

## INHALTSVERZEICHNIS

|                                                                       |           |
|-----------------------------------------------------------------------|-----------|
| <b>1. GRUNDLEGENDE SICHERHEITSHINWEISE.....</b>                       | <b>7</b>  |
| <b>2. SICHERHEITSHINWEISE .....</b>                                   | <b>8</b>  |
| 2.1 In der Anleitung verwendete Symbole.....                          | 8         |
| 2.2 Bestimmungsgemäßer Gebrauch.....                                  | 8         |
| 2.3 Bedienungsanleitung.....                                          | 8         |
| <b>3. EINFÜHRUNG .....</b>                                            | <b>8</b>  |
| 3.1 Buchstaben in Klammern .....                                      | 8         |
| 3.2 Probleme und Reparaturen .....                                    | 8         |
| <b>4. BESCHREIBUNG .....</b>                                          | <b>9</b>  |
| 4.1 Beschreibung des Gerätes .....                                    | 9         |
| 4.2 Beschreibung der Zubehörteile .....                               | 9         |
| 4.3 Beschreibung des Milchbehälters.....                              | 9         |
| <b>5. ERSTE SCHRITTE .....</b>                                        | <b>9</b>  |
| 5.1 Kontrolle des Gerätes .....                                       | 9         |
| 5.2 Installation des Gerätes.....                                     | 9         |
| 5.3 Anschluss des Gerätes .....                                       | 10        |
| 5.4 Erste Inbetriebnahme des Gerätes.....                             | 10        |
| <b>6. EINSCHALTEN DES GERÄTES .....</b>                               | <b>10</b> |
| <b>7. AUSSCHALTEN DES GERÄTES .....</b>                               | <b>11</b> |
| <b>8. MENÜEINSTELLUNGEN .....</b>                                     | <b>11</b> |
| 8.1 Sprache .....                                                     | 11        |
| 8.2 Wartung.....                                                      | 11        |
| 8.3 Getränke programmieren.....                                       | 11        |
| 8.4 My Getränke programmieren .....                                   | 12        |
| 8.5 Allgemein .....                                                   | 12        |
| 8.6 Statistik .....                                                   | 13        |
| <b>9. SPÜLVORGANG .....</b>                                           | <b>13</b> |
| <b>10. ZUBEREITUNG VON KAFFEE .....</b>                               | <b>13</b> |
| 10.1 Einstellung des Mahlwerks.....                                   | 13        |
| 10.2 Empfehlungen für einen heißeren Kaffee....                       | 14        |
| 10.3 Zubereitung von automatischen Rezepten mit<br>Kaffeebohnen ..... | 14        |
| 10.4 Vorübergehende Änderung des Kaffeearomas<br>.....                | 15        |
| 10.5 Zubereitung von Kaffee mit vorgemahlenem<br>Kaffee.....          | 15        |
| <b>11. ZUBEREITUNG VON MILCHGETRÄNKEN.....</b>                        | <b>15</b> |
| 11.1 Füllen und Einsetzen des Milchbehälters.....                     | 15        |
| 11.2 Einstellung der Milchschaummenge .....                           | 16        |
| 11.3 Automatische Zubereitung von<br>Milchgetränken.....              | 16        |
| 11.4 Reinigung des Milchbehälters nach jedem<br>Gebrauch .....        | 16        |
| <b>12. “my MENU” PROGRAMMIERUNG UND<br/>AUSWAHL.....</b>              | <b>17</b> |
| <b>13. HEISSWASSERAUSGABE.....</b>                                    | <b>17</b> |
| <b>14. REINIGUNG .....</b>                                            | <b>17</b> |
| 14.1 Reinigung der Kaffeemaschine .....                               | 17        |
| 14.2 Reinigung des Innenraums der<br>Kaffeemaschine.....              | 18        |
| 14.3 Reinigung des Kaffeesatzbehälters .....                          | 18        |
| 14.4 Reinigung der Abtropfschale und der<br>Kondensatschale .....     | 18        |
| 14.5 Reinigung des Innenraums der<br>Kaffeemaschine.....              | 18        |
| 14.6 Reinigung des Wassertanks.....                                   | 18        |
| 14.7 Reinigung der Ausgüsse des Kaffeeauslaufs                        | 19        |
| 14.8 Reinigung des Kaffeepulvereinfüllschachts.                       | 19        |
| 14.9 Reinigung der Brühgruppe.....                                    | 19        |
| 14.10 Reinigung des Milchbehälters .....                              | 19        |
| 14.11 Reinigung der Heißwasserdüse .....                              | 19        |
| <b>15. ENTKALKUNG .....</b>                                           | <b>19</b> |
| <b>16. PROGRAMMIERUNG DER WASSERHÄRTE ...</b>                         | <b>21</b> |
| 16.1 Messung der Wasserhärte .....                                    | 21        |
| 16.2 Wasserhärte einstellen .....                                     | 21        |
| <b>17. WASSERFILTER .....</b>                                         | <b>21</b> |
| 17.1 Installation des Filters .....                                   | 21        |
| 17.2 Filterwechsel.....                                               | 22        |
| 17.3 Filterausbau .....                                               | 22        |
| <b>18. TECHNISCHE DATEN.....</b>                                      | <b>22</b> |
| <b>19. ENTSORGUNG .....</b>                                           | <b>23</b> |
| <b>20. DISPLAYMELDUNGEN .....</b>                                     | <b>23</b> |
| <b>21. PROBLEMLÖSUNG .....</b>                                        | <b>26</b> |

# 1. GRUNDLEGENDE 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, Zimmervermietungen, Motels und sonstigen Übernachtungsbetrieben.
- 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 .

### 2.1 In der Anleitung verwendete Symbole

Wichtige Hinweise sind durch die nachfolgenden Symbole gekennzeichnet. Es ist absolut erforderlich, diese Hinweise zu beachten.



#### **Gefahr!**

Die Nichteinhaltung kann zu Verletzungen durch Stromschlag mit Lebensgefahr führen.



#### **Achtung!**

Die Nichteinhaltung kann zu Verletzungen oder Beschädigungen am Gerät führen.



#### **Verbrennungsgefahr!**

Die Nichtbeachtung kann Ursache von Verbrühungen oder Verbrennungen sein.



#### **Hinweis:**

Dieses Symbol weist auf Ratschläge und wichtige Informationen für den Benutzer hin.



#### **Gefahr!**

Da das Gerät über Strom in Betrieb gesetzt wird, kann nicht ausgeschlossen werden, dass es Stromschläge erzeugt.

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!**

Das Verpackungsmaterial (Plastikbeutel, Styropor) ist außer Reichweite von Kindern aufzubewahren.



#### **Verbrennungsgefahr!**

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.

Wenn das Gerät in Betrieb ist, könnte die Tassenablage heiß werden.

### 2.2 Bestimmungsgemäßer Gebrauch

Dieses Gerät ist für die Zubereitung von Kaffee sowie zum Erwärmen von Getränken ausgelegt.

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

### 2.3 Bedienungsanleitung

Bitte lesen Sie diese Bedienungsanleitung vor dem Gebrauch des Gerätes aufmerksam durch. Die Nichtbeachtung dieser Anleitungen 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, muss ihnen auch diese Bedienungsanleitung übergeben werden.

## 3. EINFÜHRUNG

Wir danken Ihnen für die Wahl des Kaffee-/Cappuccino-Vollautomaten.

Wir wünschen Ihnen viel Vergnügen mit Ihrem neuen Gerät. Nehmen Sie sich ein paar Minuten Zeit, um diese Bedienungsanleitung durchzulesen. Sie vermeiden so Gefahren oder Beschädigungen an der Kaffeemaschine.

### 3.1 Buchstaben in Klammern

Die Buchstaben in Klammern entsprechen der in der Beschreibung des Gerätes (Seite 2-3) aufgeführten Legende.

### 3.2 Probleme und Reparaturen

Bei Auftreten von Betriebsstörungen versuchen Sie bitte zuerst, diese durch Befolgen der Anweisungen in den Kapiteln „20. Displaymeldungen“ und „21. Problemlösung“ zu beheben.

Wenn diese keine Abhilfe schaffen sollten oder Sie weitere Abklärungen wünschen, wenden Sie sich bitte an den technischen Kundendienst unter der im Blatt „Kundenservice“ angegebenen Rufnummer.

Sollte Ihr Land nicht in dem Länderverzeichnis aufgeführt sein, so rufen Sie bitte die in der Garantie angegebene Rufnummer an. Für eventuelle Reparaturen wenden Sie sich bitte ausschließlich an den technischen Kundendienst De'Longhi. Die Adresse finden Sie auf dem der Verpackung der Kaffeemaschine beigefügten Garantieschein.

## 4. BESCHREIBUNG

### 4.1 Beschreibung des Gerätes

(Seite 3 - A )

- A1. Deckel des Kaffeebohnenbehälters
- A2. Deckel Kaffeepulvereinfüllschacht
- A3. Kaffeebohnenbehälter
- A4. Kaffeepulvereinfüllschacht
- A5. Drehknopf zur Einstellung des Mahlgrads
- A6. Tassenablage
- A7. Taste : zum Ein- oder Ausschalten der Kaffeemaschine (Bereitschaft)
- A8. Heißwasser- und Dampfdüse
- A9. Kaffeeauslauf (höhenverstellbar)
- A10. Kondensatschale
- A11. Kaffeesatzbehälter
- A12. Tassenrost
- A13. Wasserstandanzeige der Abtropfschale
- A14. Rost der Abtropfschale
- A15. Abtropfschale
- A16. Deckel des Wassertanks
- A17. Wassertank
- A18. Aufnahme für Wasserfilter
- A19. Serviceklappe Brühgruppe
- A20. Brühgruppe
- A21. Aufnahme Steckverbinder Netzkabel
- A22. Hauptschalter

### Beschreibung der Bedienblende

(Seite 2 - B )

*Einige Tasten der Bedienblende haben zwei Funktionen: diese werden innerhalb der Beschreibung in Klammern angegeben.*

- B1. Display: : Benutzerhilfe beim Gebrauch des Gerätes. Die mittlere Option zwischen den beiden gestrichelten Linien ist die angewählte Option.
- B2. ▼ Blätterpfeil ("ESC": während der Programmierung der Getränke drücken, um die Funktion zu verlassen, ohne zu speichern)
- B3. **OK**: um die Auswahl zu bestätigen (In den ersten Sekunden der Ausgabe von "Espresso", "Ristretto", "Espresso Lungo" drücken, um 2 Tassen anzufordern)
- B4. ▲ Blätterpfeil ("STOP" - Während der Ausgabe/Programmierung der Getränke drücken, um abubrechen/zu programmieren)
- B5. /ESC: um einen Spülvorgang durchzuführen.  
(Bei Zugang zum Menü Einstellungen hat er die Funktion von "ESC": drücken, um die angewählte Funktion zu verlassen und zum Hauptmenü zurückzukehren)
- B6. : Menü für die Geräteeinstellungen
- B7. : Auswahl Kaffeearoma

### Getränke mit direkter Anwahl:

- B8.  : Espresso
- B9.  : Kaffee
- B10.  : Cappuccino
- B11.  : Latte Macchiato
- B12.  : Menü für die Getränkeauswahl (Getränke ohne direkte Anwahl): Espresso Lungo, Ristretto, Long, Doppio+, Caffe latte, Flat White, Heiße Milch, 2 Espresso, 2 Espresso Lungo, 2 Ristretto, Heißwasser
- B13.  : Menü zur Auswahl individueller Getränke (My). Beim ersten Gebrauch wird das Getränk, wenn es nicht zuvor über das Menü Einstellungen „8.4 My Getränke programmieren“, programmiert wird, direkt individuell eingestellt.

