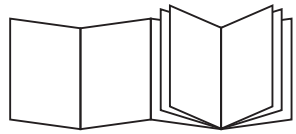
De'Longhi Appliances via Seitz, 47 31100 Treviso Italia www.delonghi.com

5713227521/06.15

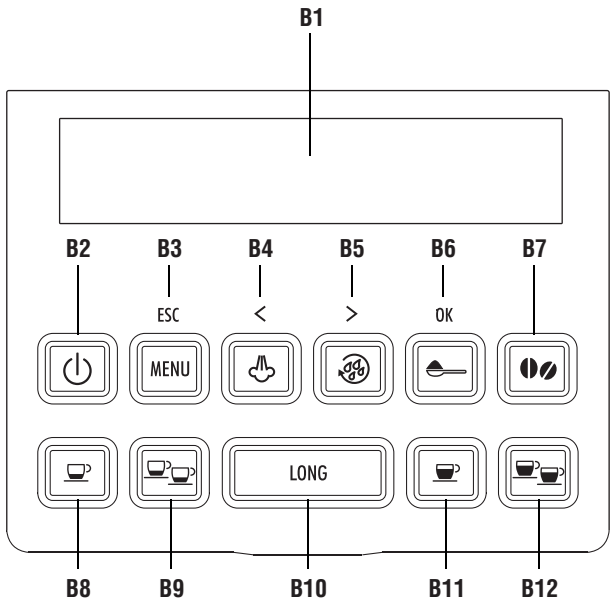
ECAM22.32X

KAFFEEMASCHINE

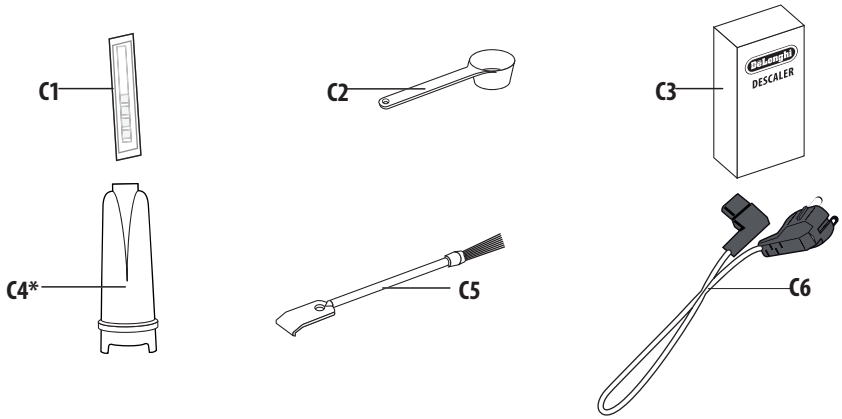
Bedienungsanleitung



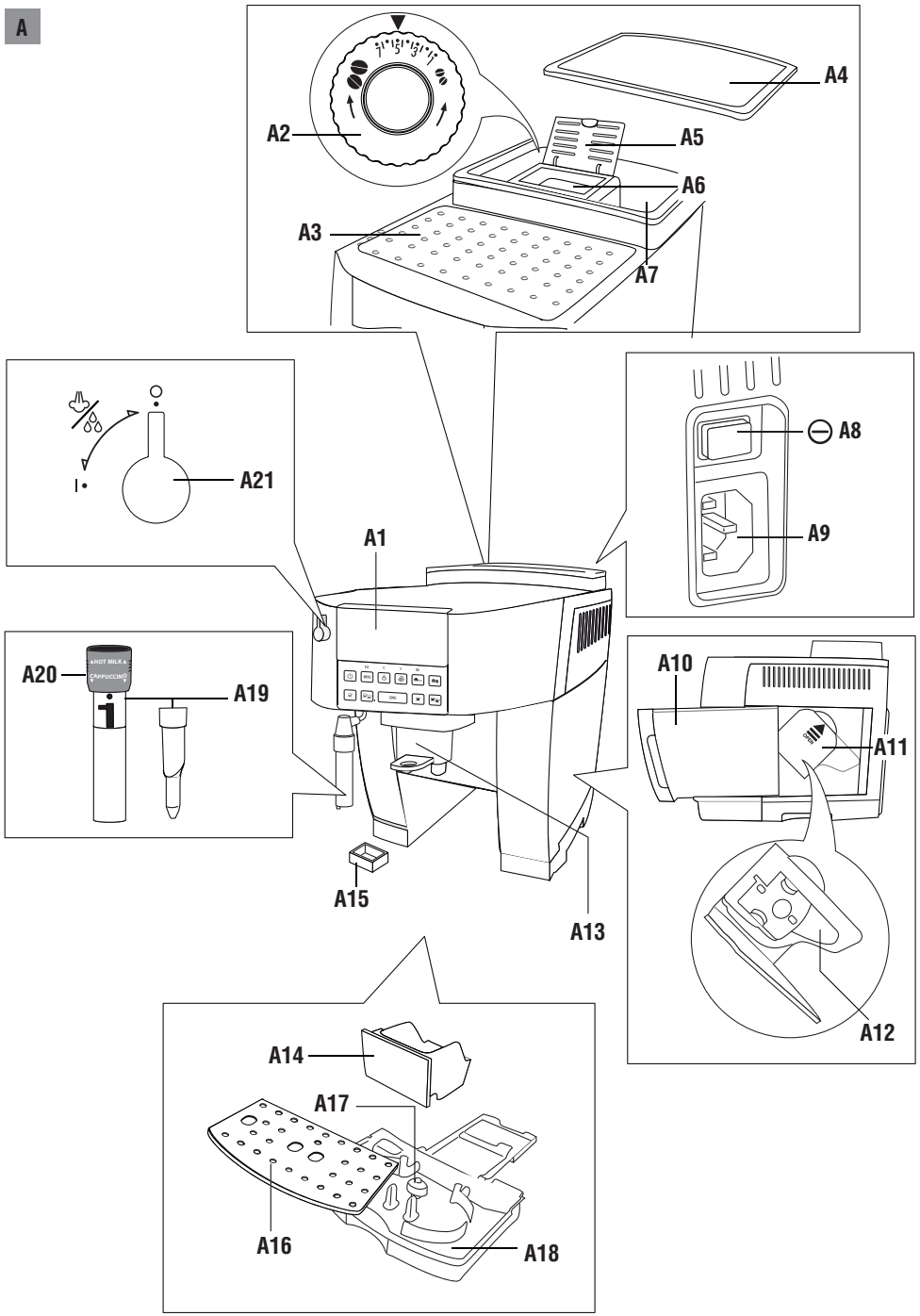
B

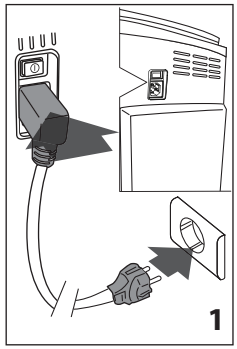

B1
B2
B3
ESC
B4
<
B5
>
B6
OK
B7
MENU
LONG
B8
B9
B10
B11
B12

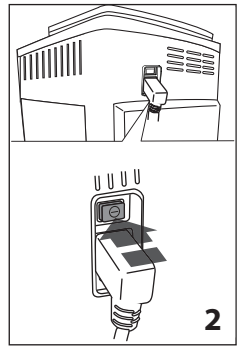
C

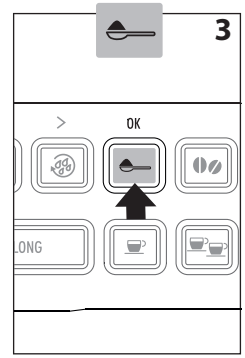

C1
C2
C3
DESCALER
C4*
C5
C6

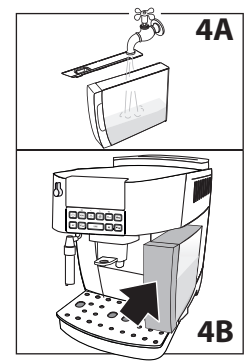
A

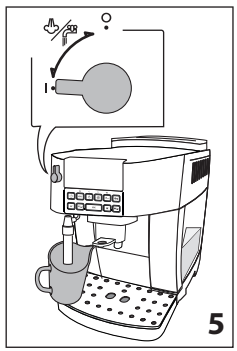

A1
A2
A3
A4
A5
A6
A7
A8
A9
A10
A11
A12
A13
A14
A15
A16
A17
A18
A19
A20
A21
HOT MILK
CAPPUCCINO

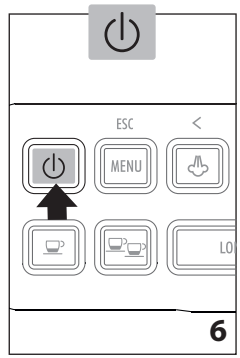

1

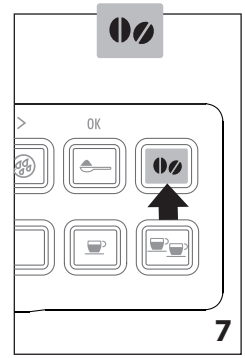

2

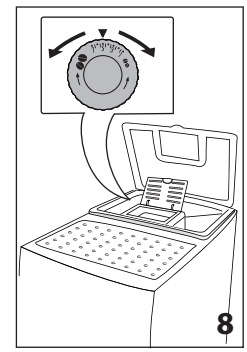

3
OK
LONG

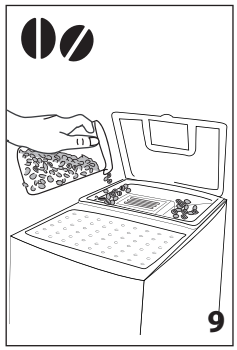

4A
4B

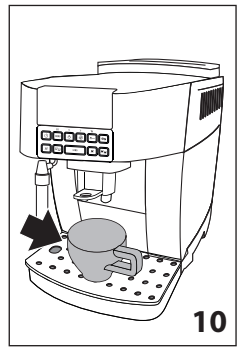

5

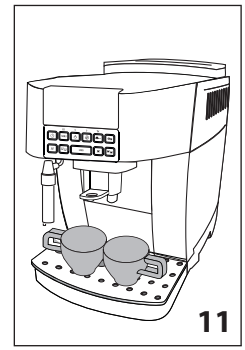

ESC
MENU
6

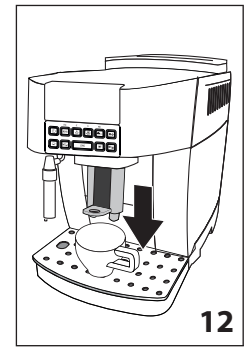

OK
7

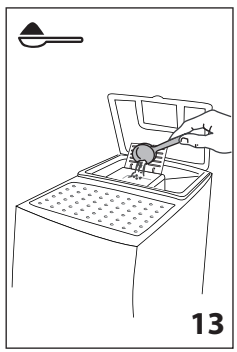

8

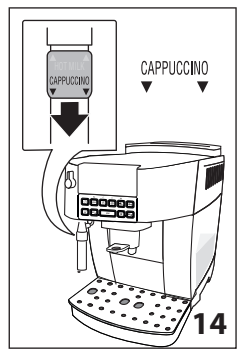

9

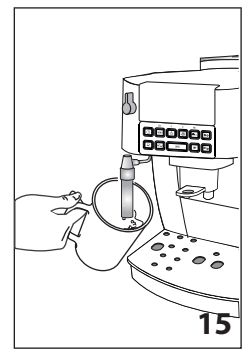

10

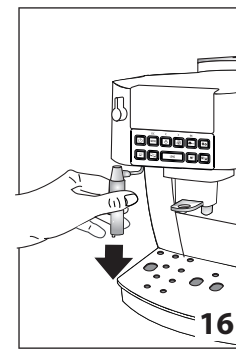

11

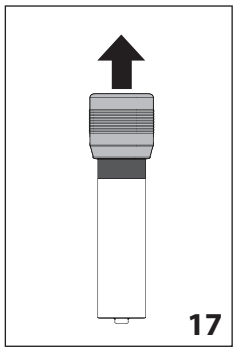

12

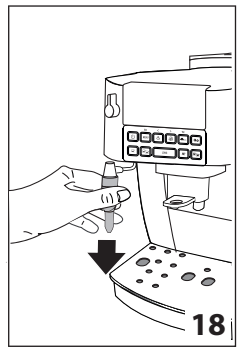

