

# 1. GRUNDSÄTZLICHE SICHERHEITSHINWEISE

---

- Das Gerät darf nicht von Personen (einschließlich Kindern) mit eingeschränkten Kenntnissen hinsichtlich seiner Handhabung bzw. einer Beeinträchtigung der Sinnesorgane verwendet werden, es sei denn, sie werden von einer Person überwacht, die für ihre Sicherheit verantwortlich ist, oder im sicheren Gebrauch des Gerätes geschult.
- Kinder müssen überwacht werden, damit sie nicht mit dem Gerät spielen.
- Die Reinigung und Wartung, für die der Benutzer zuständig ist, darf nicht von unbeaufsichtigten Kindern durchgeführt werden.
- Während der Reinigung das Gerät nie ins Wasser tauchen.
- Dieses Gerät ist ausschließlich für den Hausgebrauch bestimmt. Der Gebrauch ist nicht vorgesehen in Räumen, die als Küchen für das Personal von Geschäften, Büros und anderen Arbeitsbereichen eingerichtet sind, in landwirtschaftlichen touristischen Einrichtungen, Hotels, Motels und sonstigen Übernachtungsbetrieben, Zimmervermietungen.
- Bei Schäden am Netzstecker oder am Netzkabel lassen Sie diese ausschließlich vom technischen Kundendienst ersetzen, um jedes Risiko auszuschließen.

## **NUR FÜR EUROPÄISCHE MÄRKTE:**

- Dieses Gerät darf von Kindern ab 8 Jahren verwendet werden, sofern sie überwacht werden oder im sicheren Gebrauch des Gerätes geschult wurden und sich der damit verbundenen Gefahren bewusst sind. Die Reinigung und Wartung durch den Benutzer darf nicht von Kindern durchgeführt werden, es sei denn, sie sind über 8 Jahre alt und werden überwacht. Gerät und Netzkabel für Kinder unter 8 Jahren unzugänglich aufbewahren.
- Das Gerät darf von Personen mit eingeschränkten Kenntnissen hinsichtlich seiner Handhabung bzw. einer Beeinträchtigung der Sinnesorgane verwendet werden, sofern sie überwacht werden oder im sicheren Gebrauch des Gerätes geschult wurden und sich der damit verbundenen Gefahren bewusst sind.
- Kinder dürfen nicht mit dem Gerät spielen.
- Das Gerät immer von der Stromversorgung trennen, wenn es unbeaufsichtigt ist sowie bevor es montiert, demontiert oder gereinigt wird.



Oberflächen, die mit diesem Symbol gekennzeichnet sind, werden während des Gebrauchs heiß (das Symbol ist nur bei einigen Modellen vorhanden).

## 2. SICHERHEITSHINWEISE



**Gefahr!** Die Nichteinhaltung kann zu Verletzungen durch Stromschlag mit Lebensgefahr führen.

Da das Gerät mit Strom betrieben wird, können Stromschläge nicht ausgeschlossen werden.

Halten Sie sich daher bitte an die folgenden Sicherheitshinweise:

- Das Gerät niemals mit nassen Händen bzw. Füßen berühren.
- Den Netzstecker nicht mit nassen Händen berühren.
- Sicherstellen, dass die verwendete Steckdose stets einwandfrei zugänglich ist, da Sie nur so im Bedarfsfall den Netzstecker trennen können.
- Zum Trennen des Netzsteckers aus der Steckdose direkt am Stecker selbst ziehen. Nicht am Kabel ziehen, weil es sonst beschädigt werden könnte.
- Um das Gerät vollständig vom Strom zu trennen, den Netzstecker aus der Steckdose ziehen.
- Bei Defekten des Gerätes versuchen Sie bitte nicht, diese selbst zu reparieren.  
Schalten Sie das Gerät aus, ziehen Sie den Netzstecker aus der Steckdose und wenden Sie sich an den technischen Kundendienst.
- Vor jeder Reinigung die Kaffeemaschine ausschalten, den Netzstecker aus der Steckdose ziehen und die Kaffeemaschine abkühlen lassen.



**Achtung:** Die Nichteinhaltung kann zu Verletzungen oder Beschädigungen am Gerät führen.

Das Verpackungsmaterial (Plastiktüten, Schaumpolystyrol) ist außer Reichweite von Kindern aufzubewahren.



**Verbrennungsgefahr!** Die Nichtbeachtung kann Ursache von Verbrühungen oder Verbrennungen sein.

Dieses Gerät erzeugt Heißwasser, sodass sich beim Betrieb Wasserdampf bilden kann.

Achten Sie darauf, dass Sie nicht mit Wasserspritzern oder heißem Dampf in Berührung kommen.

### 2.1 Zweckbestimmung und Einschränkungen

Dieses Gerät ist für die Zubereitung von Kaffee oder Heißwasser und zum Erwärmen von Milch mit Hilfe von Dampf ausgelegt.

Im Wassertank nur Trinkwasser verwenden, wie in der Bedienungsanleitung beschrieben.

Den Ausgabeknopf für Heißwasser/Dampf (A12) ausschließlich für Milch verwenden.

Jeder andere Gebrauch gilt als unsachgemäß und somit gefährlich. Der Hersteller haftet nicht für Schäden, die durch einen zweckfremden Gebrauch verursacht werden.

## 2.2 Bedienungsanleitung

Bitte lesen Sie diese Bedienungsanleitung vor dem Gebrauch des Gerätes aufmerksam durch. - Die Nichtbeachtung dieser Anweisungen kann zu Verletzungen oder Geräteschäden führen. Der Hersteller haftet nicht für Schäden, die durch die Nichtbeachtung dieser Bedienungsanleitung verursacht werden.



### Hinweis:

Bewahren Sie diese Bedienungsanleitung sorgfältig auf. Falls Sie dieses Gerät an andere Personen abtreten sollten, übergeben Sie ihnen bitte auch diese Bedienungsanleitung.