### 4.2 Beschreibung der Zubehöerteile

(Seite 2 - C )

- C1. Reaktionsstreifen
- C2. Messlöffel für vorgemahlene Kaffee
- C3. Entkalker
- C4. Wasserfilter (bei einigen Modellen)
- C5. Reinigungspinsel
- C6. Heißwasserauslauf
- C7. Netzkabel

### 4.3 Beschreibung des Milchbehälters

(Seite 2 - D )

- D1. Milchschaumregler und Funktion CLEAN
- D2. Deckel für Milchbehälter
- D3. Milchbehälter
- D4. Milchanaugrohr
- D5. Milchausgaberohr des Milchbehälters (verstellbar)

## 5. ERSTE SCHRITTE

### 5.1 Kontrolle des Gerätes

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

### 5.2 Installation des Gerätes



**Achtung!**

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

- 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.

- 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 (C7) darauf, dass es nicht durch scharfe Kanten oder durch den Kontakt mit heißen Oberflächen (z.B. elektrische Kochplatten) beschädigt werden kann.

### 5.3 Anschluss des Gerätes



#### **Achtung!**

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. Falls die Steckdose nicht für den Netzstecker Ihres Gerätes geeignet ist, lassen Sie diese bitte von einem Fachmann gegen eine geeignete Steckdose austauschen.

### 5.4 Erste Inbetriebnahme des Gerätes



#### **Hinweis:**

- Die Kaffeemaschine wurde werkseitig unter Verwendung von Kaffee geprüft, sodass es vollkommen normal ist, wenn einige Spuren von Kaffeepulver im Mahlwerk verblieben sind. Es wird auf jeden Fall garantiert, dass diese Kaffeemaschine neu ist.
  - Wir empfehlen Ihnen, die Wasserhärte so bald wie möglich je nach individuellem Bedarf einzustellen, indem Sie, wie in Kapitel „16. Programmierung der Wasserhärte“ beschrieben, vorgehen.
1. Den Steckverbinder des Netzkabels (C7) in seine Aufnahme (A21) an der Rückseite des Gerätes stecken, das Gerät an das Stromnetz anschließen (Abb. 1) und sicherstellen, dass der Hauptschalter (A22) an der Rückseite des Gerätes gedrückt ist (Abb. 2).
  2. „Language“ (Sprache): den Blätterpfeil (B2) drücken, bis zwischen den beiden gestrichelten Linien die gewünschte Sprache angezeigt wird: dann zur Bestätigung **OK** (B3) drücken.

Dann anhand der Anleitung auf dem Display (B1) des Gerätes fortfahren:

3. „WASSERTANKfüllen“: den Wassertank (A17) herausnehmen, bis zur Markierungslinie MAX mit frischem Wasser füllen (Abb. 3A) und dann wieder einsetzen (Abb. 3B);
4. „Wasserauslauf einsetzen“: Kontrollieren, dass der Heißwasserauslauf (C6) in die Düse (A8) (Abb. 4) eingesetzt ist und einen Behälter (Abb. 5) mit einem Fassungsvermögen von mindestens 100ml darunter positionieren.
5. Auf dem Display erscheint der Text „Wasserkreislauf leer, Wasserkreislauf füllen, Heißwasser, Bestätigen?“;
6. Zur Bestätigung **OK** drücken: das Gerät gibt über den Heißwasserauslauf Wasser aus und schaltet sich dann automatisch ab.

Nun ist die Kaffeemaschine für den normalen Gebrauch betriebsbereit.



#### **Hinweis:**

- Beim ersten Gebrauch müssen 4-5 Kaffees oder 4-5 Cappuccinos zubereitet werden, bevor die Kaffeemaschine zufriedenstellende Ergebnisse liefert.
- Während der Zubereitung der ersten 5-6 Cappuccinos ist es normal, das Geräusch von kochendem Wasser zu hören: das Geräusch wird später leiser.
- Für mehr Kaffeegenuss und um die Betriebseigenschaften der Kaffeemaschine zu optimieren, wird die Installation des Wasserfilters (C4) anhand der Angaben in Kapitel „17. Wasserfilter“ empfohlen. Sollte das Modell Ihrer Kaffeemaschine nicht mit diesem Filter ausgestattet sein, so kann dieser bei den autorisierten Kundendienststellen De'Longhi angefordert werden.

### 6. EINSCHALTEN DES GERÄTES



#### **Hinweis:**

Vor dem Einschalten des Gerätes sicherstellen, dass der Hauptschalter (A22) an der Rückseite des Gerätes gedrückt ist (Abb. 2).

Bei jedem Einschalten des Gerätes wird ein automatischer Vorheiz- und Spülvorgang durchgeführt, der nicht unterbrochen werden kann. Das Gerät ist erst nach erfolgter Durchführung dieses Zyklus betriebsbereit.



#### **Verbrühungsgefahr!**

Während des Spülvorgangs tritt aus den Kaffeeausläufen (A9) etwas Heißwasser aus, das in der darunter liegenden Abtropfschale (A15) gesammelt wird. Achten Sie darauf, dass Sie nicht mit Wasserspritzern in Berührung kommen.

- Zum Einschalten des Gerätes die Taste  (A7) (Abb. 6) drücken: auf dem Display (B1) erscheint die Meldung „Aufheizvorgang, Bitte warten“.

Sobald der Aufheizvorgang beendet ist, erscheinen auf dem Display „Spülvorgang“ sowie ein Fortschrittsbalken, der sich

während der Zubereitung allmählich füllt; auf diese Weise wird nicht nur der Kessel aufgeheizt, sondern das Gerät lässt heißes Wasser durch die internen Leitungen fließen, damit auch diese sich erwärmen.

Das Gerät ist aufgeheizt, wenn auf dem Display die Meldung "Getränk wählen" erscheint.

## 7. AUSSCHALTEN DES GERÄTES

Bei jedem Ausschalten führt das Gerät einen automatischen Spülvorgang aus, falls ein Kaffee zubereitet wurde.



### **Verbrühungsgefahr!**

Während des Spülvorgangs tritt aus den Kaffeeausläufen (A9) etwas Heißwasser aus. Achten Sie darauf, dass Sie nicht mit Wasserspritzern in Berührung kommen.

- Zum Ausschalten des Gerätes die Taste  (A7- Abb. 6) drücken;
- Auf dem Display (B1) erscheint der Text "Ausschaltung läuft, Bitte warten": falls vorgesehen, führt das Gerät den Spülvorgang durch und schaltet sich dann aus (Bereitschaft).



### **Hinweis!**

Wenn das Gerät für längere Zeit nicht betrieben wird, muss es vom Stromnetz getrennt werden:

- zuerst das Gerät durch Drücken der Taste  (Abb. 6) ausschalten;
- den Hauptschalter (A22) ausschalten (Abb. 2).



### **Achtung!**

Niemals den Hauptschalter drücken, wenn das Gerät eingeschaltet ist.

## 8. MENÜEINSTELLUNGEN

Das Menü hat sechs Optionen, einige davon sind in Untergruppen aufgeteilt:

- **Sprache;**
- **Wartung:**
  - Entkalkung,
  - Filter installieren,
  - (wenn der Filter installiert wurde): Filter austauschen,
  - (wenn der Filter installiert wurde): Filter entfernen;
- **Getränke programm.;**
- **My Getränke progr.;**
- **Allgemein:**
  - Temperatur einstellen,
  - Wasserhärte,
  - Auto-Abschaltung,
  - Energiesparmodus,
  - Signalton,
  - Werkseinst. Getränke,

- Werkseinstellungen;

- **Statistik.**

### 8.1 Sprache

Wenn Sie die Sprache des Displays (B1) ändern möchten, bitte wie folgt vorgehen:

1.  (B6) drücken, um das Menü "Einstellungen" aufzurufen;
2. **OK** (B3) drücken, um "Sprache" zu wählen. Auf dem Display werden die wählbaren Sprachen angezeigt;
3. Die Auswahlpfeile (B2 und B4) drücken, bis zwischen den beiden gestrichelten Linien die gewünschte Sprache angezeigt wird;
4. Zur Bestätigung **OK** drücken;
5. Das Gerät kehrt zum Menü "Einstellungen" zurück;
6. Dann /ESC (B5) drücken, um das Menü zu verlassen.

### 8.2 Wartung

Unter dieser Menüoption sind die Wartungsarbeiten aufgeführt, die im Laufe der Zeit vom Gerät angefordert werden:

- **Entkalkung:** Für die Anleitungen bezüglich der Entkalkung wird auf Kapitel „15. Entkalkung“ verwiesen.
- **Filter installieren:** Für die Anleitungen zur Installation des Filters (C4) wird auf Abschnitt „17.1 Installation des Filters“ verwiesen.

Um den gewünschten Vorgang auszuwählen, wie folgt vorgehen:

1.  (B6) drücken, um das Menü "Einstellungen" aufzurufen;
2. Die Auswahlpfeile (B2 und B4) drücken, bis zwischen den beiden gestrichelten Linien "Wartung" angezeigt wird;
3. Zur Bestätigung **OK** (B3) drücken;
4. Die Auswahlpfeile drücken, bis der Vorgang angezeigt wird, der durchgeführt werden soll;
5. Zur Bestätigung **OK** drücken und den Vorgang durchführen, wie in den jeweiligen Abschnitten erläutert.

### 8.3 Getränke programmieren

Die Kaffeemaschine wurde werkseitig für die Ausgabe von Standardmengen voreingestellt. Wenn Sie diese Mengen ändern und die direkt angewählten Getränke sowie die Getränke von  (B12) individuell einstellen möchten, wie folgt vorgehen:

1.  (B6) drücken, um das Menü "Einstellungen" aufzurufen;
2. Die Auswahlpfeile (B2 und B4) drücken, bis zwischen den beiden gestrichelten Linien "Getränke programm." angezeigt wird;

3. Zur Bestätigung **OK** (B3) drücken: das Gerät zeigt ein Verzeichnis der Geräte, die individuell eingestellt werden können;
4. Die Auswahlpfeile drücken, bis das Getränk angezeigt wird, das individuell eingestellt werden soll: zur Bestätigung **OK** drücken;
5. **Kaffeegetränke**: auf dem Display erscheint "Aroma programmieren": die Auswahlpfeile (B2 e B4) oder  (B7) drücken, bis das gewünschte Aroma angewählt ist (siehe Abschnitt „10.4 Vorübergehende Änderung des Kaffeearomas“), **OK** drücken. Auf dem Display erscheinen "Kaffee programmieren" und ein Balken, der sich während der Ausgabe allmählich füllt: sobald die gewünschte Menge erreicht ist, **OK** drücken;
- Milchgetränke**: nachdem das Aroma gewählt wurde, erscheinen auf dem Display "Milch programmieren" und ein Balken, der sich mit fortschreitender Ausgabe allmählich füllt: sobald die gewünschte Menge erreicht ist, **OK** drücken. Das Gerät fährt nun mit der Kaffeezubereitung fort: **OK** drücken, um die Ausgabe abzubrechen, sobald die gewünschte Kaffeemenge ausgegeben wurde.
- Heißwasser**: **OK** drücken. Die Ausgabe beginnt: sobald die gewünschte Menge erreicht ist, **OK** drücken.
6. "Parameter speichern?": um die Programmierung zu speichern, **OK** drücken (andernfalls /ESC - B2 oder B5 drücken).
7. "Param. gespeichert" (oder "Param. n. gespeichert"). Das Gerät kehrt auf betriebsbereit zurück.