13

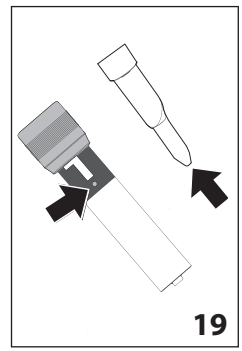

CAPPUCCINO
CAPPUCCINO
14

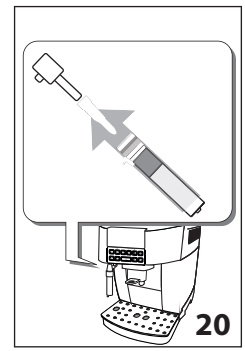

15

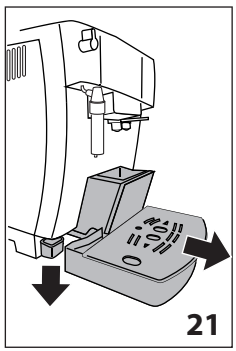

16

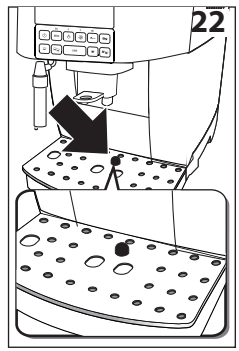

17

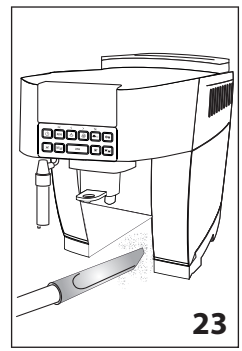

18

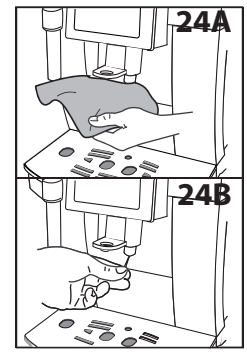

19

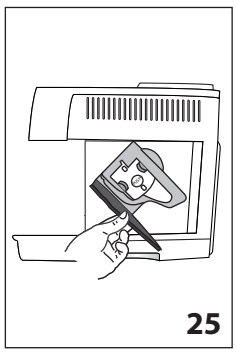

20

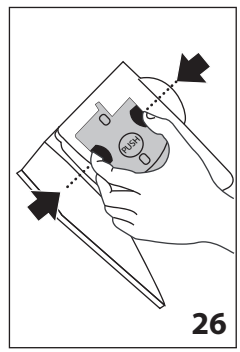

21

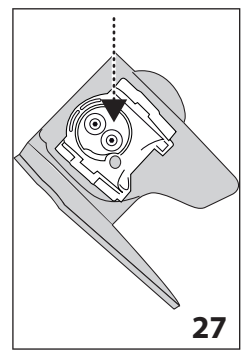

22

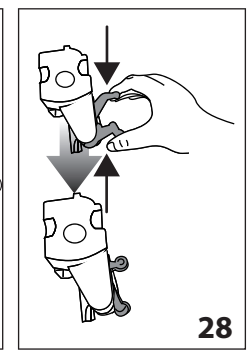

23

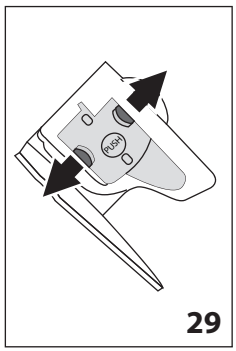

24A
24B

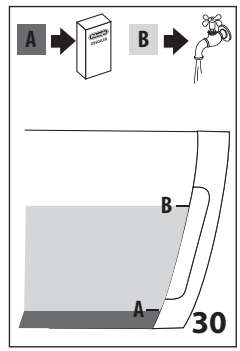

25

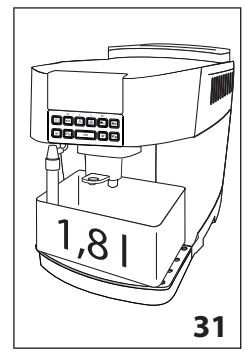

PUSH
26

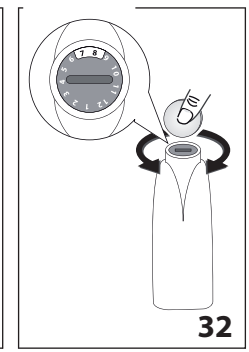

27


28


PUSH
29


A
B
B
A
30


1,8 l
31


32

INHALT

1. GRUNDSÄTZLICHE SICHERHEITSHINWEISE ..7

2. SICHERHEITSHINWEISE.....8
- 2.1 In der Anleitung verwendete Symbole.....8
- 2.2 Bestimmungsgemäßer Gebrauch.....8
- 2.3 Bedienungsanleitung.....8

3. EINFÜHRUNG 8
- 3.1 Buchstaben in Klammern.....8
- 3.2 Probleme und Reparaturen 8

4. BESCHREIBUNG 9
- 4.1 Beschreibung des Gerätes 9
- 4.2 Beschreibung der Bedienblende 9
- 4.3 Beschreibung der Zubehörteile 9

5. ERSTE SCHRITTE 9
- 5.1 Prüfung des Gerätes.....9
- 5.2 Installation des Gerätes.....9
- 5.3 Anschluss des Gerätes 10
- 5.4 Erste Inbetriebnahme des Gerätes.....10

