c'è contatto tra fondo vasca e resistenza	Regolarlo alla temperatura opportuna 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.



**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 charter 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 1 : mixer and heating device in working order

+7(812)987-08-8

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.

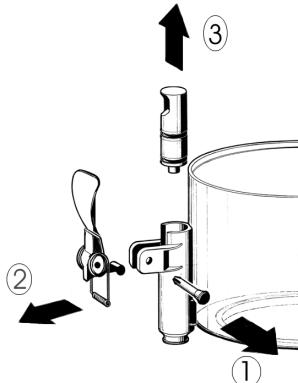
## 7. 1 DISASSEMBLY



### 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.

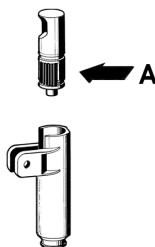
## 7. 3 SANITIZING

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.

**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**

**Зип Общепит**  
 +7(812)987-08-8

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

PROBLEM	CAUSE	SOLUTION
<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 adapte pour le bon fonctionnement de l'appareil est entre +5° et +35°C.



### ATTENTION

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



## Зип Общепит

### 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 le 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.

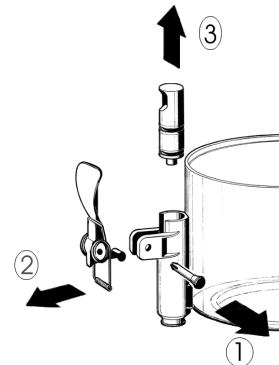
## 7. 1 DEMONTAGE



### 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 du 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.**

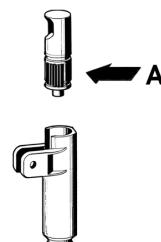
**4 Laissez sécher les pièces désinfectées à l'air, sur une surface propre.**

**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**

PROBLEME	CAUSE	SOLUTION
<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 obstruées 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 conteneur</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  Le thermolimitateur de sécurité est brûlé	Remplacer la résistance  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 produit est trop dilué	Le régler à la bonne température  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  Il n'y a pas ce contact entre le fond du réservoir et la résistance	Le régler à la bonne température  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

- Der Distributor aus seiner Verpackung entnehmen, die für zukünftige Verwendungen aufbewahrt werden muss.
- Sicherstellen, dass der Distributor während des Transports keinerlei Beschädigung erfahren hat. Andernfalls dem Spediteur sofort Meldung erstatten.
- Den Distributor auf einen Tisch auflegen, der in der Lage ist, das Gewicht auch mit voller Füllung zu tragen.
- 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.

- 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 SICHERHEITSMÄßNAHMEN



### 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 vorliegenden 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 Kühlungsschlitz oder die Öffnung des Hahns einführen.
- 6** Den Behälter nicht entfernen, wenn die Maschine in Betrieb ist.
- 7** Dieses Gerät wurde nicht für den Betrieb im Freien entwickelt.
- 8** Dieses Gerät darf nicht in Bereichen aufgestellt werden, in denen Wassertropfen seien 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.



### Зип Общепит



### WICHTIG

Den Behälter nicht vom Distributor entfernen, wenn diese nichts Produkt enthält.



### ACHTUNG

Das Gerät muss auf einer waagerechten Oberfläche ausgestellt werden.



### ACHTUNG

Sollte dieser beschädigt sein, muß das Stromkabel ausgetauscht werden, um der 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 Handbuchs 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 Handwerklichen 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 Netzteckdose 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).

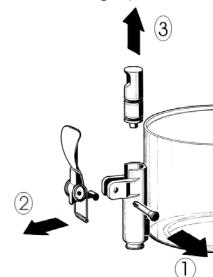


Bild 1

**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 Hygienisierungsmitel vorhanden ist, eine Lösung aus Wasser und Natriumhypochlorit (Chlorbleichlauge) 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.