## 8.4 My Getränke programmieren

Die im vorhergehenden Abschnitt „8.3 Getränke programmieren“ beschriebenen Abläufe befolgen, um die Getränke von  MENU" (B13) individuell einzustellen, oder mit der direkten Programmierung fortfahren, wie in Kapitel „12. Programmierung und Auswahl“ beschrieben.

## 8.5 Allgemein

Unter dieser Menüoption sind die individuellen Einstellungen der Grundfunktionen des Gerätes aufgeführt:

1.  (B6) drücken, um das Menü "Einstellungen" aufzurufen;
2. Die Auswahlpfeile (B2 und B4) drücken, bis zwischen den beiden gestrichelten Linien "Allgemein" angezeigt wird;
3. Zur Bestätigung **OK** (B3) drücken und die gewünschte Option mit den Auswahlpfeilen anwählen. Dann die einzelnen Angaben für jede Einstellung befolgen.

### • Temperatur einstellen:

Zur Änderung der Wassertemperatur, mit der die Kaffeeausgabe erfolgt, bitte wie folgt vorgehen:

4. **OK**(B3) drücken. Auf dem Display (B1) wird der derzeit eingestellte Wert angezeigt und der Wert "Neu" blinkt;
5. Mit den Auswahlpfeilen (B2 oder B4) den neuen Wert anwählen, der eingestellt werden soll;
6. Wenn der gewünschte Wert gewählt ist (niedrig, mittel, hoch, sehr hoch), **OK** drücken.

Das Gerät kehrt zur vorhergehenden Bildschirmseite zurück.

### • Wasserhärte:

Für die Anleitungen zur Definition und Programmierung der Wasserhärte wird auf Kapitel „16. Programmierung der Wasserhärte“ verwiesen.

### • Auto-Abschaltung (Bereitschaft):

Die Auto-Abschaltung kann so eingestellt werden, dass sich das Gerät nach 15 oder 30 Minuten bzw. nach 1, 2 oder 3 Stunden Nichtgebrauch abschaltet.

4. **OK** drücken. Auf dem Display (B1) wird der derzeit eingestellte Wert angezeigt und der Wert "Neu" blinkt;
5. Mit den Auswahlpfeilen (B2 oder B4) den neuen Wert anwählen, der eingestellt werden soll;
6. Wenn der gewünschte Wert gewählt ist (niedrig, mittel, hoch, sehr hoch), **OK** drücken.

Das Gerät kehrt zur vorhergehenden Bildschirmseite zurück.

### • Energiesparmodus:

Mit dieser Funktion kann der Energiesparmodus aktiviert oder deaktiviert werden. Wenn die Funktion aktiv ist, wird in Übereinstimmung mit den europäischen Bestimmungen ein geringerer Energieverbrauch garantiert.

Zur Deaktivierung oder Aktivierung des "Energiesparmodus", wie folgt vorgehen:

4. **OK** drücken. Auf dem Display werden sowohl der derzeitige Status ("Aktiv" oder "Nicht aktiv") als auch der Vorgang angezeigt, der bei Bestätigung mit **OK** durchgeführt wird ("Deaktivieren?" oder "Aktivieren?");
5. **OK** drücken, um die Funktion zu deaktivieren oder zu aktivieren.

Das Gerät kehrt zur vorhergehenden Bildschirmseite zurück.



### **Hinweis!**

- wenn die Funktion aktiv ist, erscheint auf dem Display das Symbol "ECO".
- Im Energiesparmodus sind bis zur Ausgabe des ersten Kaffees oder des ersten Milchgetränks einige Sekunden Wartezeit erforderlich, da die Maschine sich erst aufheizen muss.
- Wenn der Milchbehälter (D) eingesetzt ist, aktiviert sich die Funktion "Energiesparmodus" nicht.

### • Signalton:

Mit dieser Funktion wird der Signalton aktiviert oder deaktiviert. Dazu wie folgt vorgehen:



4. **OK** drücken. Auf dem Display (B1) werden sowohl der derzeitige Status ("Aktiv" oder "Nicht aktiv") als auch der Vorgang angezeigt, der bei Bestätigung mit **OK** durchgeführt wird ("Deaktivieren?" oder "Aktivieren?");
  5. **OK** drücken, um die Funktion zu deaktivieren oder zu aktivieren.
- Das Gerät kehrt zur vorhergehenden Bildschirmseite zurück.

#### • **Werkseinst. Getränke:**

Mit dieser Funktion können alle Getränke bzw. einzelne Getränke, die programmiert wurden, auf die Werkseinstellungen zurückgesetzt werden. Nach der Auswahl des Getränks wie folgt vorgehen:

4. "Alle" anwählen, wenn Aroma und Menge für alle Getränke auf die standardmäßigen Werkseinstellungen zurückgesetzt werden sollen, oder das gewünschte Getränk anwählen, dann **OK drücken**;
5. "Zurücksetzen?": um zu den Werkseinstellungen zurückzukehren, **OK** drücken.
6. "Rücksetzung beendet": das Gerät bestätigt die Rücksetzung und kehrt zur vorhergehenden Bildschirmseite zurück.

Um ein anderes Getränk zurückzusetzen, erneut ab Punkt 4 vorgehen, um die Funktion zu verlassen, **↻/ESC (B5)** drücken.

#### • **Werkseinstellungen:**

Mit dieser Funktion werden alle Geräte- und Getränkeeinstellungen zurückgesetzt (außer der Sprache, die wie beim ersten Einschalten eingestellt bleibt). Nach der Auswahl der Option wie folgt vorgehen:

4. "Zurücksetzen?": **OK** drücken;
5. "Rücksetzung beendet": das Gerät bestätigt die Rücksetzung und kehrt zur vorhergehenden Bildschirmseite zurück.

Um die Funktion zu verlassen, **↻/ESC (B5)** drücken.

## 8.6 Statistik

Mit dieser Funktion werden die statistischen Daten der Kaffeemaschine angezeigt. Zur Anzeige der Daten wie folgt vorgehen:

1.  (B6) drücken, um das Menü "Einstellungen" aufzurufen;
2. Die Auswahlpfeile (B2 und B4) drücken, bis zwischen den beiden gestrichelten Linien "Statistik" angezeigt wird;
3. **OK (B3)** drücken: auf dem Display werden die statistischen Daten der Kaffeemaschine angezeigt. Mit den Auswahlpfeilen durch die Optionen blättern.
4. Dann **↻/ESC (B5)** drücken, um die Funktion zu verlassen. Um zur Startseite zurückzukehren, **↻/ESC** drücken.

## 9. SPÜLVORGANG

Mit dieser Funktion kann Heißwasser über den Kaffeeauslauf (A9) und den Heißwasserauslauf (C6), falls er eingesetzt ist, ausgegeben werden, um den internen Wasserkreislauf der Kaffeemaschine zu reinigen und aufzuheizen.

Positionieren Sie ein Gefäß mit einem Mindestfassungsvermögen von 100ml unter dem Kaffee- und Heißwasserauslauf.



### **Achtung! Verbrühungsgefahr.**

Lassen Sie die Kaffeemaschine bei der Heißwasserausgabe nicht unbeaufsichtigt.

- 1) Um diese Funktion zu aktivieren, **↻ (B5)** drücken: auf dem Display (B1) erscheint der Text "Spülvorgang";
- 2) Nach einigen Sekunden tritt zuerst aus dem Kaffeeauslauf und anschließend aus dem Heißwasserauslauf (falls er eingesetzt ist) Heißwasser aus, das den internen Wasserkreislauf der Kaffeemaschine reinigt und aufheizt: auf dem Display erscheint ein Fortschrittsbalken, der sich mit fortschreitender Zubereitung allmählich füllt;
- 3) Um die Funktion abzubrechen, den Pfeil für "STOP" (B4) drücken.



### **Hinweis!**

- Bei Nichtgebrauch von mehr als 3-4 Tagen wird dringend empfohlen, nach dem erneuten Einschalten und vor dem Gebrauch der Kaffeemaschine 2-3 Spülvorgänge durchzuführen;
- Es ist normal, dass sich nach Durchführung dieser Funktion Wasser im Kaffeesatzbehälter (A11) befindet.

## 10. ZUBEREITUNG VON KAFFEE

### 10.1 Einstellung des Mahlwerks

Da das Mahlwerk bereits werkseitig für eine korrekte Kaffeeausgabe voreingestellt wurde, brauchen Sie dieses, zumindest anfangs, nicht einzustellen.

Falls der Kaffee nach den ersten Kaffeezubereitungen dennoch zu dünn und mit wenig Crema oder zu langsam (tröpfchenweise) ausgegeben werden sollte, muss dies mit dem Drehknopf zur Einstellung des Mahlgrads korrigiert werden (A5) (Abb. 7).



### **Hinweis:**

Der Drehknopf zur Einstellung des Mahlgrads darf nur bei laufendem Mahlwerk verstellt werden.



Wenn die Kaffeeausgabe zu langsam oder gar nicht erfolgt, um eine Position nach rechts zur Nummer 7 drehen.

Um hingegen einen stärkeren Kaffee mit besserer Crema zu erhalten, um eine Position nach links zur Nummer 1 drehen

(nicht mehr als eine Position auf einmal, ansonsten kann der Kaffee danach tröpfchenweise austreten).



Die Wirkung dieser Korrektur bemerken Sie erst nach der Ausgabe von mindestens 2 Kaffees nacheinander. Sollte nach dieser Einstellung das gewünschte Ergebnis nicht erzielt worden sein, muss die Korrektur durch Drehen des Knopfs um eine weitere Position wiederholt werden.

## 10.2 Empfehlungen für einen heißeren Kaffee

Für einen wärmeren Kaffee empfehlen wir:

- einen Spülvorgang durchzuführen, indem /ESC (B5) gedrückt wird;
- die Tassen mit heißem Wasser vorzuwärmen (und zwar mit der Funktion Heißwasser, siehe Kapitel „13. Heißwasserausgabe“);
- die Kaffeetemperatur im Menü Einstellungen zu erhöhen (siehe Abschnitt „8.5 Allgemein“).

## 10.3 Zubereitung von automatischen Rezepten mit Kaffeebohnen



### Achtung!

Verwenden Sie keine grünen, karamellisierten oder kandierten Kaffeebohnen, da sie am Mahlwerk ankleben und es beschädigen können.