6. EINSCHALTEN DES GERÄTES 10

7. AUSSCHALTEN DES GERÄTES 10

8. MENÜEINSTELLUNGEN 11
- 8.1 Entkalkung.....11
- 8.2 Uhrzeit einstellen.....11
- 8.3 Auto-Abschaltung.....11
- 8.4 Auto-Einschaltung 11
- 8.5 Einstellung der Temperatur 11
- 8.6 Energiesparmodus 11
- 8.7 Einstellung der Wasserhärte.....12
- 8.8 Sprache einstellen.....12
- 8.9 Filter einsetzen.....12
- 8.10 Filterwechsel.....12
- 8.11 Werkseinstellungen (Reset) 12
- 8.12 Statistikfunktion 12

9. ZUBEREITUNG VON KAFFEE 12
- 9.1 Auswahl der Kaffeestärke.....12
- 9.2 Auswahl der Kaffeemenge in der Tasse 12
- 9.3 Einstellung des Mahlwerks.....13
- 9.4 Empfehlungen für einen heißeren Kaffee....13
- 9.5 Zubereitung von Kaffee mit Kaffeebohnen..13
- 9.6 Zubereitung von Kaffee mit vorgemahlenem Kaffee.....14

10. ZUBEREITUNG VON KAFFEE LONG 14

11. ZUBEREITUNG VON CAPPUCCINO UND HEISSER MILCH (NICHT AUFGESCHÄUMT) .. 14
- 11.1 Zubereitung von heißer Milch (nicht aufgeschäumt).....14
- 11.2 Reinigung des Milchaufschäumers nach dem Gebrauch.....15

12. ZUBEREITUNG VON HEISSWASSER 15

13. REINIGUNG 15
- 13.1 Reinigung der Kaffeemaschine 15
- 13.2 Reinigung des internen Kreislaufs der Kaffeemaschine.....15
- 13.3 Reinigung des Kaffeesatzbehälters 15
- 13.4 Reinigung der Abtropfschale und der Kondensatschale 16
- 13.5 Reinigung des Innenraums der Kaffeemaschine.....16
- 13.6 Reinigung des Wassertanks.....16
- 13.7 Reinigung der Ausgüsse des Kaffeeauslaufs 16
- 13.8 Reinigung des Kaffeepulvereinfüllschachts . 16
- 13.9 Reinigung der Brühgruppe.....16

14. ENTKALKUNG 17

15. PROGRAMMIERUNG DER WASSERHÄRTE ... 18
- 15.1 Messung der Wasserhärte 18
- 15.2 Wasserhärte einstellen.....18

16. WASSERENTHÄRTERFILTER 18
- 16.1 Filtereinbau.....18
- 16.2 Filterwechsel.....19
- 16.3 Filterausbau 19

17. TECHNISCHE DATEN..... 19

19. DISPLAYMELDUNGEN..... 20

18. ENTSORGUNG 20

20. PROBLEMLÖSUNG..... 22

1. GRUNDSÄTZLICHE SICHERHEITSHINWEISE

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

NUR FÜR EUROPÄISCHE MÄRKTE:

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

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

2. SICHERHEITSHINWEISE

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 Kaffeezubereitung und 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 Angaben in den Abschnitten „19 Displaymeldungen“ und „20 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

(S. 3 - A)

A1. Bedienblende
A2. Drehknopf zur Einstellung des Mahlgrads
A3. Tassenablage
A4. Deckel des Kaffeebohnenbehälters
A5. Deckel Kaffeepulvereinfüllschacht
A6. Kaffeepulvereinfüllschacht
A7. Kaffeebohnenbehälter
A8. Hauptschalter
A9. Aufnahme Steckverbinder Netzkabel
A10. Wassertank
A11. Serviceklappe Brühgruppe
A12. Brühgruppe
A13. Kaffeeauslauf (höhenverstellbar)
A14. Kaffeesatzbehälter
A15. Kondensatschale
A16. Tassenrost
A17. Wasserstandanzeige der Abtropfschale
A18. Abtropfschale
A19. Milchaufschäumer
A20. Stellring des Milchaufschäumers
A21. Ausgabeknopf für Dampf/Heißwasser

4.2 Beschreibung der Bedienblende

(S. 2 - B)

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

B1. Display: Benutzerhilfe beim Gebrauch des Gerätes.
B2. Taste : zum Ein- oder Ausschalten der Kaffeemaschine
B3. Taste MENU für den Zugriff auf das Menü (Bei Zugriff auf das MENÜ Programmierung hat diese Taste die Funktion „ESC“: zum Verlassen der ausgewählten Funktion und zur Rückkehr zum Hauptmenü drücken).
B4. Taste für die Dampfausgabe und die Zubereitung von Milchgetränken
(Bei Zugriff auf das MENÜ Programmierung hat diese Taste die Funktion <: für den Rücklauf drücken)
B5. Taste : für die Durchführung eines Spülvorgangs.
(Bei Zugriff auf das MENÜ Programmierung hat diese Taste die Funktion >: für den Vorlauf drücken)
B6. Taste : für die Zubereitung von Kaffee mit vorgemahlenem Kaffee.
(Bei Zugriff auf das MENÜ: Taste „OK“, zur Bestätigung der Auswahl drücken)
B7. Taste Aromawahl : zur Auswahl der Kaffeestärke drücken
B8. Taste : für die Zubereitung von einer kleinen Tasse Kaffee
B9. Taste : für die Zubereitung von zwei kleinen Tassen Kaffee.
B10. Taste Long: für die Zubereitung von 1 Tasse Kaffee LONG
B11. Taste : für die Zubereitung von einer großen Tasse Kaffee
B12. Taste : für die Zubereitung von zwei großen Tassen Kaffee.

4.3 Beschreibung der Zubehörteile

(Seite 2 - C)

C1. Reaktionsstreifen “Total Hardness Test”
C2. Messlöffel für vorgemahlenen Kaffee
C3. Entkalker
C4. Wasserenthärterfilter (*nur bei einigen Modellen)
C5. Reinigungspinsel
C6. Netzkabel

5. ERSTE SCHRITTE

5.1 Prüfung des Gerätes

Überzeugen Sie sich nach dem Auspacken, dass das Gerät unversehrt ist und keine Zubehörteile fehlen. 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 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 im Abschnitt "15 Programmierung der Wasserhärte" beschrieben, vorgehen.

1. Den Steckverbinder des Netzkabels (C6) in seine Aufnahme (A9) an der Rückseite des Gerätes stecken und das Gerät an das Stromnetz anschließen (Abb. 1); sicherstellen, dass der Hauptschalter (A8) an der Rückseite des Gerätes gedrückt ist (Abb. 2).

Die gewünschte Sprache auswählen (die Sprachen werden in einem Abstand von etwa 3 Sekunden abwechselnd angezeigt):

2. Sobald Deutsch erscheint, einige Sekunden lang die Taste drücken (B6 - Abb. 3), bis auf dem Display (B1) die Meldung erscheint: „Deutsch eingestellt".

Danach entsprechend der vom Gerät auf dem Display angezeigten Anleitung vorgehen:

3. "Wassertank füllen": den Wassertank (A10) herausnehmen, bis zur Markierungslinie MAX mit frischem Wasser füllen (Abb. 4A) und dann wieder einsetzen (Abb. 4B).
4. Ein Gefäß mit einem Mindestfassungsvermögen von 100 ml unter den Milchaufschäumer (A19) stellen (Abb. 5).
5. "AUSGABEKNOPF FÜR DAMPF DREHEN": den Knopf (A21) auf Position **I** drehen (Abb. 5). Auf dem Display erscheint der Text "Heißwasser Bestätigen?";
6. Zur Bestätigung die Taste drücken: das Gerät gibt Wasser aus dem Milchaufschäumer aus und schaltet sich dann automatisch ab.
7. Den Ausgabeknopf für Dampf wieder auf **0** stellen.

Nun ist die Maschine 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.
- Für mehr Kaffeegenuss und um die Betriebseigenschaften der Kaffeemaschine zu optimieren, wird die Installation des Wasserenthärterfilters (C4) anhand der Angaben im Abschnitt "16 Wasserenthärterfilter" 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 (A8) an der Geräterückseite 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.

Verbrennungsgefahr!

Während des Spülvorgangs tritt aus den Kaffeeausläufen (A13) etwas Heißwasser aus, das in der Abtropfschale (A18) gesammelt wird. Achten Sie darauf, dass Sie nicht mit Wasserspritzern in Berührung kommen.

- Zum Einschalten des Gerätes die Taste (B2- Abb. 6) drücken: auf dem Display (B1) erscheint die Meldung „Aufheizvorgang, Bitte warten".

Nach Abschluss des Aufheizvorgangs zeigt das Gerät eine weitere Meldung an: "Spülvorgang"; 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 über Kaffeestärke und Kaffeemenge erscheint.

7. AUSSCHALTEN DES GERÄTES

Bei jedem Ausschalten des Gerätes wird ein automatischer Spülvorgang durchgeführt, der nicht unterbrochen werden kann.

Verbrennungsgefahr!