## 2.3 Kontrolle des Gerätes

Überzeugen Sie sich nach dem Auspacken, dass das Gerät unverseht ist und keine Zubehörteile fehlen. Bei sichtbaren Schäden das Gerät auf keinen Fall verwenden. Wenden Sie sich an den technischen Kundendienst De'Longhi.

## 3. ENTSORGUNG



Das Gerät darf nicht über den Hausmüll entsorgt werden, sondern muss an einer offiziellen Sammelstelle abgegeben werden.

## 4. TECHNISCHE DATEN

Netzspannung:..... 220-240V~50/60Hz  
Leistungsaufnahme: ..... 1350 W  
Druck:..... 15 bar  
Fassungsvermögen des Wassertanks:..... 1 l  
Abmessungen BxHxT..... 149x305x330 (414)mm  
Gewicht ..... 4,04 Kg



Dieses Produkt erfüllt die Anforderungen der Verordnung (EG) Nr. 1935/2004 über Materialien und Gegenstände, die dazu bestimmt sind, mit Lebensmitteln in Berührung zu kommen.



Keiner der Bestandteile der Kaffeemaschine darf im Geschirrspüler gereinigt werden.

## 5. BESCHREIBUNG (Seite 3)

Die folgenden Begriffe werden auf den nächsten Seiten ständig verwendet.




### 5.1 Beschreibung des Gerätes

- A1. Wassertankdeckel
- A2. Griff zur Entnahme des Wassertanks
- A3. Wassertank
- A4. Tassenwärmer
- A5. Duschsieb des Brühkessels
- A6. EIN/AUS-Schalter
- A7. Tassenrost
- A8. Wasserstandanzeige der Abtropfschale
- A9. Abtropfschale
- A10. Rost für Kaffeebecher oder Gläser
- A11. Ausgabeknopf für Dampf
- A12. Heißwasser-/Dampfauslauf
- A13. Heißwasser-/Dampfdüse
- A14. Stellung des Milchaufschäumers
- A15. Anschluss Heißwasser-/Dampfrohr

### 5.2 Beschreibung der Bedienblende

- B1. Ausgabetaste für eine Tasse
  - B2. Integrierte Betriebsleuchte (weiß)
- B3. Ausgabetaste für zwei Tassen
  - B4. Integrierte Betriebsleuchte (weiß)
- B5. Taste Dampffunktion
  - B6. Integrierte Betriebsleuchte (weiß)
  - B7. Kontrolllampe Entkalkung (orange)

### 5.3 Beschreibung der Zubehörteile

- C1. Siebträger
- C2. 1-Tassen-Sieb (unter dem Sieb aufgedrucktes Symbol )
- C3. 2-Tassen-Sieb (unter dem Sieb aufgedrucktes Symbol )
- C4. Pad-Sieb (unter dem Sieb aufgedrucktes Symbol )
- C5. Messlöffel mit Stopfer
- C6. Wasserfilter (\*nicht im Lieferumfang enthalten, ist bei autorisierten Kundendienstzentren erhältlich)

## 6. INSTALLATION DES GERÄTES



### Achtung!

Bei der Installation des Gerätes sind die folgenden Sicherheitshinweise zu beachten:

- Das eventuelle Eindringen von Wasser könnte das Gerät beschädigen.  
Stellen Sie das Gerät nicht in der Nähe von Wasserhähnen oder Spülbecken auf.
- Das Gerät könnte beschädigt werden, wenn das Wasser in seinem Inneren gefriert.

Installieren Sie das Gerät nicht in einem Raum, in dem die Temperatur unter den Gefrierpunkt sinken könnte.

- Achten Sie beim Verlegen des Netzkabels darauf, dass es nicht durch scharfe Kanten oder durch den Kontakt mit heißen Oberflächen (z.B. elektrische Kochplatten) beschädigt werden kann).
- Das Gerät gibt Wärme an die umliegende Umgebung ab. Nachdem Sie das Gerät auf der Arbeitsfläche abgestellt haben, überprüfen Sie bitte, dass zwischen den Oberflächen der Kaffeemaschine, den Seitenwänden und der Rückwand ein Freiraum von mindestens 3 cm und über der Kaffeemaschine ein Freiraum von mindestens 15 cm bleibt.
- Reinigen Sie alle abnehmbaren Zubehörteile unter fließendem Wasser.

### 6.1 Anschluss des Gerätes



#### Gefahr!

Vergewissern Sie sich, dass die Netzspannung mit der auf dem Typenschild angegebenen Spannung übereinstimmt. Das Typenschild befindet sich am Geräteboden.

Schließen Sie das Gerät nur an eine vorschriftsmäßig installierte und geerdete Steckdose mit einer Mindestleistung von 10A an. Sollte die Steckdose nicht für den Netzstecker Ihres Gerätes geeignet sein, lassen Sie diese bitte durch eine geeignete Steckdose von einem Fachmann austauschen.

## 7. FÜLLEN DES WSSERTANKS



### Hinweis:

**Waschen Sie vor der ersten Inbetriebnahme des Gerätes** alle Zubehörteile und den Wassertank sorgfältig mit warmem Wasser.

1. Ziehen Sie den Wassertank nach oben heraus (Abb. 1).
2. Öffnen Sie den Deckel und füllen Sie den Wassertank bis zur Markierungslinie MAX mit frischem, sauberem Wasser (Abb. 2). Setzen Sie den Tank wieder ein, indem Sie ihn leicht andrücken, damit sich die Ventile am Boden des Tanks öffnen.
3. Wenn Sie möchten, können Sie den Wassertank auch füllen, ohne ihn herauszuziehen, indem das Wasser mit einer Karaffe direkt eingefüllt wird.