1. Geben Sie die Kaffeebohnen in den Kaffeebohnenbehälter (A3) (Abb. 8).
2. Positionieren Sie unter den Ausgüssen des Kaffeeauslaufs (A9);
  - eine Tasse, wenn Sie einen Kaffee möchten (Abb. 9);
  - zwei Tassen, wenn Sie zwei Kaffees möchten.
3. Senken Sie den Kaffeeauslauf, damit er sich so nahe wie möglich an der Tasse befindet: so erhalten Sie eine bessere Crema (Abb. 10);
4. Den gewünschten Kaffee auswählen:

| Getränke mit direkter Anwahl                                                                                                                                 |          |                       |                                                                                     |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|-----------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| Rezept                                                                                                                                                       | Menge    | Programmierbare Menge | Vordefiniertes Aroma                                                                |
| <br>Espresso (B8)                                                          | ≈ 40 ml  | von ≈30 bis ≈ 80ml    |  |
| <br>- Kaffee (B9)                                                          | ≈ 180 ml | von ≈100 bis ≈240ml   |  |
| <b>Kaffeegetränke, die über  DRINK MENU (B14) angewählt werden können</b> |          |                       |                                                                                     |
| Espresso<br>Lungo                                                                                                                                            | ≈ 120 ml | von ≈80 bis ≈180ml    |  |

|                  |                     |                     |                                                                                    |
|------------------|---------------------|---------------------|------------------------------------------------------------------------------------|
| Ristretto        | ≈ 30 ml             | von ≈20 bis ≈40ml   |   |
| Long             | ≈ 160 ml            | von ≈115 bis ≈250ml |  |
| Doppio+          | ≈ 120 ml            | von ≈80 bis ≈180ml  |  |
| 2 Espresso       | ≈ 40 ml x 2 Tassen  | --                  |  |
| 2 Espresso Lungo | ≈ 120 ml x 2 Tassen | --                  |  |
| 2 Ristretto      | ≈ 30 ml x 2 Tassen  | --                  |  |

5. Die Zubereitung beginnt und auf dem Display (B1) erscheint ein Fortschrittsbalken, der sich während der Zubereitung allmählich füllt.



### Hinweis:

- Es können gleichzeitig 2 Tassen Ristretto, ESPRESSO, GROSSER ESPRESSO zubereitet werden, indem während der Zubereitung der einzelnen Getränke „2X“ (B3) gedrückt wird (der Text bleibt bei Beginn der Zubereitung für einige Sekunden eingeblendet).
- Während der Kaffeezubereitung kann die Kaffeeausgabe jederzeit abgebrochen werden, indem der Pfeil für „STOP“ (B4) gedrückt wird.
- Wenn Sie nach abgeschlossener Kaffeeausgabe mehr Kaffee in der Tasse möchten, einfach eine der Tasten für die Kaffeeausgabe (B8 - B10) gedrückt halten (innerhalb von 3 Sekunden).

Nach erfolgter Zubereitung ist das Gerät für einen neuen Gebrauch bereit.



### Hinweis:

- Während des Betriebs erscheinen auf dem Display einige Meldungen (Wassertank füllen, Kaffeesatzbehälter leeren, usw.), deren Bedeutung in Kapitel „20. Displaymeldungen“ aufgeführt ist.
- Für einen heißeren Kaffee wird auf Abschnitt „10.2 Empfehlungen für einen heißeren Kaffee“ verwiesen.
- Wenn der Kaffee tröpfchenweise, zu dünn mit wenig Crema oder zu kalt herausläuft, lesen Sie bitte die in Kapitel „21. Problemlösung“ angegebenen Ratschläge.
- Um die Getränke nach dem eigenen Geschmack individuell einzustellen, wird auf die Abschnitte „8.3 Getränke programmieren“ und „8.4 My Getränke programmieren“ verwiesen.

## 10.4 Vorübergehende Änderung des Kaffeearomas

Um das Kaffeearoma der automatischen Rezepte vorübergehend individuell einzustellen,  (B7) drücken:

|                                                                                               |                                                                |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------|
|  <b>AUTO</b> | Individuell (falls programmiert) / Standard                    |
|              | X-MILD                                                         |
|              | MILD                                                           |
|              | MITTEL                                                         |
|              | KRÄFTIG                                                        |
|              | X-KRÄFTIG                                                      |
|              | (siehe "10.5 Zubereitung von Kaffee mit vorgemahlenem Kaffee") |

### **Hinweis:**

- Die Änderung des Aromas wird nicht gespeichert und bei der nächsten automatischen Ausgabe wählt das Gerät den vordefinierten Wert ( AUTO).
- Wenn die Ausgabe nicht einige Sekunden nach der vorübergehenden individuellen Einstellung des Aromas erfolgt, wird das Aroma wieder auf den vordefinierten Wert zurückgesetzt ( AUTO).

## 10.5 Zubereitung von Kaffee mit vorgemahlenem Kaffee

### **Achtung!**

- Den vorgemahlenen Kaffee niemals in die ausgeschaltete Kaffeemaschine füllen, um zu vermeiden, dass er sich im Innern der Maschine ausbreitet und sie verschmutzt. In diesem Fall könnte die Kaffeemaschine beschädigt werden.
- Niemals mehr als 1 gestrichenen Messlöffel (C2) einfüllen, da das Maschineninnere sonst verschmutzen oder der Einfüllschacht (A4) verstopfen könnte.

### **Hinweis:**

Bei der Verwendung von vorgemahlenem Kaffee kann jeweils nur eine Tasse Kaffee zubereitet werden.

- Wiederholt die Taste  (B7) drücken, bis das Display (B1) "" anzeigt.

- Vergewissern Sie sich, dass der Einfüllschacht nicht verstopft ist; dann einen gestrichenen Messlöffel vorgemahlenen Kaffee einfüllen (Abb. 11).
- Stellen Sie eine Tasse unter die Ausgüsse des Kaffeeauslaufs (A9) (Abb. 9).
- Den gewünschten Kaffee anwählen:

| Getränke mit direkter Anwahl                                                                                                                               |          |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|
| Rezept                                                                                                                                                     | Menge    |
|  Espresso (B8)                                                            | ≈ 40 ml  |
|  Kaffee (B9)                                                              | ≈ 180 ml |
| <b>Kaffeegetränke, die über  DRINK MENU (B14) angewählt werden können</b> |          |
| Espresso Lungo                                                                                                                                             | ≈ 120 ml |
| Ristretto                                                                                                                                                  | ≈ 30 ml  |
| Long                                                                                                                                                       | ≈ 160 ml |

- Die Zubereitung beginnt und auf dem Display erscheinen das gewählte Getränk sowie ein Fortschrittsbalken, der sich während der Zubereitung allmählich füllt.

### **Achtung! Zubereitung von Kaffee LONG :**

Bei halber Zubereitung erscheint auf dem Display (B1) die Meldung "Vorgemahl. Kaffee einfüllen". Einen gestrichenen Messlöffel vorgemahlenen Kaffee einfüllen und **OK** (B3) drücken.

### **Hinweis:**

Wenn der "Energiesparmodus" aktiviert ist, kann die Ausgabe des ersten Kaffees einige Sekunden Wartezeit erfordern..

## 11. ZUBEREITUNG VON MILCHGETRÄNKEN

### **Hinweis:**

- Um zu vermeiden, dass die Milch zu wenig aufschäumt oder große Blasen aufweist, reinigen Sie bitte stets den Deckel des Milchbehälters (D2) und die Heißwasserdüse (A8) entsprechend den Angaben in den Abschnitten „11.4 Reinigung des Milchbehälters nach jedem Gebrauch“, „14.10 Reinigung des Milchbehälters“ und „14.11 Reinigung der Heißwasserdüse“.

### 11.1 Füllen und Einsetzen des Milchbehälters

- Nehmen Sie den Deckel (D2) ab (Abb. 12);
- Eine ausreichende Menge Milch in den Milchbehälter (D3) füllen, wobei der auf dem Behälter angegebene MAX Füllstand nicht überschritten werden darf (Abb. 13). Dabei ist zu beachten, dass jeder Strich an der Seite des Behälters ca. 100 ml Milch entspricht;

### **Hinweis:**

- Um einen üppigeren und gleichmäßigeren Schaum zu erhalten, verwenden Sie ganz oder teilweise entrahmte Milch mit Kühlschranktemperatur (etwa 5°C).
  - Wenn der "Energiesparmodus" aktiviert ist, könnte die Ausgabe des Cappuccino einige Sekunden Wartezeit erfordern.
3. Stellen Sie sicher, dass das Milchsaugrohr (D4) richtig in die entsprechende Aufnahme am Boden des Milchbehälterdeckels eingesetzt ist (Abb. 14);
  4. Setzen Sie den Deckel wieder auf den Milchbehälter.
  5. Den Heißwasserauslauf (C6) von der Düse (A8) entfernen (Abb. 15);
  6. Den Milchbehälter fest auf die Düse drücken und daran andocken (Abb. 16): von der Kaffeemaschine ertönt ein akustisches Signal (falls es aktiv ist);
  7. Positionieren Sie eine ausreichend große Tasse unter den Ausgüssen des Kaffeeauslaufs (A9) und unter dem Milchausgaberohr des Milchbehälters (D5); verstellen Sie die Länge des Milchausgaberohrs, damit es sich nahe an der Tasse befindet, indem Sie es einfach nach unten ziehen (Abb. 17);
  8. Beachten Sie die nachfolgenden Anleitungen für die einzelnen Funktionen.

## 11.2 Einstellung der Milchschaummenge

Durch Drehen des Milchschaumreglers (D1) wird die Menge des Milchschaums ausgewählt, die während der Zubereitung der Milchgetränke ausgegeben wird.

| Position des Drehknopfs                                                            | Beschreibung | Empfohlen für...                              |
|------------------------------------------------------------------------------------|--------------|-----------------------------------------------|
|   | Kein Schaum  | WARMER MILCH (nicht aufgeschäumt) /CAFFELATTE |
|  | Wenig Schaum | LATTE MACCHIATO/<br>FLAT WHITE                |
|  | Max. Schaum  | CAPPUCCINO/ / HEISSE MILCH (aufgeschäumt)     |

## 11.3 Automatische Zubereitung von Milchgetränken

1. Den Milchbehälter (D) füllen und, wie zuvor gezeigt, andocken.
2. Das gewünschte Getränk anwählen:

### Mit direkter Anwahl:

-  : Cappuccino (B10)
-  : Latte Macchiato (B11)

### Anwählbar, indem DRINK MENU (B12) gedrückt wird:

- Caffelatte
  - Flat White
  - Heiße Milch;
3. Nach einigen Sekunden beginnt das Gerät automatisch mit der Zubereitung und auf dem Display erscheint ein Fortschrittsbalken, der sich während der Zubereitung allmählich füllt;
  4. Nach der Ausgabe der Milch bereitet die Kaffeemaschine automatisch den Kaffee zu (für Getränke, bei denen dies vorgesehen ist).



### Hinweis:

- Wenn die Zubereitung während der Ausgabe abgebrochen werden soll, den Pfeil für "STOP" (B4) DRÜCKEN.
- Lassen Sie den Milchbehälter nie lange Zeit außerhalb des Kühlschranks stehen: je höher die Milchtemperatur ist (5°C ideal), desto schlechter ist die Qualität des Milchschaums.
- Die Getränke können individuell eingestellt werden (siehe Abschnitte „8.3 Getränke programmieren“ und „8.4 My Getränke programmieren“).

## 11.4 Reinigung des Milchbehälters nach jedem Gebrauch



### Achtung! Verbrühungsgefahr

- Während der Reinigung der internen Leitungen des Milchbehälters (D) tritt aus dem Milchausgaberohr (D5) etwas Heißwasser und Dampf aus. Achten Sie darauf, dass Sie nicht mit Wasserspritzern in Berührung kommen.

Nach jedem Gebrauch der Milchfunktionen erscheint auf dem Display der blinkende Text "Drehknopf auf CLEAN, ESC um abbrechen". Führen Sie die Reinigung zur Entfernung der Milchrückstände auf diese Weise durch (oder drücken Sie "  /ESC" (B5), um den Vorgang zu verschieben):

1. Lassen Sie den Milchbehälter (D) in der Kaffeemaschine (der Milchbehälter braucht nicht geleert zu werden);
2. Positionieren Sie eine Tasse oder ein anderes Gefäß unter dem Milchausgaberohr des Milchbehälters;
3. Drehen Sie den Milchschaumregler (D1) auf "CLEAN" (Abb. 19): auf dem Display erscheinen ein Fortschrittsbalken, der sich während des Vorgangs allmählich füllt, und der Text "Reinigung läuft". Die Reinigung wird automatisch abgebrochen;
4. Stellen Sie den Drehknopf wieder auf eine der wählbaren Schaumarten;
5. Entfernen Sie den Milchbehälter und reinigen Sie die Dampfdüse (A8) immer mit einem Schwamm (Abb. 20).