Während des Spülvorgangs tritt aus den Kaffeeausläufen (A13) etwas Heißwasser aus. Achten Sie darauf, dass Sie nicht mit Wasserspritzern in Berührung kommen.

Zum Ausschalten des Gerätes die Taste drücken (B2- Abb. 6). Das Gerät führt den Spülvorgang durch und schaltet sich dann ab (Standby).

Hinweis:

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

- zuerst das Gerät durch Drücken der Taste ⏻ ausschalten;
- den Hauptschalter drücken (A8 - Abb. 2).

Achtung!

Niemals den Hauptschalter drücken, wenn das Gerät eingeschaltet ist.

8. MENÜEINSTELLUNGEN

Der Zugriff auf das Menü Programmierung erfolgt durch Drücken der Taste **MENU** (B3); die im Menü auswählbaren Funktionen sind: Entkalkung, Uhrzeit einstellen, Auto-Abschaltung, Auto-Einschaltung, Temperatur einstellen, Energiesparmodus, Wasserhärte, Sprache einstellen, Filtereinbau, Filterausbau, Werkseinstellungen, Statistik.

8.1 Entkalkung

Für die Anleitungen bezüglich der Entkalkung wird auf Abschnitt "14 Entkalkung" verwiesen.

8.2 Uhrzeit einstellen

Wenn Sie die Uhrzeit auf dem Display (B1) ändern möchten, bitte wie folgt vorgehen:

1. Zum Zugriff auf das Menü die Taste **MENU** (B3) drücken;
2. Die Taste (B4) oder (B5) drücken, bis auf dem Display der Text "Uhrzeit einstellen" angezeigt wird;
3. Die Taste (B6) drücken;
4. Die Taste oder drücken, um die Stunden zu ändern;
5. Zur Bestätigung die Taste drücken;
6. Die Taste oder drücken, um die Minuten zu ändern;
7. Zur Bestätigung die Taste drücken.

Die Einstellung der Uhrzeit ist damit erfolgt: anschließend zum Verlassen des Menüs die Taste **MENU** drücken.

8.3 Auto-Abschaltung

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

1. Zum Zugriff auf das Menü die Taste **MENU** (B3) drücken;
2. Die Taste (B4) oder (B5) drücken, bis auf dem Display (B1) der Text "Auto-Abschaltung" angezeigt wird;
3. Die Taste (B6) drücken;
4. Die Taste oder drücken, bis die gewünschte Anzahl der Betriebsstunden angezeigt wird (15 oder 30 Minuten bzw. 1, 2 oder 3 Stunden);
5. Bestätigung die Taste drücken.

Die Auto-Abschaltung ist damit neu programmiert: anschließend zum Verlassen des Menüs die Taste **MENU** drücken.

8.4 Auto-Einschaltung

Die automatische Einschaltzeit kann eingestellt werden, damit das Gerät zu einer bestimmten Uhrzeit (zum Beispiel morgens) betriebsbereit ist und Sie sich sofort einen Kaffee zubereiten können.

Hinweis:

Damit sich diese Funktion aktivieren kann, muss die Uhrzeit bereits korrekt eingestellt worden sein.

1. Zum Zugriff auf das Menü die Taste **MENU** (B3) drücken;
2. Die Taste (B4) oder (B5) drücken, bis auf dem Display (B1) der Text "Auto-Einschaltung" angezeigt wird;
3. Die Taste (B6) drücken; auf dem Display erscheint der Text „Aktivieren?";
4. Zur Bestätigung die Taste drücken;
5. Die Taste oder drücken, um die Stunden auszuwählen;
6. Zur Bestätigung die Taste drücken;
7. Die Taste oder drücken, um die Minuten zu ändern;
8. Zur Bestätigung die Taste drücken;
9. Anschließend zum Verlassen des Menüs die Taste **MENU** drücken.

Nach erfolgter Bestätigung der Uhrzeit wird die aktivierte Auto-Einschaltung auf dem Display durch das Symbol angezeigt, das neben der Uhrzeit und unter der Menüoption Auto-Einschaltung erscheint.

Zur Deaktivierung der Funktion:

1. Im Menü die Option Auto-Einschaltung anwählen;
2. Die Taste drücken: auf dem Display erscheint der Text „Deaktivieren?";
3. Zur Bestätigung die Taste drücken.

Auf dem Display wird das Symbol nicht mehr angezeigt.

8.5 Einstellung der Temperatur

Zur Änderung der Wassertemperatur (niedrig, mittel, hoch), mit der die Kaffeeausgabe erfolgt, bitte wie folgt vorgehen:

1. Zum Zugriff auf das Menü die Taste **MENU** (B3) drücken;
2. Die Taste (B4) oder (B5) drücken, bis auf dem Display (B1) der Text "Temperatur einstellen" angezeigt wird;
3. Die Taste (B6) drücken;
4. Die Taste oder drücken, bis auf dem Display die gewünschte Temperatur (niedrig, mittel oder hoch) angezeigt wird;
5. Zur Bestätigung die Taste drücken.

Die Auto-Abschaltung ist damit neu programmiert: anschließend zum Verlassen des Menüs die Taste **+**drücken.

8.6 Energiesparmodus

Mit dieser Funktion kann der Energiesparmodus aktiviert oder deaktiviert werden. Wenn die Funktion aktiv ist, wird gemäß den geltenden europäischen Vorschriften ein geringerer Energieverbrauch garantiert. Die Aktivierung des Energiesparmodus wird durch ein Sternchen unter der Option "Energiesparmodus" innerhalb des Menüs angezeigt.

1. Zum Zugriff auf das Menü die Taste **MENU** (B3) drücken;
2. Die Taste (B4) oder B5) drücken, bis auf dem Display der Text "Energiesparmodus" angezeigt wird;
3. Die Taste (B6) drücken; auf dem Display erscheint der Text „Aktivieren?" oder „Deaktivieren?";
4. Die Taste drücken, um den Energiesparmodus zu aktivieren oder zu deaktivieren;

Anschließend zum Verlassen des Menüs die Taste **MENU** drücken. Wenn die Funktion aktiviert ist, erscheint auf dem Display nach einer gewissen Zeit des Nichtgebrauchs der Text "Energiesparmodus".

Hinweis:
Im Energiesparmodus können bis zur Ausgabe des ersten Kaffees einige Sekunden Wartezeit erforderlich sein, da die Maschine sich erst aufheizen muss.

8.7 Einstellung der Wasserhärte

Für die Anleitungen bezüglich der Einstellung der Wasserhärte wird auf Abschnitt "15 Programmierung der Wasserhärte" verwiesen.

8.8 Sprache einstellen

Wenn Sie die Sprache auf dem Display (B1) ändern möchten, bitte wie folgt vorgehen:

1. Zum Zugriff auf das Menü die Taste **MENU** (B3) drücken;
2. Die Taste (B4) oder (B5) drücken, bis auf dem Display der Text "Sprache einstellen" erscheint;
3. Die Taste (B6) drücken;
4. Die Taste oder drücken, bis auf dem Display die gewünschte Sprache angezeigt wird;
5. Zur Bestätigung die Taste drücken;

Damit ist die Sprache ausgewählt: anschließend zum Verlassen des Menüs die Taste **MENU** drücken.

8.9 Filter einsetzen

Für die Anleitung zum Einbau des Filters (C4) wird auf den Abschnitt "16.1 Filtereinbau" verwiesen.

8.10 Filterwechsel

Für die Anleitung zum Auswechseln des Filters (C4) wird auf den Abschnitt "8.10 Filterwechsel" verwiesen.

8.11 Werkseinstellungen (Reset)

Mit dieser Funktion werden alle Menüeinstellungen und Mengenprogrammierungen wieder auf die werkseitig eingestellten Werte zurückgestellt (außer der Sprache, die weiterhin eingestellt bleibt).

1. Zum Zugriff auf das Menü die Taste **MENU** (B3) drücken;
2. Die Taste (B4) oder (B5) drücken, bis auf dem Display (B1) der Text "Werkseinstellungen" angezeigt wird;
3. Die Taste (B6) drücken;
4. Auf dem Display erscheint der Text "Bestätigen?"
5. Die Taste zur Bestätigung und zum Verlassen des Menüs drücken.

8.12 Statistikfunktion

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

1. Zum Zugriff auf das Menü die Taste **MENU** (B3) drücken;
2. Die Taste (B4) oder (B5) drücken, bis auf dem Display (B1) der Text "Statistik" angezeigt wird;
3. Die Taste (B6) drücken;
4. Durch Drücken der Taste oder , kann überprüft werden:

- die Anzahl der bisher ausgegebenen Kaffees;
- die Anzahl der durchgeführten Entkalkungen;
- wie viele Liter Wasser insgesamt ausgegeben wurden.
- wie oft der Wasserfilter ersetzt wurde.