### Achtung:

Das Gerät nie mit leerem Wassertank oder ohne Wassertank in Betrieb setzen.







### Hinweis:


Es ist vollkommen normal, dass sich im Fach unter dem Wassertank Wasser befindet; dieses Fach muss daher gelegentlich mit einem sauberen Schwamm getrocknet werden.

## 8. ERSTE INBETRIEBNAHME DES GERÄTES

Bei ersten Gebrauch müssen die internen Kreisläufe des Gerätes wie folgt durchgespült werden:

1. Das Gerät durch Drücken des EIN/AUS-Schalters einschalten (Abb. 3): das Gerät führt eine Selbstdiagnose durch, die durch aufeinanderfolgendes Aufblinken der drei Tasten angezeigt wird.
2. Die Kontrolllampen  und  blinken, wodurch angezeigt wird, dass das Gerät aufheizt: wenn die Kontrolllampen aufhören zu blinken und permanent eingeschaltet bleiben, ist das Gerät zum Durchspülen des Kreislaufs bereit.
3. Rasten Sie den Siebträger an der Kaffeemaschine ein (Abb. 9).
4. Positionieren Sie einen Behälter mit mindestens 0,5 l Fassungsvermögen unter dem Duschsieb des Kessels (A5) und drücken Sie die Taste . Wiederholen Sie diesen Vorgang fünfmal.
5. Leeren Sie den Behälter und positionieren Sie ihn unter dem Heißwasser-/Dampfauslauf (A12) (Abb. 4).
6. Drehen Sie den Ausgabeknopf für Heißwasser/Dampf auf Position  (Abb. 5) und geben Sie Heißwasser aus, bis der Wassertank (A3) leer ist; schließen Sie dann den Ausgabeknopf wieder, indem Sie ihn auf **0** drehen.

## 9. EINSTELLUNGEN DES MENÜS PROGRAMMIERUNG


Um das Menü aufzurufen, sicherstellen, dass das Gerät betriebsbereit ist, dann die Taste  für 10 Sekunden gedrückt halten, bis die drei Tasten nacheinander aufblinken: Das Gerät befindet sich im Programmiermodus. Fahren Sie fort, indem Sie die Kaffeemaschine nach Ihren Wünschen einstellen; um das Menü zu verlassen, 15 Sekunden warten.

### Hinweis:

Wenn innerhalb von 15 Sekunden keine Auswahl getroffen wird, kehrt das Gerät automatisch auf betriebsbereit zurück.

### 9.1 Kaffeetemperatur einstellen

Zur Änderung der Wassertemperatur für die Kaffeeausgabe bitte wie folgt vorgehen:

1. Das Menü Programmierung aufrufen;
2. Die Taste  drücken, um den Modus zur Auswahl der Kaffeetemperatur aufzurufen: die Kontrolllampen der aktuellen Auswahl schalten sich ein:



3. Die Kontrolllampen beginnen nacheinander zu blinken;
4. Drücken Sie dann die Taste für die gewünschte Temperatur:
 

  
niedrig


  
mittel

  
hoch
5. Die Taste  blinkt, wodurch angezeigt wird, dass die Auswahl gespeichert ist. Die Kaffeemaschine verlässt das Menü und ist betriebsbereit.

### 9.2 Einstellung der Wasserhärte




Die Kontrolllampe (B7), die anzeigt, dass das Gerät entkalkt werden muss, schaltet sich nach einer bestimmten Betriebszeit ein, die von der Wasserhärte abhängt. Die Kaffeemaschine kann anhand der in den verschiedenen Regionen vorhandenen Wasserhärte programmiert werden, um den Entkalkungsvorgang mehr oder weniger häufig durchzuführen.


Dazu wie folgt vorgehen:

1. Das Menü Programmierung aufrufen;
2. Die Taste  drücken, um den Modus zur Auswahl der Wasserhärte aufzurufen: die Kontrolllampen der aktuellen Auswahl schalten sich ein:




3. Die Kontrolllampen beginnen nacheinander zu blinken;
4. Drücken Sie dann die Taste für die Wasserhärte in Ihrer Region:

 weiches Wasser	 mittleres Wasser	 hartes Wasser
<10°dH	10°dH - 20°dH	>20°dH
<18°fH	18°fH - 36°fH	>36°fH
<180mg/l CaCO <sub>3</sub>	180-360mg/l CaCO <sub>3</sub>	>360mg/l CaCO <sub>3</sub>

- Die Taste  blinkt, wodurch angezeigt wird, dass die Auswahl gespeichert ist. Die Kaffeemaschine verlässt das Menü und ist betriebsbereit.

### 9.3 Einstellen der Auto-Abschaltung (Bereitschaft)

Aus Energiespargründen ist das Gerät mit einer Funktion zur Auto-Abschaltung bei längerem Nichtgebrauch ausgestattet. Um das Gerät wieder einzuschalten, eine beliebige Taste an der Bedienblende drücken.

1. Das Menü Programmierung aufrufen;
2. Die Taste  drücken, um den Modus zur Auswahl der Zeit für die Auto-Abschaltung aufzurufen: die Kontrolllampen der aktuellen Auswahl schalten sich ein:



9 Min.



30 Min.



3 Stunden

3. Die Kontrolllampen beginnen nacheinander zu blinken;
4. Drücken Sie dann die Taste für die gewünschte Zeit:




9 Min.



30 Min.



3 Stunden



5. Die Taste  blinkt, wodurch angezeigt wird, dass die Auswahl gespeichert ist.

Die Kaffeemaschine verlässt das Menü und ist betriebsbereit.

### 9.4 Werkseinstellungen (Reset)

Mit dieser Funktion werden alle Menüeinstellungen und Mengenprogrammierungen wieder auf die werkseitig eingestellten Werte zurückgestellt.