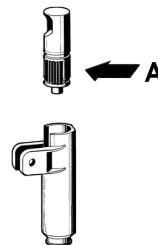


Bild 2

- 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	ABLIEF
<b>Der Widerstand erwärmt sich nicht</b>	Widerstand durchgebrannt  Sicherheits-Temperaturbegrenzer durchgebrannt	Den Widerstand austauschen  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  Produkt zu stark verdünnt	Auf die entsprechende Temperatur einstellen  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  Es besteht kein Kontakt zwischen Beckenboden und Widerstand	Auf die entsprechende Temperatur einstellen  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.



### ATTENCIÓN

**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.



### ATTENCIÓN

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



## Зип Общепит

### ATTENCIÓN

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



### ATTENCIÓN

Si el cable de alimentación esta 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 sanean 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.

### IMPORTANT

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 enfrie. Así se evitará que el producto (si no se agita) se pegue a la placa calefactora.

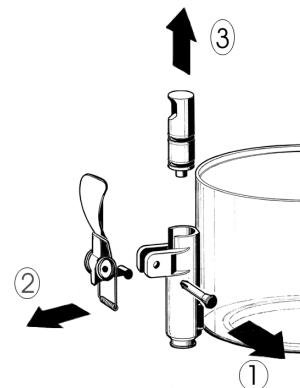
## 6. 1 DESMONTAJE



### ATTENTION

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 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. 2 LAVADO



### ATTENCION

**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.



### ATTENCION

**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 efectuarseusto 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.**

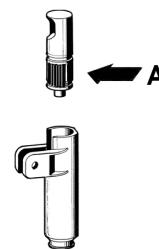
**3 Sumergir en la solución todas las piezas que deban sanearse durante el tiempo indicado por el fabricante del producto.**

- 4 Dejar secar al aire, sobre una superficie limpia, las piezas saneanadas.
- 5 Secar las piezas externas del distribuidor sin utilizar trapos abrasivos.