5. Anschließend zum Verlassen des Menüs zweimal die Taste drücken.

9. ZUBEREITUNG VON KAFFEE

9.1 Auswahl der Kaffeestärke

Die Kaffeemaschine ist werkseitig für die Ausgabe von Kaffee mit normaler Stärke voreingestellt.
Sie können unter diesen Aromen auswählen:
Sehr mildes Aroma
Mildes Aroma
Normales Aroma
Kräftiges Aroma
Sehr kräftiges Aroma

Zur Änderung der Kaffeestärke drücken Sie bitte wiederholt die Taste (B7- Abb. 7), bis auf dem Display (B1) die gewünschte Kaffeestärke angezeigt wird.

9.2 Auswahl der Kaffeemenge in der Tasse

Die Kaffeemaschine wurde werkseitig für die automatische Ausgabe der folgenden Kaffeemengen voreingestellt:

- kleiner Kaffee, bei Drücken der Taste (B8) (≃40ml);
- großer Kaffee, bei Drücken der Taste (B11) (≃120ml);
- zwei kleine Kaffees, bei Drücken der Taste (B9);

- zwei große Kaffees, bei Drücken der Taste (B12).

Wenn Sie die von der Kaffeemaschine automatisch in die Tasse abgegebene Kaffeemenge ändern möchten, wie folgt vorgehen:
- die Taste, deren Menge geändert werden soll, drücken und gedrückt halten, bis auf dem Display (B1) "MENGE PROGRAMMIEREN" angezeigt wird; dann die Taste loslassen;
- sobald die gewünschte Kaffeemenge in der Tasse ist, erneut die gleiche Taste drücken, um die neue Menge zu speichern.

Nach Drücken dieser Taste hat die Kaffeemaschine die neuen Einstellungen gespeichert.

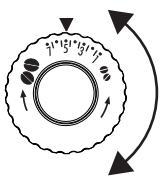
9.3 Einstellung des Mahlwerks

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 (A2- Abb. 8).

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. Sollte nach dieser Einstellung das gewünschte Ergebnis nicht erzielt worden sein, muss die Korrektur durch Drehen des Knopfs um eine weitere Position wiederholt werden.

9.4 Empfehlungen für einen heißeren Kaffee

Für einen wärmeren Kaffee empfehlen wir:
- vor der Ausgabe einen Spülvorgang durchzuführen, indem die Taste (B5) gedrückt wird: aus dem Auslauf (A13) tritt Heißwasser aus, das den internen Kreislauf der Kaffeemaschine aufheizt, wodurch der ausgegebene Kaffee heißer ist;
- die Tassen durch Ausspülen mit heißem Wasser vorzuwärmen (und zwar mit der Funktion Heißwasser);
- einen höhere Kaffeetemperatur im Menü Programmierung einzustellen (siehe Abschnitt "8.5 Temperatureinstellung").

9.5 Zubereitung von Kaffee mit Kaffeebohnen

Achtung!

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

1. Geben Sie die Kaffeebohnen in den Kaffeebohnenbehälter (A7-Abb. 9).
2. Stellen Sie unter die Ausgüsse des Kaffeeauslaufs (A13):
   - eine Tasse, wenn Sie einen Kaffee möchten (Abb. 10);
   - zwei Tassen, wenn Sie zwei Kaffees möchten (Abb. 11);
3. Senken Sie den Kaffeeauslauf, damit er so nah wie möglich an der Tasse positioniert ist: Sie erhalten so eine bessere Crema (Abb. 12).
4. Drücken Sie die Taste für die gewünschte Ausgabe:

5. Die Zubereitung beginnt und auf dem Display (B1) wird die gewählte Kaffeeart angezeigt.

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

Hinweis:
- Während der Kaffeezubereitung kann die Kaffeeausgabe jederzeit abgebrochen werden, indem eine der Tasten für die Kaffeeausgabe gedrückt wird.
- Wenn Sie nach abgeschlossener Kaffeeausgabe mehr Kaffee in der Tasse möchten, einfach eine der Tasten für die Kaffeeausgabe gedrückt halten (innerhalb von 3 Sekunden).
- Für einen heißeren Kaffee wird auf den Abschnitt "9.4 Ratschläge für einen heißeren Kaffee" verwiesen.

Achtung!
- Wenn der Kaffee tröpfchenweise, zu schnell mit wenig Crema oder zu kalt herausläuft, lesen Sie bitte die im Abschnitt "20 Problemlösung" angegebenen Ratschläge.
- Während des Betriebs können auf dem Display (B1) einige Alarmmeldungen erscheinen, deren Bedeutung im Abschnitt „19 Displaymeldungen" aufgeführt ist.

9.6 Zubereitung von Kaffee mit vorgemahlenem Kaffee

Achtung!

- Füllen Sie nie Kaffeebohnen in den Kaffeepulverschacht (A6), da die Kaffeemaschine beschädigt werden könnte.
- Füllen Sie nie vorgemahlenen Kaffee bei ausgeschalteter Kaffeemaschine ein, um zu vermeiden, dass er im Innern der Maschine verstreut wird und die Maschine verschmutzt. In diesem Fall könnte die Kaffeemaschine beschädigt werden.
- Niemals mehr als 1 gestrichenen Messlöffel (C1) einfüllen, da das Maschineninnere sonst verschmutzen oder der Einfüllschacht verstopfen könnte.

Hinweis:

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

1. Sicherstellen, dass das Gerät eingeschaltet ist.
2. Die Taste drücken (B6).
3. Vergewissern Sie sich, dass der Einfüllschacht nicht verstopft ist, dann einen gestrichenen Messlöffel Kaffeepulver einfüllen (Abb. 13).
4. Stellen Sie eine Tasse unter die Ausgüsse des Kaffeeauslaufs (A13).
5. Drücken Sie die gewünschte Taste zur Ausgabe von 1 Tasse (-B8 oder -B11).
6. Die Zubereitung beginnt.

10. ZUBEREITUNG VON KAFFEE LONG

Der Kaffee "LONG" kann sowohl unter Verwendung von Kaffeebohnen, als auch von vorgemahlenem Kaffee zubereitet werden.

Befolgen Sie die Angaben in den vorhergehenden Abschnitten, um die Kaffeemaschine vorzubereiten und drücken Sie die Taste **LONG** (B10).

11. ZUBEREITUNG VON CAPPUCCINO UND HEISSER MILCH (NICHT AUFGESCHÄUMT)

Verbrennungsgefahr!

Während dieser Zubereitungen tritt Dampf aus: achten Sie darauf, sich nicht zu verbrühen.

1. Für einen Cappuccino den Kaffee in einer großen Tasse zubereiten;
2. Ein Gefäß mit ca. 100 g Milch pro Cappuccino, der zubereitet werden soll, befüllen. Bei der Wahl der Größe des Gefäßes ist zu berücksichtigen, dass sich das Milchvolumen verdoppelt bzw. verdreifacht.

Hinweis:

Um einen üppigeren Schaum mit mehr Konsistenz zu erhalten, verwenden Sie ganz oder teilweise entrahmte Milch mit Kühlschranktemperatur (etwa 5°C). Um zu vermeiden, dass die Milch nicht richtig aufschäumt oder Blasen wirft, den Milchaufschäumer (A19) immer, wie im Abschnitt "Reinigung des Milchaufschäumers nach dem Gebrauch" beschrieben, reinigen.

3. Stellen Sie sicher, dass der Ring des Milchaufschäumers (A20) unten auf der Funktion "CAPPUCCINO" steht (Abb. 14);
4. Die Taste (B4) drücken: das Display (B1) zeigt "Aufheizvorgang Bitte warten" und nach einigen Sekunden „AUSGABEKNOPF FÜR DAMPF DREHEN" an;
5. Den Milchaufschäumer nach außen drehen, in den Milchbehälter (Abb. 15) eintauchen, dabei darauf achten, den schwarzen Ring niemals einzutauchen;
6. Den Ausgabeknopf für Dampf (A21) auf Position **I** (Abb. 5) drehen. Aus dem Milchaufschäumer entweicht Dampf, der der Milch ein cremiges Aussehen verleiht und ihr Volumen erhöht;
7. Um einen cremigeren Milchschaum zu erzielen, den Behälter mit langsamen Bewegungen von unten nach oben drehen. (Es wird empfohlen, nicht länger als 3 Minuten lang Dampf abzugeben).
8. Wenn der gewünschte Schaum erzielt ist, die Dampfausgabe unterbrechen, indem der Ausgabeknopf für Dampf auf **O** gestellt wird.

Verbrennungsgefahr!

Schalten Sie den Dampf ab, bevor Sie das Gefäß mit der aufgeschäumten Milch herausnehmen, um zu vermeiden, dass Sie sich mit den heißen Milchspritzern verbrühen.

9. Den Milchschaum dem vorher zubereiteten Kaffee hinzugeben. Der Cappuccino ist fertig: nach Belieben zuckern, und wenn Sie wünschen, den Schaum mit etwas Kakaopulver bestreuen.