### Hinweis!

- Wenn Sie mehrere Tassen Milchgetränke zubereiten möchten, muss der Milchbehälter nach der letzten Zubereitung gereinigt werden: in diesem Fall drücken Sie /ESC - B5, um zum Hauptmenü zurückzukehren.
- Der Milchbehälter kann im Kühlschrank aufbewahrt werden.
- In einigen Fällen muss für die Durchführung der Reinigung das Aufheizen der Kaffeemaschine abgewartet werden.

## 12. MENU PROGRAMMIERUNG UND AUSWAHL

In MENU werden die nach dem eigenen Geschmack individuell eingestellten Getränke ausgewählt. Wenn die Getränke noch nie programmiert wurden, verlangt das Gerät die individuelle Einstellung, bevor es mit der Ausgabe fortfährt:

1. MENU (B13) drücken;
2. Die Auswahlpfeile (B2 und B4) drücken, bis zwischen den beiden gestrichelten Linien das gewünschte Getränk angezeigt wird;

### Nicht programmierte Getränke:

3. **OK** (B3) drücken, um das Getränk anzuwählen;
4. **Kaffeegetränke:** auf dem Display erscheint "Aroma programmieren": die Auswahlpfeile (B2 und B4) oder (B7) drücken, bis das gewünschte Aroma angewählt ist. **OK** drücken: auf dem Display erscheinen "Kaffee programmieren" und ein Balken, der sich während der Ausgabe allmählich füllt: sobald die gewünschte Menge erreicht ist, **OK** drücken.
5. **Milchgetränke:** nachdem das Aroma gewählt wurde, erscheinen auf dem Display "Milch programmieren" und ein Balken, der sich mit fortschreitender Milchausgabe allmählich füllt: sobald die gewünschte Menge erreicht ist, **OK** drücken.
6. Das Gerät führt nun mit der Kaffeezubereitung fort: **OK** drücken, um die Ausgabe abzubrechen, sobald die gewünschte Kaffeemenge ausgegeben wurde.
7. "Parameter speichern?": um die Programmierung zu speichern, **OK** drücken (andernfalls **ESC** - B2 oder B5 drücken).
8. "Param. gespeichert" (oder "Param. n. gespeichert"). Das Gerät kehrt auf betriebsbereit zurück.

### Programmierte Getränke:

3. **OK** (B3) drücken, um das Getränk anzuwählen;
4. Das Gerät beginnt mit der Zubereitung nach den zuvor programmierten Einstellungen.



### Hinweis:

Die Getränke für 2 Tassen können nur dann angewählt werden, wenn die jeweiligen einzelnen Getränke programmiert sind.

## 13. HEISSWASSERAUSGABE



### Achtung! Verbrühungsgefahr.

Lassen Sie die Kaffeemaschine bei der Heißwasserausgabe nicht unbeaufsichtigt.

1. Kontrollieren Sie, dass der Heißwasserauslauf (C6) richtig eingerastet ist;
2. Positionieren Sie einen Behälter unter dem Auslauf (so nah wie möglich, um Spritzer zu vermeiden) (Abb. 5);
3. DRINK MENU (B12) drücken und durch die Getränke des Menüs blättern, indem Sie die Auswahlpfeile (B2 oder B4) drücken, bis "Heißwasser" angewählt ist;
4. **OK** (B3) drücken: auf dem Display erscheint ein Fortschrittsbalken, der sich während der Zubereitung allmählich füllt;
5. Das Gerät gibt ca. 250 ml Heißwasser aus und bricht dann automatisch die Ausgabe ab. Um die Heißwasserausgabe manuell abzubrechen, den Auswahlpfeil für "STOP" (B4) drücken.



### Hinweis:

- Wenn die Funktion "Energiesparmodus" aktiviert ist, können bis zur Ausgabe von Heißwasser einige Sekunden Wartezeit vergehen..
- Die ausgegebene Heißwassermenge kann individuell eingestellt werden (siehe Abschnitt „8.3 Getränke programmieren“).

## 14. REINIGUNG

### 14.1 Reinigung der Kaffeemaschine

Folgende Teile der Kaffeemaschine müssen regelmäßig gereinigt werden:

- interner Kreislauf der Kaffeemaschine;
- Kaffeesatzbehälter (A11);
- Abtropfschale (A15) und Kondensatschale (A10);
- Wassertank (A17);
- Ausgüsse des Kaffeeauslaufs (A9);
- Kaffeepulvereinfüllschacht (A4);
- Brühgruppe (A20), die nach Öffnen der Serviceklappe (A19) zugänglich ist;
- Milchbehälter (D);
- Heißwasser-/Dampfdüse (A8),



### Achtung!

- Verwenden Sie zur Reinigung der Maschine keine Lösungs- und Scheuermittel oder Alkohol. Mit den Vollautomaten von De'Longhi benötigen Sie für die Reinigung der Kaffeemaschine keine chemischen Zusatzstoffe.
- Keiner der Bestandteile der Kaffeemaschine darf im Geschirrspüler gereinigt werden, mit Ausnahme des Rostes der Abtropfschale (A14) und des Milchbehälters (D).

- Verwenden Sie zum Entfernen der Verkrustungen oder der Kaffeeablagerungen keine Metallgegenstände, weil sie Oberflächen aus Metall oder Kunststoff verkratzen könnten.

## 14.2 Reinigung des Innenraums der Kaffeemaschine

Bei Nichtgebrauch von mehr als 3-4 Tagen wird dringend empfohlen, vor dem Gebrauch die Maschine einzuschalten und

- 2/3 Spülvorgänge durchzuführen, indem  (B5) gedrückt wird;
- für einige Sekunden Heißwasser auszugeben (Kapitel „13. Heißwasserausgabe“).



### **Hinweis:**

Es ist normal, dass sich nach Durchführung dieser Reinigung Wasser im Kaffeesatzbehälter (A11) befindet.

## 14.3 Reinigung des Kaffeesatzbehälters

Sobald auf dem Display (B1) der Text “Kaffeesatzbehälter leeren” erscheint, muss dieser geleert und gereinigt werden. Solange der Kaffeesatzbehälter (A11) nicht gereinigt ist, kann kein Kaffee ausgegeben werden. Das Gerät zeigt die Notwendigkeit den Behälter zu leeren auch dann an, wenn er nicht voll ist, falls seit der ersten Zubereitung 72 Stunden vergangen sind (damit die Berechnung der 72 Stunden korrekt erfolgen kann, darf die Kaffeemaschine niemals mit dem Hauptschalter - A22 ausgeschaltet werden).



### **Achtung! Verbrühungsgefahr**

Wenn mehrere Cappuccino hintereinander zubereitet werden, erhitzt sich der Tassenrost aus Metall (A12). Nicht berühren, solange er nicht abgekühlt ist und nur vorne anfassen.

Zur Durchführung der Reinigung (bei eingeschalteter Maschine):

- Die Abtropfschale (A15) (Abb. 21) herausnehmen, leeren und reinigen.
- Den Kaffeesatzbehälter (A11) leeren und sorgfältig reinigen, dabei darauf achten, dass alle Rückstände entfernt werden, die sich am Boden angesammelt haben: der mitgelieferte Pinsel (C5) verfügt über einen hierfür geeigneten Schaber.
- Die Kondensatschale (A10) (rot) kontrollieren und, wenn sie voll ist, leeren.



### **Achtung!**

Beim Herausnehmen der Abtropfschale muss der Kaffeesatzbehälter immer geleert werden, auch wenn er nur wenig voll ist. Wird dieser Vorgang nicht durchgeführt, kann es vorkommen, dass sich bei den folgenden Kaffeezubereitungen der Kaffeesatzbehälter zu sehr füllt und die Kaffeemaschine verstopft.

## 14.4 Reinigung der Abtropfschale und der Kondensatschale



### **Achtung!**

Die Abtropfschale (A15) ist mit einem Schwimmer (A13) (rot) zur Anzeige des Wasserstandes ausgestattet (Abb. 22). Die Abtropfschale leeren und reinigen, bevor diese Anzeige aus dem Tassenrost (A12) hervortritt, andernfalls kann das Wasser über den Rand treten und die Kaffeemaschine, die Aufstellfläche oder den umliegenden Bereich beschädigen.

Um die Abtropfschale zu entnehmen:

1. Die Abtropfschale und den Kaffeesatzbehälter (A11) entnehmen (Abb. 21);
2. Den Tassenrost (A12) und den Rost der Abtropfschale (A14) entnehmen, dann die Abtropfschale und den Kaffeesatzbehälter leeren und alle Teile waschen;
3. Die Kondensatschale (A10) (rot) kontrollieren und, wenn sie voll ist, leeren;
4. Die Abtropfschale zusammen mit dem Rost und dem Kaffeesatzbehälter wieder einsetzen.

## 14.5 Reinigung des Innenraums der Kaffeemaschine



### **Stromschlaggefahr!**

Vor jeder Reinigung der Teile im Geräteinneren muss die Kaffeemaschine ausgeschaltet (siehe Kapitel „7. Ausschalten des Gerätes“) und vom Stromnetz getrennt werden. Das Gerät niemals ins Wasser tauchen.

1. Kontrollieren Sie regelmäßig (etwa einmal im Monat), dass das Geräteinnere (nach Herausnehmen der Abtropfschale (A15) zugänglich) nicht verschmutzt ist. Falls notwendig, die Kaffeerückstände mit dem mitgelieferten Pinsel (C5) und einem Schwamm entfernen;
2. Alle Reste mit einem Staubsauger absaugen (Abb. 23).

## 14.6 Reinigung des Wassertanks

1. Den Wassertank (A17) regelmäßig (etwa einmal im Monat) und nach jedem Auswechseln des Wasserenthärterfilters (C4) (falls vorgesehen) mit einem weichen Tuch und etwas mildem Reinigungsmittel reinigen.
2. Den Filter (C4) (sofern vorhanden) herausnehmen und unter fließendem Wasser abspülen;
3. Den Filter (sofern vorhanden) wieder einsetzen, den Tank mit frischem Wasser füllen und wieder einsetzen;
4. (nur bei Modellen mit Wasserfilter) 100ml Wasser ausgeben.

## 14.7 Reinigung der Ausgüsse des Kaffeeauslaufs

1. Die Ausgüsse des Kaffeeauslaufs (A9) regelmäßig mit einem Schwamm oder einem Tuch reinigen (Abb. 24A);
2. Kontrollieren Sie, dass die Löcher des Kaffeeauslaufs nicht verstopft sind. Entfernen Sie erforderlichenfalls die Kaffeeablagerungen mit einem Zahnstocher (Abb. 24B).

## 14.8 Reinigung des Kaffeepulvereinfüllschachts

Kontrollieren Sie regelmäßig (etwa ein Mal im Monat), dass der Kaffeepulvereinfüllschacht (A4) nicht verstopft ist. Falls notwendig, die Kaffeerückstände mit dem mitgelieferten Pinsel (C5) entfernen.

## 14.9 Reinigung der Brühgruppe

Die Brühgruppe (A20) muss mindestens einmal im Monat gereinigt werden.