Zur Wiederherstellung der Werkseinstellungen wie folgt vorgehen:

1. Den Dampfauslauf an der Abtropfschale positionieren;
2. Das Menü Programmierung aufrufen;
3. Den Ausgabeknopf für Dampf auf Position /  drehen;
4. Die Taste  drücken: die drei Kontrolllampen blinken gleichzeitig, wodurch die Rücksetzung auf die ursprünglichen Einstellungen bestätigt wird.
5. Die Kontrolllampen  und  blinken, um anzuzeigen, dass der Ausgabeknopf für Dampf wieder geschlossen werden muss (Symbol ).

Sobald der Ausgabeknopf für Dampf geschlossen ist, ist das Gerät betriebsbereit.

## 10. ZUBEREITUNG VON ESPRESSO



### 10.1 Empfehlungen für einen heißeren Kaffee

Für einen heißeren Kaffee empfehlen wir:

- Vor der Zubereitung des Kaffees die Tassen durch Ausspülen mit etwas Heißwasser vorwärmen.

- Den Siebträger mit eingesetztem Sieb an der Kaffeemaschine einrasten, **ohne Kaffee einzufüllen**. Die gleiche Tasse zu verwenden, mit der später der Kaffee zubereitet wird, die Taste für 1 Tasse zu drücken und Heißwasser in die Tasse laufen zu lassen, um die Tasse zu erwärmen.
- Im Menü Programmierung eine höhere Kaffeetemperatur einstellen.
- Während des Betriebs wird der Tassenwärmer (A4) heiß: stellen Sie die zu verwendenden Tassen darauf ab.

### 10.2 Zubereitung von Espresso mit Kaffeepulver

1. Das Sieb für Kaffeepulver (C2 oder C3) in den Siebträger setzen (Abb. 6). Das Sieb mit dem unten aufgedruckten Symbol  verwenden, wenn Sie einen Kaffee zubereiten möchten, oder das Sieb mit dem unten aufgedruckten Symbol  wenn Sie zwei Kaffees zubereiten möchten.
2. Wenn Sie nur einen Kaffee zubereiten möchten, das Sieb mit einem gestrichenen Messlöffel Kaffeepulver füllen, ca. 7g (Abb. 7). Wenn Sie hingegen zwei Kaffees zubereiten möchten, das Sieb mit zwei gestrichenen Messlöffeln Kaffeepulver füllen (ca. 7+7 g). Das Sieb jeweils mit kleinen Mengen füllen, um zu vermeiden, dass Kaffeepulver über den Rand fällt.

#### **Achtung:**

für einen korrekten Betrieb vergewissern Sie sich bitte immer vor dem Einfüllen des Kaffeepulvers, dass das Sieb sauber ist und keine Kaffeepulverreste des vorhergehenden Brühvorgangs verblieben sind.

3. Das Kaffeepulver gleichmäßig verteilen und mit dem Tamper leicht anpressen (Abb. 8).  
Das Anpressen des Kaffeepulvers ist sehr wichtig, um einen guten Espresso zuzubereiten. Wenn es zu fest angepresst wird, läuft der Kaffee langsam heraus und ist stark. Wenn es hingegen zu wenig angepresst wird, läuft der Kaffee zu schnell heraus und ist schwach.
4. Überschüssigen Kaffee vom Rand des Siebträgers streichen und den Siebträger an der Kaffeemaschine einrasten: zum richtigen Einrasten den Griff des Siebträgers auf das Symbol INSERT (Abb. 9) ausrichten, den Siebträger einrasten und den Griff nach rechts drehen, bis er mit der Position CLOSE übereinstimmt.
5. Die Tasse oder die Tassen unter die Ausgüsse des Siebträgers (Abb. 10) stellen.
6. Sicherstellen, dass die Kontrolllampen der Kaffeegabetaste eingeschaltet sind, dann die Ausgabetaste  oder  drücken: das Gerät fährt fort und bricht die Ausgabe automatisch ab.

- Um den Siebträger auszurasen, den Griff von rechts nach links drehen.



### **Verbrennungsgefahr!**

Um Spritzer zu vermeiden, den Siebträger nie während der Kaffeeausgabe auszurasen und nach der Ausgabe immer einige Sekunden warten.

## 10.3 Zubereitung von Espresso mit Kaffeepads




### **Hinweis:**

Kaffeepads verwenden, die den E.S.E.-Standard erfüllen: dieser ist auf den Packungen mit dem folgenden Markenzeichen angegeben.



Der E.S.E.-Standard ist ein von führenden Herstellern von Kaffeepads angenommenes System, das eine einfache und saubere Zubereitung von Espresso ermöglicht.

- Das Sieb für Kaffeepads (mit dem unten aufgedruckten Symbol ) in den Siebträger setzen.
- Das Kaffeepad möglichst genau in die Mitte des Siebs setzen (Abb. 11). Zum richtigen Einsetzen der Kaffeepads in das Sieb die Angaben auf den Packungen der Kaffeepads stets genau beachten.

Anhand der Punkte 4 bis 6 im vorhergehenden Abschnitt weiter vorgehen.



### **Hinweis:**

- Während der Kaffeezubereitung kann die Kaffeeausgabe jederzeit abgebrochen werden, indem die zuvor gedrückte Ausgabetaste gedrückt wird.
- Wenn Sie nach abgeschlossener Kaffeeausgabe mehr Kaffee in der Tasse möchten, einfach die zuvor gedrückte Ausgabetaste gedrückt halten (innerhalb von 3 Sekunden): die Ausgabe wird nach einigen Sekunden automatisch abgebrochen.
- Um den Siebträger auszurasen, den Griff von rechts nach links drehen.



### **Verbrennungsgefahr!**





Um Spritzer zu vermeiden, den Siebträger nie während der Kaffeeausgabe auszurasen und nach der Ausgabe immer einige Sekunden warten.