11.1 Zubereitung von heißer Milch (nicht aufgeschäumt)

Für die Zubereitung von warmer, nicht aufgeschäumter Milch wie im vorhergehenden Abschnitt beschrieben vorgehen und dabei sicherstellen, dass der Stellring des Milchaufschäumers (A20) oben auf der Position "HOT MILK" steht.

11.2 Reinigung des Milchaufschäumers nach dem Gebrauch

Den Milchaufschäumer (A19) nach jedem Gebrauch reinigen, um zu vermeiden, dass sich Milchreste ablagern oder Verstopfungen auftreten.

Verbrennungsgefahr!

Während der Reinigung tritt ein wenig heißes Wasser aus dem Milchaufschäumer aus. Achten Sie darauf, dass Sie nicht mit Wasserspritzern in Berührung kommen.

1. Lassen Sie einige Sekunden lang etwas Wasser ab, indem Sie den Ausgabeknopf für Dampf (A21) auf Position **I** drehen. Dann den Ausgabeknopf für Dampf wieder auf **0** stellen, um die Ausgabe von Heißwasser zu unterbrechen.
2. Einige Minuten warten, bis der Milchaufschäumer abkühlt: den Milchaufschäumer nach außen drehen und nach unten herausziehen (Abb. 16).
3. Den Ring (A20) nach oben verstellen (Abb. 17).
4. Die Düse nach unten herausziehen (Abb. 18).
5. Kontrollieren Sie, dass die durch die Pfeile auf Abb. 19 angezeigten Löcher nicht verstopft sind. Erforderlichenfalls mit einer Nadel aufstechen und säubern.
6. Die Düse wieder einsetzen, den Ring nach unten verstellen und den Milchaufschäumer wieder auf die Düse stecken (Abb. 20), indem er gedreht und gleichzeitig bis zum Einrasten nach oben gedrückt wird.

12. ZUBEREITUNG VON HEISSWASSER

Verbrennungsgefahr!

Lassen Sie die Kaffeemaschine bei der Heißwasserausgabe nicht unbeaufsichtigt.

Wie unten beschrieben die Heißwasserausgabe abbrechen, wenn die Tasse voll ist.

Der Milchaufschäumer (A19) erhitzt sich während der Ausgabe; deshalb darf er nur am schwarzen Ring angefasst werden (A20).

1. Stellen Sie ein Gefäß unter den Milchaufschäumer (so nah wie möglich, um Spritzer zu vermeiden) (Abb. 15).
2. Den Ausgabeknopf für Dampf (A19) auf Position **I** stellen: das Display (B1) zeigt „Heißwasser" an und die Ausgabe beginnt.
3. Um sie zu unterbrechen, den Ausgabeknopf für Dampf wieder auf **0** stellen.

Hinweis:

Wenn der „Energiesparmodus" aktiviert ist, kann die Ausgabe von Heißwasser einige Sekunden Wartezeit erfordern.

13. REINIGUNG

13.1 Reinigung der Kaffeemaschine

Folgende Teile der Kaffeemaschine müssen regelmäßig gereinigt werden:

- interner Kreislauf der Kaffeemaschine;
- Kaffeesatzbehälter (A14),
- Abtropfschale (A18) und Kondensatschale (A15),
- Wassertank (A10),
- Ausgüsse des Kaffeeauslaufs (A13);
- Milchaufschäumer (A19);
- Kaffeepulvereinfüllschacht (A6);
- die Brühgruppe (A12), die nach Öffnen der Serviceklappe (A11) zugänglich ist,
- Bedienblende (A1).

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

13.2 Reinigung des internen Kreislaufs der Kaffeemaschine

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

- 2 oder 3 Spülvorgänge, indem die Taste (B5) gedrückt wird.
- Heißwasser für einige Sekunden, indem der Ausgabeknopf für Heißwasser/Dampf (A21) auf **I** gestellt wird.

Hinweis:

Es ist normal, dass sich nach Durchführung dieser Reinigung Wasser im Kaffeesatzbehälter (A14) befindet.

13.3 Reinigung des Kaffeesatzbehälters

Sobald auf dem Display (B1) der Text "KAFFEESATZBEHÄLTER LEEREN" erscheint, muss dieser geleert und gereinigt werden. Solange der Kaffeesatzbehälter (A14) nicht gereinigt wird, bleibt diese Meldung angezeigt, und die Kaffeemaschine kann keinen Kaffee zubereiten.

Zur Durchführung der Reinigung (bei eingeschalteter Maschine):

- Die Abtropfschale (A18) (Abb. 21) herausnehmen, leeren und reinigen.

- Den Kaffeesatzbehälter leeren und sorgfältig reinigen, wobei sicherzustellen ist, dass alle sich am Boden angesammelten Rückstände entfernt werden:
- Die Kondensatschale (A15) (rot) kontrollieren und falls 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.

13.4 Reinigung der Abtropfschale und der Kondensatschale

Achtung!

Wenn die Abtropfschale (A18) nicht regelmäßig entleert wird, kann das Wasser über ihren Rand heraustreten und in das Innere oder an der Seite der Kaffeemaschine eindringen. Dadurch können die Kaffeemaschine, die Abstellfläche oder der umliegende Bereich beschädigt werden.

Die Abtropfschale ist mit einem Schwimmer (A17) (rot) zur Anzeige des Wasserstandes ausgestattet (Abb. 22). Die Abtropfschale leeren und reinigen, bevor diese Anzeige aus dem Tassenrost (A16) hervortritt.

Um die Abtropfschale zu entnehmen:

1. Die Abtropfschale und den Kaffeesatzbehälter (A14) entnehmen (Abb. 21).
2. Die Abtropfschale und den Kaffeesatzbehälter leeren und reinigen;
3. Die Kondensatschale (A15) (rot) kontrollieren und falls sie voll ist, leeren.
4. Die Abtropfschale, zusammen mit dem Kaffeesatzbehälter, wieder einsetzen;

13.5 Reinigung des Innenraums der Kaffeemaschine

Gefahr!

Vor jeder Reinigung der Teile im Geräteinneren muss die Kaffeemaschine ausgeschaltet (siehe Abschnitt "7 Ausschalten des Geräts") 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 (A18) zugänglich) nicht verschmutzt ist. Gegebenenfalls die Kaffeeablagerungen mit dem Pinsel (C5) und einem Schwamm entfernen.
2. Alle Reste mit einem Staubsauger absaugen (Abb. 23).

13.6 Reinigung des Wassertanks

1. Den Wassertank (A10) regelmäßig (etwa einmal im Monat) und nach jedem Auswechseln des Wasserenthärterfilters (C4- falls vorgesehen) mit einem feuchten Tuch und etwas mildem Reinigungsmittel reinigen.
2. Den Filter (sofern vorhanden) herausnehmen und unter fließendem Wasser abspülen.
3. Den Filter (sofern vorhanden) wieder einsetzen, den Tank mit frischem Wasser füllen und den Tank wieder einsetzen.
4. (Nur Modelle mit Wasserenthärterfilter) Etwa 100ml Heißwasser auslaufen lassen, um den Filter zu reaktivieren.

13.7 Reinigung der Ausgüsse des Kaffeeauslaufs

1. Die Ausgüsse des Kaffeeauslaufs (A13) 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).

13.8 Reinigung des Kaffeepulvereinfüllschachts

Kontrollieren Sie regelmäßig (etwa ein Mal im Monat), dass der Kaffeepulvereinfüllschacht (A6) nicht verstopft ist. Falls notwendig, die Kaffeerückstände mit dem Pinsel (C5) entfernen.

13.9 Reinigung der Brühgruppe

Die Brühgruppe (A12) 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 Geräts").
2. Den Wassertank (A10) herausziehen.
3. Die Serviceklappe der Brühgruppe (A11) auf der rechten Seite öffnen (Abb. 25).
4. Die beiden farbigen Entriegelungstasten nach innen drücken und gleichzeitig die Brühgruppe nach außen herausziehen (Abb. 26).

Achtung!

NUR MIT WASSER AUSSPÜLEN
KEINE REINIGUNGSMITTEL - KEIN GESCHIRRSPÜLER
Die Brühgruppe ohne Reinigungsmittel säubern, da diese Beschädigungen verursachen könnten.

5. Die Brühgruppe etwa fünf Minuten lang in Wasser eintauchen und danach unter dem Wasserhahn abspülen.
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 (Abb. 27) einsetzen; dann 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. 28).

8. Nach dem Einsetzen ist sicherzustellen, dass die beiden farbigen Tasten eingerastet sind und nach außen ragen (Abb. 29).
9. Die Serviceklappe der Brühgruppe schließen.
10. Den Wassertank wieder einsetzen.

14. ENTKALKUNG

Die Kaffeemaschine muss entkalkt werden, wenn die Meldung „ENTKALKEN" auf dem Display (B1) aufblinkt.

Achtung!