### Achtung!

Die Brühgruppe darf nicht bei eingeschalteter Kaffeemaschine herausgenommen werden.

1. Stellen Sie sicher, dass die Maschine sich korrekt ausgeschaltet hat (siehe Kapitel „7. Ausschalten des Gerätes“;
2. Den Wassertank (A17) herausziehen;
3. Die Serviceklappe der Brühgruppe (A19) (Abb. 25) auf der rechten Seite öffnen;
4. Die beiden farbigen Entriegelungstasten nach innen drücken und gleichzeitig die Brühgruppe nach außen herausziehen (Abb. 26);
5. Die Brühgruppe etwa fünf Minuten lang in Wasser eintauchen und danach unter dem Wasserhahn abspülen.



### Achtung!

NUR MIT WASSER AUSSPÜLEN

KEINE REINIGUNGSMITTEL - KEIN GESCHIRRSPÜLER

Die Brühgruppe ohne Reinigungsmittel säubern, da diese Beschädigungen verursachen könnten.

6. Mit dem Pinsel (C5) an der Aufnahme der Brühgruppe vorhandene und durch die Serviceklappe der Brühgruppe sichtbare Kaffeerückstände beseitigen.
7. Die Brühgruppe nach der Reinigung wieder in die Halterung einsetzen; dann fest auf den Text PUSH drücken, bis das Klicken des Einrastens zu vernehmen ist;



### Hinweis:

Sollte die Brühgruppe schwer einzusetzen sein, dann muss sie (vor dem Einsetzen) durch Drücken der beiden Hebel in die richtige Größe gebracht werden (Abb. 27).

8. Nach dem Einsetzen ist sicherzustellen, dass die beiden farbigen Tasten eingerastet sind und nach außen ragen;
9. Die Serviceklappe der Brühgruppe schließen.
10. Den Wassertank wieder einsetzen.

## 14.10 Reinigung des Milchbehälters

Den Milchbehälter (D) nach jeder Milchezubereitung, wie nachfolgend beschrieben, reinigen:

1. Den Deckel (D2) herausziehen;
2. Das Milchausgaberohr (D5) und das Ansaugrohr (D4) (Abb. 28) herausziehen;
3. Den Milchschaumregler (D1) nach links bis auf die Position „INSERT“ drehen (siehe Abb. 29) und nach oben herausziehen;
4. Reinigen Sie alle Teile sorgfältig mit Heißwasser und mildem Reinigungsmittel. Alle Teile können im Geschirrspüler gereinigt werden, allerdings müssen sie auf der oberen Ablage des Geschirrspülers positioniert werden; Achten Sie besonders darauf, dass an der Aussparung und am Kanal unter dem Drehknopf (siehe Abb. 30) keine Milchrückstände zurückbleiben: schaben Sie den Kanal eventuell mit einem Zahnstocher aus;
5. Spülen Sie das Innere der Aufnahme des Milchschaumreglers unter fließendem Wasser aus (siehe Abb. 31);
6. Überprüfen Sie ebenfalls, dass das Ansaugrohr und das Ausgaberohr nicht durch Milchrückstände verstopft sind;
7. Setzen Sie den Drehknopf in Höhe des Textes „INSERT“ wieder ein, montieren Sie das Ausgaberohr und das Milchansaugrohr;
8. Setzen Sie den Deckel wieder auf den Milchbehälter (D3).

## 14.11 Reinigung der Heißwasserdüse

Die Düse (A8) nach jeder Milchezubereitung mit einem Schwamm reinigen, dabei die auf den Dichtungen verbliebenen Milchreste beseitigen (Abb. 20).

## 15. ENTKALKUNG



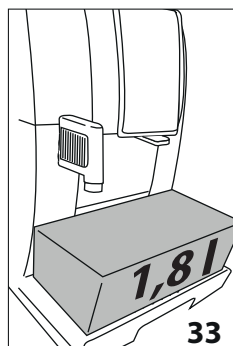
### Achtung!

- Vor dem Gebrauch lesen Sie bitte die Gebrauchsanweisung und die Angaben auf dem Etikett des Entkalkers durch, die sich auf dessen Packung 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.

Die Maschine entkalken, wenn auf dem Display (B1) „Entkalken, ESC um abzubrechen, OK um zu entkalken (~45 Minuten)“ erscheint. Wenn die Entkalkung sofort durchgeführt werden soll, **OK** (B3) drücken und die einzelnen Schritte ab Punkt 6 durchführen. Um die Entkalkung zu einem späteren Zeitpunkt durchzuführen, **ESC** (B5) drücken: auf dem Display erinnert das Symbol  daran, dass das Gerät entkalkt werden muss.

Für den Zugang zum Menü Entkalkung:

1. Die Kaffeemaschine einschalten und warten, bis sie betriebsbereit ist;
2.  (B6) drücken, um das Menü "Einstellungen" aufzurufen;
3. Die Auswahlpfeile (B2 und B4) drücken, bis zwischen den beiden gestrichelten Linien "Wartung" angezeigt wird: **OK** (B3) drücken;
4. **OK** drücken, um "Entkalkung" zu wählen;
5. "Bestätigen? (~45 Minuten)": zur Bestätigung **OK** drücken;
6. "Filter entfernen": den Wassertank (A17) herausziehen, den Wasserfilter (C4) (falls vorhanden) entnehmen und den Wassertank leeren. **OK** drücken;
7. "Entkalker und Wasser in Tank füllen": Den Entkalker bis zum auf der Innenseite des Tanks aufgedruckten Füllstand A (entspricht einer 100ml Packung) in den Wassertank geben; dann bis zum Füllstand B mit Wasser (1l) auffüllen; den Wassertank wieder einsetzen. **OK** drücken;
8. "Abtropfschale leeren": Die Abtropfschale (A15) und den Kaffeesatzbehälter (A11) entnehmen, leeren und wieder einsetzen. **OK** drücken;
9. "Leeren 1,8l Behälter unter Ausläufe": Unter den Heißwasserauslauf (C6) und den Kaffeeauslauf (A9) einen leeren Behälter mit einem Mindestfassungsvermögen von 1,8 l stellen (Abb. 33). **OK** drücken;



 **Achtung!**  
**Verbrühungsgefahr**

Aus dem Kaffeeauslauf und aus dem Heißwasserauslauf tritt heißes, säurehaltiges Wasser aus. Achten Sie daher darauf, nicht mit der Lösung in Berührung zu kommen

"Entkalkung läuft": das Entkalkungsprogramm startet und die Entkalkungslösung

tritt sowohl aus dem Heißwasserauslauf als auch aus dem Kaffeeauslauf aus, das Programm führt automatisch eine Reihe von Spülvorgängen und Pausen durch, um die Kalkverkrustungen in der Kaffeemaschine zu beseitigen;

Nach etwa 25 Minuten bricht das Gerät die Entkalkung ab;

8. "Tank ausspülen und mit Wasser füllen": das Gerät ist nun für einen Spülvorgang mit frischem Wasser bereit. Den zum Auffangen der Entkalkungslösung verwendeten Behälter leeren, den Wassertank entnehmen, leeren, mit fließendem Wasser ausspülen, bis zum Füllstand MAX mit frischem Wasser füllen und wieder in die Kaffeemaschine einsetzen: **OK** drücken;

9. "Leeren 1,8l Behälter unter Ausläufe": den zum Auffangen der Entkalkungslösung verwendeten Behälter leer wieder unter den Kaffeeauslauf und den Heißwasserauslauf stellen (Abb. 33) und **OK** drücken;
10. "Spülvorgang Bestätigen?": **OK** drücken;
11. "Spülvorgang läuft": das Heißwasser läuft zuerst aus dem Kaffeeauslauf und anschließend aus dem Heißwasserauslauf;
12. Wenn das Wasser im Tank leer ist, den zum Auffangen des Spülwassers verwendeten Behälter leeren;
13. "Tank ausspülen und mit Wasser füllen": den Wassertank entnehmen und bis zum Füllstand MAX mit frischem Wasser füllen. **OK** drücken;
14. "Filter einsetzen": den Wasserfilter wieder in seine Aufnahme im Wassertank setzen, falls er zuvor entfernt wurde, den Tank wieder einsetzen und **OK** drücken;
15. "Leeren 1,8l Behälter unter Ausläufe": den zum Auffangen der Entkalkungslösung verwendeten Behälter leer wieder unter den Heißwasserauslauf stellen; **OK** drücken;
16. "Spülvorgang Bestätigen?": **OK** drücken.
17. "Spülvorgang läuft": Das Heißwasser läuft aus dem Heißwasserauslauf;
18. "Abtropfschale leeren": Nach Beendigung des zweiten Spülvorgangs die Abtropfschale (A15) und den Kaffeesatzbehälter (A11) entnehmen, leeren und wieder einsetzen; **OK** drücken;
19. "Entkalkung beendet": **OK** drücken;
20. "Wassertank füllen": den zum Auffangen des Spülwassers verwendeten Behälter leeren, den Wassertank herausziehen, bis zum Füllstand MAX mit frischem Wasser füllen und wieder in die Kaffeemaschine einsetzen.

Der Entkalkungszyklus ist beendet.

 **Hinweis!**

- Sollte der Entkalkungszyklus nicht korrekt zu Ende geführt werden (z.B. Stromausfall), wird empfohlen, den Zyklus zu wiederholen;
- Es ist normal, dass sich nach Durchführung des Entkalkungszyklus Wasser im Kaffeesatzbehälter (A11) befindet.
- Das Gerät fordert einen dritten Spülvorgang an, wenn der Wassertank nicht bis zum Füllstand max. gefüllt wurde: dadurch wird garantiert, dass sich in den internen Wasserkreisläufen keine Entkalkungslösung befindet.
- Infolge des in die Maschine implementierten fortschrittlichen Steuerungssystems ist es normal, dass die Maschine zwei Entkalkungszyklen kurz hintereinander anfordern kann.

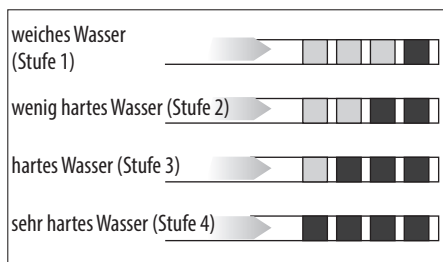


## 16. PROGRAMMIERUNG DER WASSERHÄRTE

Die Anforderung der Entkalkung wird nach einer voreingestellten Betriebszeit angezeigt, die von der Wasserhärte abhängt. Die Kaffeemaschine ist werkseitig auf Härtegrad 4 voreingestellt. Es ist möglich die Kaffeemaschine je nach der in den verschiedenen Wohnregionen vorhandenen Wasserhärte zu programmieren, sodass der Entkalkungsvorgang weniger häufig durchgeführt werden muss.

### 16.1 Messung der Wasserhärte

1. Den mitgelieferten und der Bedienungsanleitung in englischer Sprache beigefügten Reaktionsstreifen "TOTAL HARDNESS TEST" (C1) aus seiner Packung nehmen.
2. Den Streifen etwa eine Sekunde lang vollständig in ein Glas Wasser eintauchen;
3. Den Streifen aus dem Wasser nehmen und leicht schütteln. Nach etwa einer Minute bilden sich, je nach der Wasserhärte, 1, 2, 3 oder 4 kleine rote Quadrate; jedes Quadrat entspricht einer Stufe.