## 10.4 Programmierung der Kaffeemenge in der Tasse

Die Kaffeemaschine wurde werkseitig für die Ausgabe von Standardmengen voreingestellt. Wenn Sie diese Mengen ändern möchten, gehen Sie bitte wie folgt vor:



- Eine oder zwei Tassen unter den Ausgüssen des Siebträgers positionieren.
- Die Taste drücken, die programmiert werden soll ( oder ) und gedrückt halten. Die Maschine beginnt mit der Kaffeeausgabe und die andere Kaffeeausgabetaste blinkt, wodurch angezeigt wird, dass sich die Kaffeemaschine im Programmiermodus befindet.
- Sobald die gewünschte Kaffeemenge in der Tasse ist, die Taste loslassen: die Ausgabe wird abgebrochen und die Kontrolllampe blinkt, wodurch angezeigt wird, dass die Menge richtig gespeichert ist.
- Wenn die beiden Kontrolllampen für die Kaffeeausgabe permanent eingeschaltet bleiben, ist die Kaffeemaschine betriebsbereit.

## 11. ZUBEREITUNG VON CAPPUCCINO

- Wie in den vorhergehenden Abschnitten beschrieben, den Espresso zubereiten und dabei ausreichend große Tassen verwenden. Um hohe Gläser zu verwenden, die Abtropfschale entfernen und das Glas auf die dafür vorgesehene Ablage stellen (A10);
- Die Taste  (Abb. 12) drücken: die Kontrolllampe blinkt;
- Währenddessen ein Gefäß mit ungefähr 100 Gramm Milch pro Cappuccino, der zubereitet werden soll, füllen. Um einen üppigeren und gleichmäßigeren Schaum zu erhalten, verwenden Sie ganz oder teilweise entrahmte Milch mit Kühlschranktemperatur (etwa 5°C). Bei der Wahl der Größe des Milchgefäßes muss bedacht werden, dass sich das Milchvolumen verdoppelt bis verdreifacht (Abb. 13).
- Stellen Sie sicher, dass der Ring des Milchaufschäumers (A14) auf der Position "CAPPUCCINO" (Abb. 21) steht (Abb. 14);
- Warten Sie, bis die Kontrolllampe der Taste  permanent eingeschaltet bleibt, wodurch angezeigt wird, dass der Brühkessel die ideale Temperatur für die Dampferzeugung erreicht hat.
- Stellen Sie einen leeren Behälter unter den Milchaufschäumer und öffnen Sie den Ausgabeknopf für einige Sekunden, um vorhandenes Wasser aus dem Kreislauf auszuspülen. Den Drehknopf wieder schließen.
- Stellen Sie den Behälter mit der Milch unter den Milchaufschäumer.
- Tauchen Sie den Milchaufschäumer in den Milchbehälter und achten Sie darauf, dass der schwarze Ring nie eingetaucht wird (Abb. 15). Stellen Sie den Ausgabeknopf auf / . Aus dem Milchaufschäumer entweicht Dampf, der der Milch ein cremiges Aussehen verleiht und ihr Volumen erhöht (Abb. 16). Um einen cremigeren Milchschaum zu

- erzielen, tauchen Sie den Milchaufschäumer in die Milch und drehen dann den Behälter mit langsamen Bewegungen von unten nach oben.
- Sobald die Temperatur (idealerweise 60°C) und die gewünschte Konsistenz erreicht sind, die Dampfausgabe abbrechen, indem der Ausgabeknopf für Dampf nach rechts gedreht wird.
  - Die aufgeschäumte Milch in die Tassen mit dem zuvor zubereiteten Espresso geben. Der Cappuccino ist fertig: nach Belieben süßen und, wenn Sie wünschen, den Schaum mit etwas Kakaopulver bestreuen.

### **i** Hinweis:

- wenn mehrere Cappuccinos zubereitet werden sollen, erst alle Kaffees zubereiten und danach den Milchschaum für alle Cappuccinos;
- um die Dampffunktion zu verlassen, eine beliebige Taste drücken: die Kontrolllampen  und  blinken, wodurch angezeigt wird, dass die Temperatur zu hoch ist, um Kaffee zuzubereiten (siehe Abschnitt "Abkühlen des Brühkessels").

Es wird eine Dampfabgabe von maximal 60 Sekunden empfohlen.

## 12. ZUBEREITUNG VON HEISSER MILCH (HOT MILK)

Um heiße nicht aufgeschäumte Milch zuzubereiten, wie im vorhergehenden Abschnitt beschrieben vorgehen und sicherstellen, dass der Ring des Milchaufschäumers (A14) oben auf Position "HOT MILK" steht.

## 13. REINIGUNG DES MILCHAUFSCHÄUMERS NACH JEDEM GEBRAUCH

### **!** Achtung:

Aus hygienischen Gründen wird empfohlen, den Milchaufschäumer nach jedem Gebrauch zu reinigen.

Wie folgt vorgehen:

- Für einige Sekunden etwas Dampf ausgeben (Punkte 2, 5 und 6 des vorhergehenden Abschnitts), indem der Ausgabeknopf für Dampf gedreht wird. Dadurch werden Milchrückstände aus dem Inneren des Milchaufschäumers beseitigt. Das Gerät durch Drücken der Taste EIN/AUS ausschalten.
- Einige Minuten warten, damit der Milchaufschäumer abkühlt: mit einer Hand das Rohr des Milchaufschäumers festhalten und mit der anderen den Milchaufschäumer austrasten, indem er nach rechts gedreht und nach unten herausgezogen wird (Abb. 17).