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

1. Die Kaffeemaschine einschalten und warten, bis sie betriebsbereit ist;
2. Für den Zugriff auf das Menü die Taste MENU (B3) drücken.
3. Die Taste (B4) oder (B5) drücken, bis auf dem Display der Text "Entkalkung" angezeigt wird.
4. Durch Drücken der Taste (B6) anwählen. Auf dem Display erscheint "Entkalkung Bestätigen?": zur Aktivierung der Funktion erneut "vorgemahlen" (B6) drücken.
5. Auf dem Display erscheint die Meldung „Entkalker einfüllen Bestätigen?"
6. Den Wassertank (A10) vollständig entleeren und den Wasserenthärterfilter (C4- sofern vorhanden) entfernen;
7. Den Entkalker (C3) in den Wassertank füllen, bis der auf der Innenseite des Tanks aufgedruckte Füllstand A erreicht ist (entspricht einer 100ml-Packung); dann bis zum Füllstand B (Abb. 30) mit Wasser auffüllen (ein Liter) und den Wassertank wieder in die Kaffeemaschine einsetzen.
8. Unter den Milchaufschäumer (A19) und den Kaffeeauslauf (A13) ein leeres Gefäß mit einem Mindestfassungsvermögen von 1,8 l stellen (Abb. 31).

Achtung! Verbrühungsgefahr

Aus dem Milchaufschäumer und dem Kaffeeauslauf fließt heißes, säurehaltiges Wasser. Achten Sie daher darauf, nicht mit Wasserspritzern in Berührung zu kommen.

9. Die Taste (B6) drücken, um das Einfüllen der Entkalkungslösung zu bestätigen: das Display zeigt "AUSGABEKNOPF FÜR DAMPF DREHEN" an.
10. Den Ausgabeknopf für Heißwasser/Dampf auf **I** drehen (Abb. 5): das Entkalkungsprogramm startet, die Entkalkungslösung tritt aus dem Milchaufschäumer und aus dem Kaffeeauslauf heraus und das Programm führt automatisch eine Reihe von Spülvorgängen und Pausen durch, um Kalkrückstände aus der Kaffeemaschine zu beseitigen.

Nach etwa 25 Minuten unterbricht das Gerät die Entkalkung und auf dem Display erscheint die Meldung „WASSERTANK FÜLLEN": den Ausgabeknopf für Heißwasser/Dampf auf **O** drehen und den zum Auffangen der Entkalkungslösung verwendeten Behälter leeren.

11. Das Gerät ist nun für einen Spülvorgang mit frischem Wasser bereit. Den Wassertank entnehmen, leeren, mit fließendem Wasser ausspülen, bis zum Füllstand MAX mit frischem Wasser füllen und in die Kaffeemaschine einsetzen: das Display zeigt an „AUSGABEKNOPF FÜR DAMPF DREHEN".
12. Den zum Auffangen der Entkalkungslösung verwendeten Behälter leer wieder unter den Milchaufschäumer und den Kaffeeauslauf stellen (Abb. 31).
13. Den Ausgabeknopf für Heißwasser/Dampf auf **I** drehen, um mit dem Spülvorgang zu beginnen: das Heißwasser läuft erst aus dem Milchaufschäumer und abschließend aus dem Kaffeeauslauf.
14. Sobald der Wassertank vollständig geleert ist, erscheint auf dem Display die Meldung "WASSERTANK FÜLLEN": den Ausgabeknopf für Heißwasser/Dampf auf **O** drehen und den zum Auffangen des Spülwassers verwendeten Behälter leeren.
15. Den Wassertank entnehmen, den Filter wieder einsetzen (falls er zuvor entfernt wurde), den Wassertank bis zum Füllstand MAX mit frischem Wasser füllen und in die Kaffeemaschine einsetzen: auf dem Display erscheint „AUSGABEKNOPF FÜR DAMPF DREHEN".
16. Den zum Auffangen des Spülwassers verwendeten Behälter leer wieder unter den Milchaufschäumer stellen;
17. Den Ausgabeknopf für Heißwasser/Dampf auf **I** drehen: das Gerät setzt den Spülvorgang nur aus dem Milchaufschäumer fort.

18. Bei Beendigung erscheint auf dem Display die Meldung „AUSGABEKNOPF FÜR DAMPF DREHEN: den Ausgabeknopf für Heißwasser/Dampf auf Position **O** drehen.
19. Auf dem Display erscheint "WASSERTANK FÜLLEN": den Wassertank herausziehen und bis zum Füllstand MAX mit frischem Wasser füllen und wieder in die Kaffeemaschine einsetzen.

Der Entkalkungsvorgang ist beendet.

Hinweis:

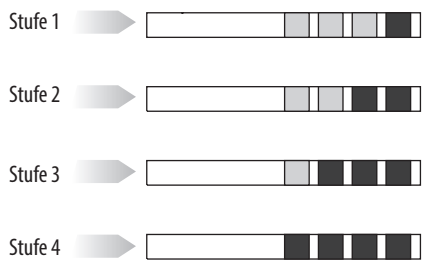
- Sollte der Entkalkungszyklus nicht korrekt zu Ende geführt werden (z.B. Stromausfall), wird empfohlen, den Zyklus zu wiederholen;
- Es ist normal, dass sich nach Durchführung des Entkalkungszyklus Wasser im Kaffeesatzbehälter (A14) befindet.

15. PROGRAMMIERUNG DER WASSERHÄRTE

Die Meldung ENTKALKEN wird nach einer voreingestellten Betriebszeit, die von der Wasserhärte abhängt, angezeigt.
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.

15.1 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.



15.2 Wasserhärte einstellen

1. Zum Zugriff auf das Menü die Taste MENU (B3) drücken;
2. Die Taste (B4) oder (B5) drücken, bis auf dem Display (B1) der Text "Wasserhärte" angezeigt wird;
3. Durch Drücken der Taste (B6) die Auswahl bestätigen.
4. Die Taste oder wiederholt drücken und den durch den Reaktionsstreifen gemessenen Härtegrad einstellen (siehe Abb. im vorherigen Abschnitt).
5. Zur Bestätigung der Einstellung die Taste drücken.

Nun ist die Kaffeemaschine gemäß der neuen Einstellung der Wasserhärte programmiert; anschließend zum Verlassen des Menüs die Taste **MENU** drücken.

16. WASSERENTHÄRTERFILTER

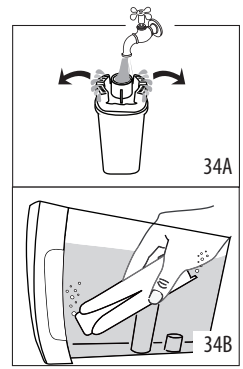
Einige Modelle sind mit einem Wasserenthärterfilter (C4) ausgestattet: falls Ihr Modell nicht damit ausgestattet ist, empfehlen wir Ihnen, in einem der autorisierten Kundendienstzentren von De'Longhi einen Wasserenthärterfilter zu kaufen.
Für einen korrekten Gebrauch des Filters die nachfolgend aufgeführten Anweisungen befolgen.

16.1 Filtereinbau

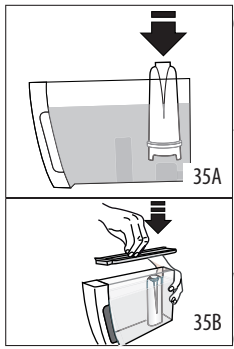
1. Den Filter (C4) aus der Packung nehmen.
2. Die Kalenderscheibe (Abb. 32) drehen, bis die kommenden beiden Gebrauchsmonate angezeigt werden.

Hinweis:

Der Filter hat eine Lebensdauer von zwei Monaten bei normalem 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 der Abbildung gezeigt, Leitungswasser in die Öffnung des Filters laufen lassen, bis das Wasser mindestens eine Minute lang aus den seitlichen Öffnungen austritt (Abb. 34A).
4. Nehmen Sie den Tank (A10) aus der Kaffeemaschine und füllen Sie ihn mit Wasser.
5. Den Filter in den Wassertank geben und für etwa zehn Sekunden vollständig eintauchen, dabei neigen, um das Entweichen der Luftblasen zu ermöglichen (Abb. 34B).



6. Den Filter in seine Aufnahme (Abb. 35A) setzen und fest nach unten drücken.
7. Den Tank wieder mit dem Deckel verschließen (Abb. 35B) und dann erneut in die Kaffeemaschine einsetzen.

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

8. Zum Zugriff auf das Menü die Taste MENU (B3) drücken;
9. Die Taste (B4) oder (B5) wiederholt drücken, bis auf dem Display (B1) der Text "Filter einsetzen" erscheint.
10. Die Taste (B6) drücken;
11. Auf dem Display erscheint der Text "Aktivieren?".
12. Die Taste zur Bestätigung der Auswahl drücken: das Display zeigt an "AUSGABEKNOPF FÜR DAMPF DREHEN".
13. Stellen Sie ein Gefäß unter den Milchaufschäumer (A19) (Fassungsvermögen: mindestens 100ml).
14. Den Ausgabeknopf für Dampf (A21) auf Position **I** (Abb. 5) drehen. Auf dem Display erscheint der Text "Heißwasser Bestätigen?".
15. Die Taste drücken, um die Auswahl zu bestätigen: das Gerät beginnt mit der Wasserausgabe und das Display zeigt den Text „Bitte warten…" an.
16. Nach Beendigung der Ausgabe zeigt das Display "AUSGABEKNOPF FÜR DAMPF DREHEN" an.
17. Den Ausgabeknopf für Dampf auf Position **0** stellen: das Gerät kehrt automatisch auf "Kaffee bereit" zurück.