### 16.2 Wasserhärte einstellen

1. (B6) drücken, um das Menü "Einstellungen" aufzurufen;
2. Die Auswahlpfeile (B2 und B4) drücken, bis zwischen den beiden gestrichelten Linien "Allgemein" angezeigt wird: **OK** drücken;
3. Die Auswahlpfeile drücken, bis "Wasserhärte" angezeigt wird: **OK** drücken;
4. Auf dem Display wird die derzeitige Auswahl angezeigt und die neue Auswahl blinkt: die Auswahlpfeile drücken, bis die gewünschte neue Auswahl angezeigt wird. **OK** drücken.

Der neue Härtegrad ist gespeichert und das Gerät kehrt zum Menü "Allgemein" zurück.

Dann zweimal /ESC (B5) drücken, um zur Startseite zurückzukehren.

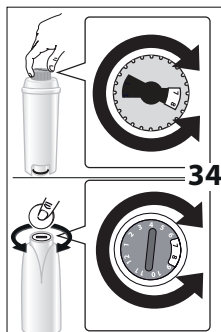
## 17. WASSERFILTER

Einige Modelle sind mit einem Wasserfilter (C4) ausgestattet: falls Ihr Modell nicht damit ausgestattet ist, empfehlen wir

Ihnen, in einem der autorisierten Kundendienstzentren von De'Longhi einen Wasserfilter zu kaufen.

Für einen korrekten Gebrauch des Filters die nachfolgend aufgeführten Anweisungen befolgen.

### 17.1 Installation des Filters



1. Den Filter (C4) aus der Packung nehmen. Die Kalenderscheibe ist je nach mitgeliefertem Filter unterschiedlich.
2. Die Kalenderscheibe drehen (Abb. 34), bis die kommenden beiden Gebrauchsmonate angezeigt werden.

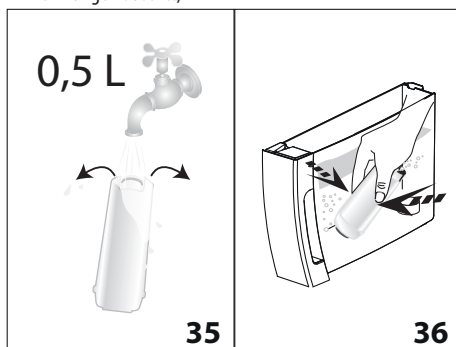


#### Hinweis

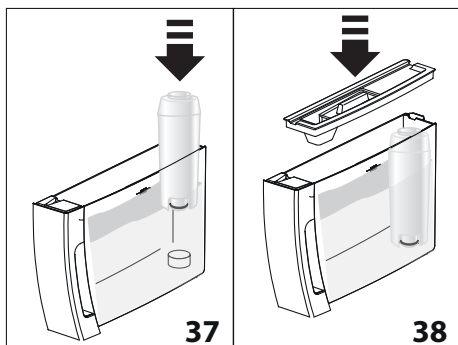
Der Filter hat eine Lebensdauer von zwei Monaten bei nor-

malen Gebrauch des Gerätes; wenn das Gerät mit eingesetztem Filter nicht betrieben wird, hält er max. drei Wochen.

3. Um den Filter zu aktivieren, wie auf Abb. 35 gezeigt, Leitungswasser in die Öffnung des Filters laufen lassen, bis das Wasser mindestens eine Minute lang aus den seitlichen Öffnungen austritt;



4. Den Tank (A17) aus der Kaffeemaschine nehmen und mit Wasser füllen;
5. Den Filter in den Wassertank geben und für etwa zehn Sekunden vollständig eintauchen, dabei neigen und leicht andrücken, um das Entweichen der Luftblasen zu ermöglichen (Abb. 36).
6. Den Filter in seine Aufnahme (A18) setzen und fest nach unten drücken (Abb. 37);
7. Den Tank wieder mit dem Deckel (A16 - Abb.38) verschließen und wieder in die Kaffeemaschine einsetzen;



Wenn der Filter installiert wird, muss sein Vorhandensein dem Gerät mitgeteilt werden.

8. (B6) drücken, um das Menü "Einstellungen" aufzurufen;
9. Die Auswahlpfeile (B2 und B4) drücken, bis zwischen den beiden gestrichelten Linien "Wartung" angezeigt wird: **OK** drücken;
10. Die Auswahlpfeile drücken, bis "Filter installieren" angezeigt wird: **OK** drücken;
11. "Bestätigen?": **OK** drücken;
12. "Heißwasser, Bestätigen?": unter dem Heißwasserauslauf (C6) einen Behälter positionieren (Fassungsvermögen: min. 500ml), dann **OK drücken**;
13. Das Gerät beginnt mit der Wasserausgabe und das Display zeigt den Text "Bitte warten" an;
14. Nach erfolgter Ausgabe schaltet das Gerät wieder automatisch auf "Kaffee bereit".

Nun ist der Filter aktiviert und die Kaffeemaschine ist betriebsbereit.

## 17.2 Filterwechsel

Den Filter (C4) auswechseln, wenn auf dem Display (B1) "Filter auswechseln, ESC um abzubrechen, OK um auszuwechseln" erscheint. Wenn das Auswechseln sofort durchgeführt werden soll, **OK** (B3) drücken und die einzelnen Schritte ab Punkt 8 durchführen. Um den Filter zu einem späteren Zeitpunkt auszutauschen, **ESC** drücken (B5): auf dem Display erinnert das Symbol daran, dass der Filter ausgewechselt werden muss. Zum Auswechseln wie folgt vorgehen:

1. Den Tank (A17) und den verbrauchten Filter entnehmen;
2. Den neuen Filter aus der Packung nehmen und wie unter den Punkten 2-3-4-5-6-7 des vorhergehenden Abschnitts beschrieben vorgehen;
3. (B6) drücken, um das Menü "Einstellungen" aufzurufen;

4. Die Auswahlpfeile (B2 und B4) drücken, bis zwischen den beiden gestrichelten Linien "Wartung" angezeigt wird: **OK** drücken;
5. Die Auswahlpfeile drücken, bis "Filter auswechseln" angezeigt wird: **OK** drücken;
6. "Bestätigen?": **OK** drücken;
7. "Heißwasser, Bestätigen?": unter dem Heißwasserauslauf (C6) einen Behälter positionieren (Fassungsvermögen: min. 500ml), dann **OK drücken**;
8. Das Gerät beginnt mit der Wasserausgabe und das Display zeigt den Text "Bitte warten" an;
9. Nach erfolgter Ausgabe schaltet das Gerät wieder automatisch auf "Kaffee bereit".

Nun ist der neue Filter aktiviert und die Kaffeemaschine ist betriebsbereit.



### Hinweis!

Nach Ablauf der zwei Monate Lebensdauer (siehe Kalender) oder wenn das Gerät 3 Wochen lang nicht benutzt wird, muss der Filter ausgewechselt werden, auch wenn das Gerät dies noch nicht anfordert.

## 17.3 Filterausbau

Wenn Sie das Gerät ohne Filter (C4) betreiben möchten, muss er entnommen und muss gemeldet werden, dass er entfernt wurde. Dazu wie folgt vorgehen:

1. Den Tank (A17) und den verbrauchten Filter entnehmen;
2. (B6) drücken, um das Menü "Einstellungen" aufzurufen;
3. Die Auswahlpfeile (B2 und B4) drücken, bis zwischen den beiden gestrichelten Linien "Wartung" angezeigt wird: **OK** drücken;
4. Die Auswahlpfeile drücken, bis "Filter entfernen" angezeigt wird: **OK** drücken;
5. "Bestätigen?": **OK** drücken, um zu bestätigen, dass der Filter entfernt wurde: das Gerät kehrt wieder zum Menü "Wartung" zurück;

Dann /ESC (B5) drücken, um das Menü zu verlassen.



### Hinweis!

Nach Ablauf der zwei Monate Lebensdauer (siehe Kalender) oder wenn das Gerät 3 Wochen lang nicht benutzt wird, muss der Filter ausgewechselt werden, auch wenn das Gerät dies noch nicht anfordert.

## 18. TECHNISCHE DATEN

|                                        |                               |
|----------------------------------------|-------------------------------|
| Spannung:                              | 220-240 V ~ 50/60 Hz max. 10A |
| Leistungsaufnahme:                     | 1450W                         |
| Druck:                                 | 1,5MPa (15 bar)               |
| Max. Fassungsvermögen des Wassertanks: | 1,8 l                         |
| Abmessungen BxTxH:                     | 240x440x360 mm                |

Kabellänge: 1750 mm  
Gewicht: 9,9 kg  
Max. Füllmenge Kaffeebohnenbehälter: 300 g



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.

## 19. ENTSORGUNG



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

## 20. DISPLAYMELDUNGEN

| ANGEZEIGTE MELDUNG           | MÖGLICHE URSACHE                                                                                                            | ABHILFE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| WASSERTANKfüllen             | Das Wasser im Tank (A17) ist nicht ausreichend.                                                                             | Den Wassertank füllen und/oder korrekt einsetzen, indem er fest nach unten gedrückt wird, bis das Einrasten zu vernehmen ist (Abb. 3B).                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Wassertank einsetzen         | Der Wassertank (A17) ist nicht korrekt eingesetzt.                                                                          | Den Wassertank korrekt durch festes Drücken nach unten einsetzen (Abb. 3B).                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| KAFFEESATZBEHÄLTERleeren     | Der Kaffeesatzbehälter (A11) ist voll.                                                                                      | Den Kaffeesatzbehälter und die Abtropfschale (A15) leeren und die Reinigung durchführen, dann wieder einsetzen. Wichtig: beim Herausnehmen der Abtropfschale muss der Kaffeesatzbehälter stets entleert werden, auch wenn er nur wenig gefüllt ist. Wird dieser Vorgang nicht durchgeführt, kann es vorkommen, dass sich bei den folgenden Kaffeezubereitungen der Kaffeesatzbehälter zu sehr füllt und die Kaffeemaschine verstopft. |
| Kaffeesatzbehälter einsetzen | Der Kaffeesatzbehälter (A11) wurde nach der Reinigung nicht eingesetzt.                                                     | Die Abtropfschale (A15) herausnehmen und den Kaffeesatzbehälter einsetzen.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Vorgemahl. Kaffee einfüllen  | Es wurde die Funktion "vorgemahlener Kaffee" gewählt, aber der vorgemahlene Kaffee wurde nicht in den Schacht (A4) gefüllt. | Den vorgemahlene Kaffee in den Einfüllschacht (Abb. 11) füllen oder die Funktion „vorgemahlener Kaffee“ abwählen.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|                              | Es wurde ein Kaffee LONG mit vorgemahlenem Kaffee angefordert                                                               | Einen gestrichenen Messlöffel vorgemahlenen Kaffee in den Einfüllschacht (A4) füllen und OK (B3) drücken, um fortzufahren und die Zubereitung zu beenden.                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Kaffeebohnenbehälter füllen  | Es sind keine Kaffeebohnen mehr im Behälter.                                                                                | Den Kaffeebohnenbehälter (A3) füllen (Abb. 8).                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|                              | Der Kaffeepulvereinfüllschacht (A4) ist verstopft.                                                                          | Den Einfüllschacht mit Hilfe des Reinigungspinsels (C5) leeren, wie in Abschnitt „14.8 Reinigung des Kaffeepulvereinfüllschachts“ beschrieben.                                                                                                                                                                                                                                                                                        |