- Die Dampfdüse aus Gummi nach unten aus dem Ausgaberohr herausziehen (Abb.18).
- Den Regler nach oben schieben und kontrollieren, dass die durch den Pfeil auf Abb. 19 angezeigten Löcher nicht verstopft sind. Falls erforderlich, mit Hilfe einer Nadel säubern;
- Die Düse wieder einsetzen, den Regler nach unten verstellen und den Milchaufschäumer wieder auf die Düse stecken, indem er gedreht und gleichzeitig bis zum Einrasten nach oben gedrückt wird.


## 14. ABKÜHLEN DES BRÜHKESSELS

Wenn Sie sofort nach dem Aufschäumen der Milch Kaffee zubereiten möchten, müssen Sie warten, bis der Brühkessel gut abgekühlt ist, da der Kaffee sonst verbrannt austritt. Dazu wie folgt vorgehen:

- einen Behälter unter dem Milchaufschäumer positionieren;
- den Ausgabeknopf für Dampf öffnen, um Heißwasser auszugeben und den Brühkessel abkühlen zu lassen;
- die Heißwasserausgabe wird automatisch abgebrochen, wenn der Brühkessel abgekühlt ist: sobald die Pumpe abschaltet und kein Wasser mehr austritt, den Ausgabeknopf für Dampf schließen.

Nun ist die Kaffeemaschine betriebsbereit.

## 15. HEISSWASSERERZEUGUNG

- Durch Drücken der Taste EIN/AUS (Abb. 3) die Kaffeemaschine einschalten. Warten, bis die Kontrolllampen für die Kaffeeausgabe eingeschaltet sind.
- Einen Behälter unter dem Milchaufschäumer positionieren.
- Den Ausgabeknopf auf Position  drehen: das Heißwasser fließt aus dem Milchaufschäumer.
- Um die Heißwasserausgabe abzubrechen, den Ausgabeknopf schließen und eine beliebige Taste drücken.

Es wird eine Ausgabe von maximal 60 Sekunden empfohlen.

## 16. REINIGUNG

### 16.1 Reinigung der Kaffeemaschine

Folgende Teile der Kaffeemaschine müssen regelmäßig gereinigt werden:

- Abtropfschale (A9)
- Kaffeesiebe (C2, C3 und C4);
- Duschsieb des Brühkessels (A5);
- Wassertank (A3);
- Milchaufschäumer (A15) wie in Abschnitt „13. Reinigung des Milchaufschäumers nach jedem Gebrauch“ angegeben;

### **Achtung!**

- Verwenden Sie zur Reinigung der Maschine keine Lösungs- und Scheuermittel oder Alkohol.
- Verwenden Sie zum Entfernen der Verkrustungen oder der Kaffeeablagerungen keine Metallgegenstände, weil sie Oberflächen aus Metall oder Kunststoff verkratzen könnten.
- Bei Nichtgebrauch von mehr als einer Woche wird dringend empfohlen, vor dem Gebrauch der Kaffeemaschine einen Spülvorgang durchzuführen, wie in Abschnitt „8. Erste Inbetriebnahme des Gerätes“ beschrieben.

### **Gefahr!**

- Während der Reinigung die Kaffeemaschine nie ins Wasser tauchen: es handelt sich um ein Elektrogerät..
- Vor jeder Reinigung der äußeren Geräteteile die Kaffeemaschine ausschalten, den Netzstecker aus der Steckdose ziehen und die Kaffeemaschine abkühlen lassen.

## 16.2 Reinigung der Abtropfschale

### **Achtung!**

Die Abtropfschale ist mit einem Schwimmer (A16) (rot) zur Anzeige des Wasserstandes ausgestattet (Abb. 20). Die Abtropfschale leeren und reinigen, bevor diese Anzeige aus dem Tassenrost hervortritt, andernfalls kann das Wasser über den Rand treten und die Kaffeemaschine, die Aufstellfläche oder den umliegenden Bereich beschädigen.

1. Entnehmen der Abtropfschale (Abb. 21).
2. Den Tassenrost (A7) entnehmen, das Wasser beseitigen und die Abtropfschale mit einem Tuch reinigen: dann die Abtropfschale wieder zusammenbauen. Die Abstellfläche für Kaffeebecher oder Gläser (A10) herausziehen, mit Wasser reinigen, trocknen und wieder einsetzen.
3. Dann die Abtropfschale wieder einsetzen.

## 16.3 Reinigung der Kaffeeseibe

Die Kaffeeseibe regelmäßig reinigen:

1. Die Siebe unter fließendem Wasser abspülen (Abb. 22);
2. Überprüfen, dass die kleinen Löcher nicht verstopft sind, andernfalls diese mit einer Nadel durchstechen (Abb. 22 und 23);

## 16.4 Reinigung des Duschsiebs des Brühkessels

Alle 200 Kaffeeausgaben das Duschsieb des Kessels abspülen, indem aus dem Duschsieb des Kessels ca. 0,5l Wasser ausgegeben wird (die Taste für die Kaffeeausgaben drücken, ohne Kaffeepulver zu verwenden).

## 16.5 Sonstige Reinigungen

1. Für die Reinigung der Kaffeemaschine keine Lösungs- oder Scheuermittel verwenden. Ein feuchtes, weiches Tuch reicht vollkommen aus.
2. Den Siebträger regelmäßig reinigen.


## 16.6 Reinigung des Wassertanks

1. Den Wassertank regelmäßig (etwa einmal im Monat) und nach jedem Auswechseln des Wasserfilters (C6 - \*falls vorgesehen) mit einem weichen Tuch und etwas mildem Reinigungsmittel reinigen.
2. Den Filter (\*sofern vorhanden) herausnehmen und unter fließendem Wasser abspülen.
3. Den Filter (\*falls vorgesehen) wieder einsetzen, den Tank mit frischem Wasser füllen und den Tank wieder einsetzen.
4. (Nur Modelle mit Wasserfilter) 100 ml Heißwasser auslaufen lassen.