## 6. 4 REMONTAJE

**1 Montar el cajón recogegotas 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.**

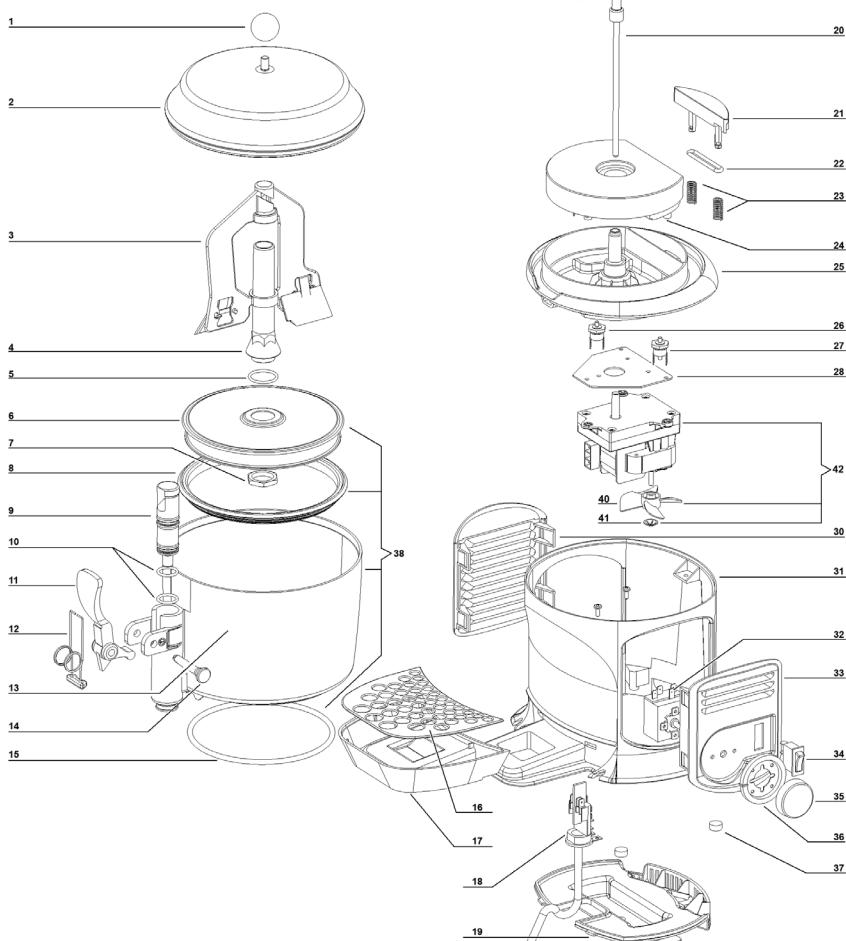
## 7 MANUTENCION

- 1 Todos los días: comprobar el estado del

**POSIBLES PROBLEMAS Y CÓMO SOLUCIONARLOS**

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

PROBLEMA	CAUSA	SOLUCION
<b>La resistencia no calienta</b>	La resistencia está quemada El limitador de temperatura de seguridad está quemado	Sustituir la resistencia 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  El producto está demasiado diluido	Regularlo a la temperatura adecuada  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  El fondo de la cuba y la resistencia no se tocan	Regularlo a la temperatura adecuada  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 22500-00500 Coperchio  
 2 22500-00502 Coperchio oro  
 3 22500-00800 Mescolatore  
 4 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

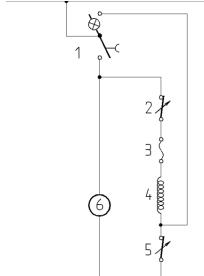
- Deckelgriff  
 Deckel  
 Goldfarbig Deckel  
 Rührwerk  
 Zentralwelle  
 O-ring für Zentralwelle

- Pomo para tapa  
 Tapa contenedor  
 Tapa contenedor "oro"  
 Mezclador  
 Arból del contenedor  
 OR para arból del contenedor I