|                                                                             |                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|-----------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Zu fein gemahlen<br>Mahlwerk einstellen                                     | Der Mahlgrad ist zu fein, sodass der Kaffee zu langsam oder gar nicht herausläuft.                                                       | Die Kaffeeausgabe wiederholen und den Drehknopf zur Einstellung des Mahlgrads (A5) (Abb. 7) um eine Position nach rechts zur Nummer 7 drehen, während das Mahlwerk in Betrieb ist. Falls der Kaffee nach zwei Kaffeeausgaben immer noch zu langsam herauslaufen sollte, die Korrektur durch Drehen des Drehknopfs zur Einstellung des Mahlgrads um eine weitere Position wiederholen (siehe Abschnitt „10.1 Einstellung des Mahlwerks“). Sollte das Problem weiterhin bestehen, sicherstellen, dass der Wassertank (A17) beim Einsetzen fest nach unten gedrückt wurde. |
|                                                                             | Wenn der Wasserfilter (C4) vorhanden ist, könnte eine Luftblase in den Kreislauf freigesetzt worden sein, welche die Ausgabe verhindert. | Den Heißwasserauslauf (C6) in die Kaffeemaschine einsetzen und etwas Wasser auslaufen lassen, bis es gleichmäßig austritt.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Kaffeemenge reduz.                                                          | Es wurde zu viel Kaffee verwendet.                                                                                                       | Durch Drücken von  (B7) oder die Kaffeepulvermenge reduzieren.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Wasserauslauf einsetzen                                                     | Der Wasserauslauf (C6) ist überhaupt nicht oder nicht korrekt eingesetzt.                                                                | Den Wasserauslauf fest einsetzen (Abb. 4).                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Milchbehälter einsetzen                                                     | Der Milchbehälter (D) ist nicht korrekt eingesetzt.                                                                                      | Den Milchbehälter fest einsetzen (Abb. 16).                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Brühgruppe einsetzen                                                        | Die Brühgruppe (A20) wurde nach der Reinigung nicht wieder eingesetzt.                                                                   | Die Brühgruppe einsetzen, wie in Abschnitt „14.9 Reinigung der Brühgruppe“ beschrieben.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Wasserkreislauf leer<br>Wasserkreislauf füllen<br>Heißwasser<br>Bestätigen? | Der Wasserkreislauf ist leer.                                                                                                            | <b>OK</b> (B3) drücken und das Wasser aus dem Auslauf (C6) laufen lassen, bis die Ausgabe gleichmäßig erfolgt. Sollte das Problem weiterhin bestehen, sicherstellen, dass der Wassertank (A17) beim Einsetzen fest nach unten gedrückt wurde.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Für CLEAN OK drücken                                                        | Der Milchbehälter (D) wurde mit Milchschaumregler (D1) auf Position „CLEAN“ eingesetzt.                                                  | Um mit der Funktion CLEAN fortzufahren, OK drücken oder den Milchschaumregler auf eine andere Positionen stellen.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Drehknopf auf CLEAN<br>ESC um abubrechen                                    | Es wurde gerade Milch ausgegeben, sodass die internen Leitungen des Milchbehälters (D) gereinigt werden müssen.                          | Den Milchschaumregler (D1) auf CLEAN drehen (Abb. 19).                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Milchschaumregler drehen                                                    | Der Milchbehälter (D) wurde mit Milchschaumregler (D1) auf Position „CLEAN“ eingesetzt.                                                  | Den Milchschaumregler auf eine der wählbaren Schaumarten drehen.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Entkalken<br>ESC um abubrechen<br>OK um zu entkalken<br>(~45 Minuten)       | Zeigt an, dass die Kaffeemaschine entkalkt werden muss.                                                                                  | Das in Kapitel „15. Entkalkung“ beschriebene Entkalkungsprogramm muss so schnell wie möglich durchgeführt werden.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |

|                                                                                   |                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|-----------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Filter auswechseln<br>ESC um abzubrechen<br>OK um auszuwechseln                   | Der Wasserfilter (C4) ist verbraucht.                                                                  | Den Filter auswechseln oder anhand der Anleitung in Kapitel „17. Wasserfilter“ entfernen.                                                                                                                                                                                                     |
| Allgemeine Störung                                                                | Das Maschineninnere ist sehr verschmutzt.                                                              | Die Kaffeemaschine, wie in Kapitel „14. Reinigung“ beschrieben, sorgfältig reinigen. Wenn die Kaffeemaschine nach erfolgter Reinigung noch immer diese Meldung anzeigt, wenden Sie sich an eine Kundendienststelle.                                                                           |
|  | Erinnert daran, dass die internen Leitungen des Milchbehälters (D) gereinigt werden müssen.            | Den Milchschaumregler (D1) auf CLEAN drehen (Abb. 19).                                                                                                                                                                                                                                        |
|  | Erinnert daran, dass der Wasserfilter (C4) verbraucht ist und ausgewechselt oder entfernt werden muss. | Den Filter auswechseln oder anhand der Anleitung in Kapitel „17. Wasserfilter“ entfernen.                                                                                                                                                                                                     |
|  | Erinnert daran, dass die Kaffeemaschine entkalkt werden muss.                                          | Das in Kapitel „15. Entkalkung“ beschriebene Entkalkungsprogramm muss so schnell wie möglich durchgeführt werden. Infolge des in die Maschine implementierten fortschrittlichen Steuerungssystems ist es normal, dass die Maschine zwei Entkalkungszyklen kurz hintereinander anfordern kann. |
| <b>ECO</b>                                                                        | Der Energiesparmodus ist aktiv.                                                                        | Um den Energiesparmodus zu deaktivieren, die Angaben in Abschnitt „8.5 Allgemein“ - „• Energiesparmodus:“ befolgen                                                                                                                                                                            |

## 21. PROBLEMLÖSUNG

Nachstehend werden einige mögliche Betriebsstörungen aufgelistet.

Wenn das Problem nicht auf die beschriebene Weise gelöst werden kann, wenden Sie sich bitte an den technischen Kundendienst.

| PROBLEM                                                                    | MÖGLICHE URSACHE                                                                                                            | ABHILFE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|----------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Der Kaffee ist nicht heiß.                                                 | Die Tassen wurden nicht vorgewärmt.                                                                                         | Die Tassen durch Ausspülen mit heißem Wasser vorwärmen (z.B. unter Verwendung der Funktion Heißwasser).                                                                                                                                                                                                                                     |
|                                                                            | Die internen Kreisläufe haben sich abgekühlt, weil nach der letzten Kaffeezubereitung zwei bis drei Minuten vergangen sind. | Vor der Kaffeezubereitung die internen Kreisläufe durch einen Spülvorgang erwärmen, indem die Taste  (B5) gedrückt wird.                                                                                                                                   |
|                                                                            | Die eingestellte Kaffeetemperatur ist zu niedrig.                                                                           | Über das Menü eine höhere Temperatur einstellen                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Der Kaffee ist dünn und hat wenig Crema.                                   | Der Kaffee ist zu grob gemahlen.                                                                                            | Den Drehknopf zur Einstellung des Mahlgrads (A5) um eine Position nach links zur Nummer 1 drehen, während das Mahlwerk in Betrieb ist (Abb. 7). Jeweils nur um eine Position verstellen, bis die Ausgabe zufriedenstellend ist. Die Wirkung ist erst nach zwei Kaffeeausgaben sichtbar (siehe Abschnitt „10.1 Einstellung des Mahlwerks“).  |
|                                                                            | Der Kaffee ist nicht geeignet.                                                                                              | Kaffee für Espressomaschinen verwenden.                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Der Kaffee läuft zu langsam oder tröpfchenweise heraus.                    | Der Kaffee ist zu fein gemahlen.                                                                                            | Den Drehknopf zur Einstellung des Mahlgrads (A5) um eine Position nach rechts zur Nummer 7 drehen, während das Mahlwerk in Betrieb ist (Abb. 7). Jeweils nur um eine Position verstellen, bis die Ausgabe zufriedenstellend ist. Die Wirkung ist erst nach zwei Kaffeeausgaben sichtbar (siehe Abschnitt „10.1 Einstellung des Mahlwerks“). |
| Die Maschine gibt keinen Kaffee aus                                        | Die Kaffeemaschine stellt Verunreinigungen in ihrem Inneren fest: das Display zeigt „Bitte warten“ an.                      | Warten, bis das Gerät betriebsbereit ist, und das gewünschte Getränk erneut anwählen. Sollte das Problem weiterhin bestehen, wenden Sie sich bitte an den Technischen Kundendienst.                                                                                                                                                         |
| Der Kaffee läuft nicht aus einem oder beiden Ausgüssen des Kaffeeauslaufs. | Die Löcher der Ausgüsse des Kaffeeauslaufs (A9) sind verstopft.                                                             | Die Ausgüsse mit einem Zahnstocher reinigen (Abb. 24B).                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Das Gerät schaltet sich nicht ein                                          | Der Netzstecker ist nicht an die Steckdose angeschlossen.                                                                   | Den Netzstecker an die Steckdose anschließen (Abb. 1).                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|                                                                            | Der Hauptschalter (A22) ist nicht eingeschaltet.                                                                            | Den Hauptschalter auf I drücken (Abb. 2).                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|                                                                            | Der Steckverbinder des Netzkabels (C7) ist nicht richtig eingesteckt.                                                       | Den Steckverbinder fest in seine Aufnahme an der Rückseite des Gerätes stecken (Abb. 1).                                                                                                                                                                                                                                                    |

|                                                                                                           |                                                                                    |                                                                                                                                                                                                  |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Die Brühgruppe lässt sich nicht herausnehmen                                                              | Die Ausschaltung wurde nicht richtig durchgeführt                                  | Die Ausschaltung durch Drücken der Taste  (A7) (Abb. 6) durchführen (siehe Kap. „7. Ausschalten des Gerätes“).  |
| Nach Beendigung der Entkalkung fordert das Gerät einen dritten Spülvorgang an                             | Während der beiden Spülvorgänge wurde der Tank nicht bis zum Füllstand MAX gefüllt | Gemäß der Anforderung des Gerätes vorgehen, zuvor jedoch die Abtropfschale leeren, um zu vermeiden, dass das Wasser über den Rand läuft                                                          |
| Die Milch tritt nicht aus dem Milchabgaberohr (D5) heraus.                                                | Der Deckel (D2) des Milchbehälters ist verschmutzt                                 | Den Deckel des Milchbehälters reinigen, wie in Abschnitt „15. Entkalkung“ beschrieben.                                                                                                           |
| Die Milch weist große Blasen auf oder spritzt aus dem Milchabgaberohr (D5) oder ist zu wenig aufgeschäumt | Die Milch ist nicht kalt genug oder nicht teilentrahmt.                            | Vollentrahmte bzw. teilentrahmte Milch mit Kühlschranktemperatur (etwa 5°C) verwenden. Sollte das Resultat dennoch nicht zufrieden stellend sein, versuchen Sie es mit einer anderen Milchmarke. |
|                                                                                                           | Der Milchschaumregler (D1) ist falsch eingestellt.                                 | Entsprechend den Angaben in Abschnitt „• Espresso Macchiato;“ einstellen.                                                                                                                        |
|                                                                                                           | Der Deckel (D2) oder der Milchschaumregler (D1) des Milchbehälters ist verschmutzt | Den Deckel und den Milchschaumregler des Milchbehälters reinigen, wie in Abschnitt „15. Entkalkung“ beschrieben.                                                                                 |
|                                                                                                           | Die Heißwasser (A8) ist verschmutzt                                                | Die Düse reinigen, wie in Abschnitt „14.11 Reinigung der Heißwasserdüse“ beschrieben.                                                                                                            |