### **Gefahr!**

Während der Reinigung die Kaffeemaschine nie ins Wasser tauchen: es handelt sich um ein Elektrogerät.





## 16.7 Entkalkung

Die Kaffeemaschine entkalken, wenn sich die orangene Kontrolllampe der Taste  einschaltet.


### **Achtung!**

- Vor dem Gebrauch lesen Sie bitte die Gebrauchsanweisung und die Angaben auf dem Etikett des Entkalkers durch, die sich auf der Packung des Entkalkers befinden.
- Verwenden Sie ausschließlich Entkalker von De'Longhi. Die Verwendung von ungeeigneten Entkalkern sowie die nicht regelmäßig durchgeführte Entkalkung können zum Auftreten von Defekten führen, die nicht durch die Herstellergarantie abgedeckt sind.

Den folgenden Ablauf beachten:




1. (FALLS VORHANDEN, DEN WASSERFILTER ENTFERNEN). Den Tank mit der Entkalkungslösung füllen, die durch Verdünnen des mitgelieferten Entkalkers mit Wasser (bis zum Füllstand MAX) entsteht.
2. Die EIN/AUS-Taste drücken.
3. Sicherstellen, dass der Siebträger nicht eingerastet ist, und einen Behälter unter dem Heißwasserauslauf und unter dem Duschsieb des Brühkessels positionieren (A5) (Abb. 24).
4. Warten, bis sich die Kontrolllampen  oder  permanent einschalten, wodurch angezeigt wird, dass die Kaffeemaschine betriebsbereit ist.
5. Die Taste  für 10 Sekunden gedrückt halten, bis die drei Tasten nacheinander blinken.
6. Den Ausgabeknopf für Dampf auf Position  stellen.



7. Die Taste  drücken, um den Entkalkungsvorgang zu starten.
8. Das Entkalkungsprogramm startet und die Entkalkungslösung tritt aus dem Heißwasserauslauf heraus. Das Programm führt automatisch eine Reihe von Spülvorgängen und Pausen durch, um Kalkrückstände aus der Kaffeemaschine zu beseitigen, bis der Wassertank komplett leer ist.

** Hinweis:**

Um das Duschsieb des Kessels während der Entkalkung zu reinigen, von Zeit zu Zeit den Ausgabeknopf für Dampf schließen, um kleine Mengen Entkalkungsmittel aus dem Duschsieb des Kessels ausfließen zu lassen.

9. Die Kaffeemaschine unterbricht den Betrieb: die orangene Kontrolllampe  blinkt weiter, wodurch angezeigt wird, dass die Kaffeemaschine die Entkalkungsfunktion fortsetzt.
10. Das Gerät ist nun für die Durchführung eines Spülvorgangs mit frischem Wasser bereit. Den Wassertank entnehmen, leeren, mit fließendem Wasser ausspülen, bis zum Füllstand MAX mit frischem Wasser füllen und wieder in die Kaffeemaschine einsetzen (falls verwendet, den Wasserfilter einsetzen).
11. Den zum Auffangen der Entkalkungslösung verwendeten Behälter leeren und leer wieder unter den Heißwasserauslauf stellen.
12. Sicherstellen, dass der Ausgabeknopf für Dampf auf Position /☉ steht, dann die Taste  drücken, um den Spülvorgang zu starten.

** Hinweis:**

Um das Duschsieb des Kessels während des Spülvorgangs zu reinigen, von Zeit zu Zeit den Ausgabeknopf für Dampf schließen, um kleine Mengen Wasser aus dem Duschsieb des Kessels fließen zu lassen.

13. Wenn der Wassertank leer ist, schaltet sich die orangene Kontrolllampe aus und die Entkalkung ist beendet.
14. Sicherstellen, dass der Ausgabeknopf für Dampf auf der Position geschlossen steht (Symbol ☉).







Das Gerät ist so betriebsbereit.

** Hinweis!**

- Sollte der Entkalkungszyklus nicht korrekt zu Ende geführt werden (z.B. Stromausfall), wird empfohlen, den Zyklus zu wiederholen;
- Das Gerät fordert einen weiteren Spülvorgang an, wenn der Wassertank nicht bis zum Füllstand Max. gefüllt ist: dadurch wird garantiert, dass sich keine Entkalkungslösung mehr in den internen Kreisläufen des Gerätes befindet.




Reparaturen der Kaffeemaschine durch Kalkprobleme sind nicht durch die Garantie abgedeckt, wenn die oben beschriebene Entkalkung nicht regelmäßig durchgeführt wurde.

## 17. BEDEUTUNG DER KONTROLLAMPEN

Kontrollampen	Vorgang	Bedeutung der Kontrollampen
	Einschalten des EIN/AUS-Schalters	Das Gerät führt eine Selbstdiagnose durch, die durch das aufeinanderfolgende Blinken der Kontrollampen angezeigt wird
	Das Gerät ist eingeschaltet	Kontrollampen blinken: das Gerät heizt sich für die Kaffeezubereitung auf Kontrollampen permanent eingeschaltet: das Gerät ist für die Kaffeezubereitung bereit Die Kontrollampen blinken schnell: der Wassertank ist leer oder das Gerät kann keinen Kaffee ausgeben. Siehe Kap.„4. Drücken Sie dann die Taste für die gewünschte Temperatur:“
	Die Dampffunktion ist angefordert	Kontrollampe blinkt: das Gerät heizt auf, um Dampf abzugeben Kontrollampe permanent eingeschaltet: das Gerät ist für die Dampfausgabe bereit
 <p style="text-align: right;"><i>Farbe orange blinkt</i></p>	Die Entkalkung muss durchgeführt werden	Die Entkalkung durchführen: der Vorgang ist beendet, wenn die Kontrollampe  sich ausschaltet.
	Ausgabeknopf für Dampf offen	Kontrollampen blinken: den Ausgabeknopf für Dampf schließen
	Temperatur des Kessels zu hoch	Kontrollampen blinken: Die Abkühlung durchführen gemäß Angaben in Kapitel „14. Abkühlen des Brühkessels“