6	22500-00300	Fondo contenitore	Bowl bottom plate	Fond du réservoir	Fundament grunplatte
7	10533-13005	Dado albero centrale	Central shaft nut	Ecru arbre du réservoir	Zentrale grunplatte
8	22500-01200	Guarnizione	Bowl gasket	Joint du réservoir	Zentrale grunplatte
9	22800-14801	Pistone per rubinetto	Faucet piston	Piston du robinet	Behälterdichtung
10	22800-15100	OR per rubinetto	Faucet piston O-ring	Joint OR du robinet	Kolben für Hahn
11	22700-01800	Leva rubinetto rossa	Red faucet handle	Levier de débit rouge	O-ring für Kolben
11	22700-01801	Leva rubinetto nera	Black Faucet handle	Levier de débit noir	Zapfhahn (schwarz)
12	22800-26424	Molla rubinetto	Faucet spring	Ressort du robinet	Ventilfeder
13	22500-00200	Contenitore trasparente	Bowl	Réservoir	Behälter
14	22800-22100	Perno rosso per leva	Red faucet handle pin	Pivot rouge pour levier de débit	Fixierstift (rot)
14	22800-22160	Perno nero per leva	Black faucet handle pin	Pivot noir pour levier de débit	Fixierstift (schwarz)
15	22500-01300	OR per contenitore	Bowl O-ring	OR du réservoir	O-ring für Behälter
16	22500-01900	Griglia cassetto	Drip tray cover	Couvercle tiroir égouttoir	Grill für Tropfschale
17	22800-26404	Cassetto nero	Black drip tray	Tiroir égouttoir	Golfarbig Tropfschale
17	22800-26464	Cassetto bianco	White drip tray	Tiroir égouttoir blanc	Silberfarbig Tropfschale
17	22800-26434	Cassetto "oro"	Golden drip tray	Tiroir égouttoir doré	Anschlußklemme m.
17	22800-26439	Cassetto "argento"	Drip tray "silver"	Tiroir égouttoir "argent"	Kabeleinführung
18	22800-05501	Passabolaccavaco	Cable clamp	Borne	Grundplatte
19	22500-00060	Basamento "bianco"	Base	Base	Base
19	22500-00000	Basamento "nero"	Black base	Base noir	Base "nero"
20	33500-00000	Albero di trainamento	Driving shaft	Arbre de trainement	Eje transmisión
21	22500-01100	Bloccetto portabulbo	Thermostat control-plate	Support boule du thermostat	Guia-sensor termostato
22	22500-01301	OR per fissaggio bloccetto portabulbo	OR to fixing block port bulb	OR à la fixation bloquent le port ampoule	Or fijación bloquean el puerto de bulbo
23	22800-26420	Molla per bloccetto portabulbo	Thermostat control-plate springs	Ressort pour support boule	Or para guia-sensor termostato
24	33500-00100	Piastra riscaldante 230V/50-60HZ	Heating plate	Plaque chauffante	Plancha calentadora
24	33500-00101	Piastra riscaldante 115/60	Heating plate	Plaque chauffante	Plancha calentadora
25	22500-00600	Supporto fascia riscaldante	Heating plate holder	Support plaque chauffante	Soporte para plancha calentadora
26	22500-01600	Termostato fisso 125°	Thermostat 125°	Thermostat 125°	Termostato 125°
27	22800-26426	Termostato di sicurezza	Limit switch	Thermolimiteur	Fusible de seguridad
28	22500-01400	Staffa fissaggio motore	Motor bracket	Support du moteur	Soporte del motor
30	22800-26463	Pannello laterale bianco	White side panel	Panneau latéral blanc	Panel lateral blanco
30	22800-26403	Pannello laterale nero	Black side panel	Panneau latéral noir	Panel lateral nero
30	22800-26433	Pannello laterale "oro"	Golden side panel	Panneau latéral doré	Panel lateral oro
30	22800-26438	Pannello laterale "argento"	Side panel "silver"	Panneau latéral "argent"	Panel lateral "plata"
31	22500-00160	Corpo macchina bianco	White cabinet	Carroserie blanc	Cuerpo maquina blanco
31	22500-00100	Corpo macchina nero	Black cabinet	Carroserie noir	Cuerpo maquina nero
31	22500-00102	Corpo macchina "oro"	Golden cabinet	Carroserie doré	Cuerpo maquina "oro"
31	22500-00103	Corpo macchina "argento"	Silver cabinet	Carroserie "argent"	Cuerpo maquina "plata"
32	22037-00000	Termostato 5-95°C	5.95°C thermostat	Thermostat 5-95°C	Termóstato 5-95°C
33	22800-26462	Pannello lato comandi bianco	White side panel for controls	Panneau latéral pour contrôles noir blanc	Panel lateral lado controles blanco
33	22800-26402	Pannello lato comandi nero	Black side panel for controls	Panneau latéral pour contrôles noir	Panel lateral lado controles nero
33	22800-26432	Pannello lato comandi "oro"	Golden side panel for controls	Panneau latéral pour contrôles doré	Panel lateral lado controles
33	22800-26437	Pannello lato comandi "argento"	Side panel for controls - "silver"	Panneau latéral pour contrôles "argent"	Panel lateral completo de mandos "plata"
34	22800-24301	Interruttore	Switch	Interrupteur	Interruptor
35	22800-26458	Manopola termostato 0-90 °C	Thermostat knob	Pommeau du thermostat	Pomo para termostato
36	22800-26466	Ghiera	Mounting Ring for # 34	Mancion	Montagenzwinge # 34
37	22800-26417	Piedino in gomma	Rubber leg	Petit pied	Fijador
38	33500-00201	Contenitore completo di fondo	Bowl assembly	Réservoir complet avec fond	Pie de goma
40	22500-02450	Ventola	Fan blade	Hélice	Lüfterflügel
41	10520-65000	Ranella	Washer	Laveuse	Waschmaschine
42	OOO	Motoriduttore completo	Complete gear motor	Motorréducteur complet	Aspas

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

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



1	Interruttore	Switch	Interrupteur	Dreiwegschalter	Interruptor
2	Termostato 125°C	125°C Thermostat	Thermostat 125°C	Thermostat 125°C	Termóstato 125°C
3	Termolimitatore 165°C	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	Motoreductor

Зип Общепит

vsezip.ru

+7(812)987-08-8

**ugolini**<sup>®</sup>

02494-00099  
R3.9 15E18

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