## 18. BETRIEBSSTÖRUNGEN

Problem	Ursache	Abhilfe
Der Espresso läuft nicht mehr heraus	Kein Wasser im Tank	Den Wassertank füllen
	Die Löcher der Ausgüsse des Siebträgers sind verstopft	Die Löcher der Ausgüsse des Siebträgers reinigen
	Das Sieb ist verstopft	Die Reinigung durchführen gemäß Beschreibung in Abschnitt „16.3 Reinigung der Kaffeeseibe“
	Der Wassertank ist nicht richtig eingesetzt und die Ventile am Boden sind nicht geöffnet	Den Wassertank leicht andrücken, damit sich die Ventile am Boden öffnen
	Kalk im Wasserkreislauf	Die Entkalkung durchführen gemäß Abschnitt „16.7 Entkalkung“
Der Espresso tropft über die Ränder des Siebträgers anstatt aus den Löchern	Der Siebträger ist nicht richtig eingesetzt oder verschmutzt	Den Siebträger richtig einrasten und kräftig bis zum Anschlag drehen
	Die Dichtung des Kessels hat an Elastizität verloren oder ist verschmutzt	Die Dichtung des Kessels bei einer Kundendienststelle auswechseln lassen
	Die Löcher der Ausgüsse des Siebträgers sind verstopft	Die Löcher der Ausgüsse des Siebträgers reinigen
	Das Sieb ist verstopft	Die Reinigung durchführen gemäß Beschreibung in Abschnitt „16.3 Reinigung der Kaffeeseibe“
Der Siebträger rastet nicht am Gerät ein	Das Sieb ist mit zu viel Kaffee gefüllt	Den mitgelieferten Messlöffel verwenden und sicherstellen, dass das richtige Sieb für die Zubereitungsart verwendet wird
Die Crema des Kaffees ist hell (der Kaffee läuft zu schnell aus dem Ausguss)	Das Kaffeepulver wurde nicht ausreichend gepresst	Das Kaffeepulver stärker pressen
	Zu wenig Kaffeepulver	Mehr Kaffeepulver verwenden
	Der Kaffee ist zu grob gemahlen	Nur Kaffeepulver für Espressomaschinen verwenden
	Die Qualität des Kaffeepulvers ist nicht geeignet	Kaffeepulver mit einer anderen Qualität verwenden

Die Crema des Kaffees ist dunkel (der Kaffee läuft zu langsam aus dem Ausguss)	Das Kaffeepulver wurde zu stark gepresst	Das Kaffeepulver weniger pressen
	Zu viel Kaffeepulver	Weniger Kaffeepulver verwenden
	Das Duschsieb des Brühkessels ist verstopft	Die Reinigung durchführen gemäß Beschreibung in Abschnitt „16.4 Reinigung des Duschsiebs des Brühkessels“
	Das Sieb ist verstopft	Die Reinigung durchführen gemäß Beschreibung in Abschnitt „16.3 Reinigung der Kaffeeseibe“
	Der Kaffee ist zu fein gemahlen	Nur Kaffeepulver für Espressomaschinen verwenden
	Das Kaffeepulver ist zu fein gemahlen oder feucht	Nur Kaffeepulver für Espressomaschinen verwenden, das nicht zu feucht sein darf
	Kalk im Wasserkreislauf	Die Entkalkung durchführen gemäß Abschnitt „16.7 Entkalkung“
Nach der Kaffeeausgabe bleibt das Sieb am Duschsieb des Kessels hängen		Den Siebträger wieder einsetzen, den Kaffee ausgeben, dann den Siebträger entfernen
Die Kaffeemaschine gibt kein Getränk aus und die Kontrolllampen   und  blinken für einige Sekunden	Kein Wasser im Tank	Den Wassertank füllen
	Der Wassertank ist nicht richtig eingesetzt und die Ventile am Boden sind nicht geöffnet	Den Wassertank leicht nach unten drücken, damit sich die Ventile an seinem Boden öffnen
	Das Duschsieb des Brühkessels ist verstopft	Die Reinigung durchführen gemäß Beschreibung in Abschnitt „16.4 Reinigung des Duschsiebs des Brühkessels“
	Das Sieb ist verstopft	Die Reinigung durchführen gemäß Beschreibung in Abschnitt „16.3 Reinigung der Kaffeeseibe“
	Kalk im Wasserkreislauf	Die Entkalkung durchführen gemäß Abschnitt „16.7 Entkalkung“
Die Kaffeemaschine funktioniert nicht und alle Kontrolllampen blinken		Das Gerät sofort vom Stromnetz trennen und sich an ein autorisiertes Kundendienstzentrum wenden
Während der Zubereitung von Cappuccino bildet sich kein Milchschaum	Der Stellring steht auf „HOT MILK“ (HEI-SE MILCH)	Den Stellring auf „CAPPUCCINO“ SCHIEBEN
	Die Milch ist nicht kalt genug	Immer Milch mit Kühlschranktemperatur verwenden
	Der Milchaufschäumer ist verschmutzt	Den Milchaufschäumer reinigen gemäß Beschreibung in Abschnitt „13. Reinigung des Milchaufschäumers nach jedem Gebrauch“
	Kalk im Wasserkreislauf	Die Entkalkung durchführen gemäß Abschnitt „16.7 Entkalkung“
Nach Beendigung der Entkalkung fordert das Gerät einen weiteren Spülvorgang an	Während des Spülvorgangs wurde der Wassertank nicht bis zum Füllstand MAX gefüllt	Den Spülvorgang wiederholen ab Punkt 10 in Abschnitt „16.7 Entkalkung“