Nun ist der Filter aktiviert und wird auf dem Display durch ein Sternchen unter der Option "Filter einsetzen" im Menü angezeigt und die Maschine ist betriebsbereit.

16.2 Filterwechsel

Wenn das Display (B1) "FILTER AUSWECHSELN!" anzeigt oder nach Ablauf der zwei Monate Lebensdauer (siehe Kalender) oder wenn das Gerät 3 Wochen lang nicht benutzt wird, muss der Filter ausgewechselt werden:

1. Den Wassertank (A10) und den verbrauchten Filter entnehmen;
2. Den neuen Filter aus der Packung nehmen und wie unter den Punkten 3-4-5-6 des vorhergehenden Abschnitts beschrieben vorgehen.
3. Stellen Sie ein Gefäß unter den Milchaufschäumer (Fassungsvermögen: mindestens 100ml).
4. Zum Zugriff auf das Menü die Taste **MENU** (B3) drücken;
5. Die Taste (B4) oder (B5) wiederholt drücken, bis auf dem Display der Text "Filter auswechseln" erscheint.
6. Die Taste (B6) drücken;
7. Auf dem Display erscheint der Text "Bestätigen?"
8. Die Taste zur Bestätigung der Auswahl drücken: das Display zeigt an "AUSGABEKNOPF FÜR DAMPF DREHEN".
9. Den Ausgabeknopf für Dampf (A21) auf Position **I** drehen: das Display zeigt an "Heißwasser… Bestätigen?";
10. Die Taste drücken, um die Auswahl zu bestätigen: das Gerät beginnt mit der Wasserausgabe und das Display zeigt den Text „Bitte warten…" an.
11. Sobald die Ausgabe beendet ist, zeigt das Display an "AUSGABEKNOPF FÜR DAMPF DREHEN"; den Ausgabeknopf für Dampf auf Position **0** drehen: das Gerät geht automatisch auf „Kaffee bereit" zurück.

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

16.3 Filterausbau

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

1. Den Wassertank (A10) und den verbrauchten Filter (C4) entnehmen;
2. Zum Zugriff auf das Menü die Taste **MENU** (B3) drücken;
3. Die Taste (B4) oder (B5) wiederholt drücken, bis auf dem Display der Text "Filter einsetzen" erscheint.
4. Die Taste (B6) drücken;
5. Auf dem Display erscheint der Text "Deaktivieren?"
6. Die Taste zur Bestätigung drücken und die Taste **MENU**, um das Menü zu verlassen.

17. TECHNISCHE DATEN

Spannung:	220-240 V~ 50/60 Hz max. 10 A
Leistung:	1450 W
Druck:	1,5 MPa (15 bar)
Fassungsvermögen des Wassertanks:	1,8 L
Abmessungen BxTxH:	240x430x350 mm
Kabellänge:	1750 mm
Gewicht	8,8 Kg
Max. Füllmenge Kaffeebohnenbehälter:	250 g

CE Das Gerät entspricht den folgenden EG-Richtlinien:

- Europäische Standby-Verordnung 1275/2008.
- Die mit Nahrungsmitteln in Berührung kommenden Materialien und Gegenstände stimmen mit den Vorschriften der Europäischen Verordnung 1935/2004 überein.

18. ENTSORGUNG

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

19. DISPLAYMELDUNGEN

ANGEZEIGTE MELDUNG	MÖGLICHE URSACHE	ABHILFE
WASSERTANK FÜLLEN	Das Wasser im Tank (A10) ist nicht ausreichend.	Den Wassertank füllen und/oder korrekt einsetzen, indem er fest nach unten gedrückt wird, bis das Einrasten zu hören ist (Abb. 4).
KAFFEESATZBEHÄLTER ENTLEEREN	Der Kaffeesatzbehälter (A14) ist voll.	Den Kaffeesatzbehälter und die Abtropfschale (A18) leeren und die Reinigung durchführen (Abb. 21), 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.
ZU FEIN GEMAHLEN MAHLWERK EINSTELLEN! ***abwechselnd mit*** ... AUSGABEKNOPF FÜR DAMPF DREHEN	Der Mahlgrad ist zu fein, sodass der Kaffee zu langsam oder gar nicht herausläuft.	Die Kaffeeausgabe wiederholen und den Drehknopf zur Einstellung des Mahlgrads (A2-Abb. 8) um eine Position nach rechts zur Nummer 7 drehen, während das Mahlwerk in Betrieb ist. Falls der Kaffee nach 2 Kaffeeausgaben immer noch zu langsam herauslaufen sollte, die Korrektur durch Drehen des Drehknopfs zur Einstellung des Mahlgrads um eine weitere Position wiederholen (siehe Abschnitt «9.3 Einstellung des Mahlwerks»). Bei Fortbestehen des Problems den Ausgabeknopf für Dampf (A21) auf Position I stellen und ein wenig Wasser aus dem Milchaufschäumer herauslaufen lassen.
	Wenn der Wasserenthärterfilter (C4) vorhanden ist, könnte eine Luftblase in den Kreislauf freigesetzt worden sein, welche die Ausgabe verhindert.	Den Ausgabeknopf für Dampf/Heißwasser (A21) auf Position **I** drehen, um etwas Wasser herauslaufen zu lassen, bis es gleichmäßig austritt.
KAFFEESATZBEHÄLTER EINSETZEN	Der Kaffeesatzbehälter (A14) wurde nach der Reinigung nicht eingesetzt.	Die Abtropfschale (A18) herausnehmen und den Kaffeesatzbehälter einsetzen.
VORGEMAHLENEN KAFFEE EINFÜLLEN	Es wurde die Funktion "vorgemahlener Kaffee" gewählt, aber der vorgemahlene Kaffee wurde nicht in den Schacht (A6) gefüllt.	Vorgemahlenen Kaffee in den Einfüllschacht füllen oder die Funktion vorgemahlen abwählen.

ANGEZEIGTE MELDUNG	MÖGLICHE URSACHE	ABHILFE
ENTKALKEN	Zeigt an, dass die Kaffeemaschine entkalkt werden muss.	Das im Abschnitt „14 Entkalkung“ beschriebene Entkalkungsprogramm muss so schnell wie möglich durchgeführt werden.
KAFFEEMENGE REDUZ.!	Es wurde zu viel Kaffee verwendet.	Wählen Sie eine leichtere Stärke aus oder reduzieren Sie die Kaffeepulvermenge.
KAFFEEBOHNENBEHÄLTER FÜLLEN!	Es sind keine Kaffeebohnen mehr im Behälter.	Den Kaffeebohnenbehälter (A7) füllen.
	Der Kaffeepulvereinfüllschacht (A6) ist verstopft.	Den Einfüllschacht mit Hilfe des Pinsels (C5), wie im Abschnitt „13.8 Reinigung des Kaffeepulvereinfüllschachts“ beschrieben, entleeren.
BRÜHGRUPPE EINSETZEN	Die Brühgruppe (A12) wurde nach der Reinigung nicht wieder eingesetzt.	Die Brühgruppe, wie im Abschnitt "13.9 Reinigung der Brühgruppe“ beschrieben, einsetzen.
WASSERTANK EINSETZEN	Der Wassertank (A10) ist nicht korrekt eingesetzt.	Den Wassertank korrekt durch festes Drücken nach unten einsetzen.
ALLGEMEINER ALARM	Das Maschineninnere ist sehr verschmutzt.	Die Kaffeemaschine, wie im Abschnitt “13 Reinigung” beschrieben, sorgfältig reinigen. Wenn die Kaffeemaschine nach erfolgter Reinigung noch immer diese Meldung anzeigt, wenden Sie sich an eine Kundendienststelle.
FILTER AUSWECHSELN	Der Wasserenthärterfilter (C4) ist verbraucht.	Den Filter auswechseln oder anhand der Anleitung im Abschnitt “16 Wasserenthärterfilter” entfernen.
WASSERKREISLAUF LEER WASSERKREISL. FÜLLEN *abwechselnd mit* HEISSWASSER OK DRÜCKEN	Der Wasserkreislauf ist leer.	Die Taste (B6) drücken und Wasser aus dem Milchaufschäumer (A19) fließen lassen, bis die Ausgabe gleichmäßig erfolgt. Sollte das Problem weiterhin bestehen, sicherstellen, dass der Wassertank (A10) beim Einsetzen fest nach unten gedrückt wurde.

20. 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 Leitungen der Kaffeemaschine haben sich abgekühlt, weil nach der letzten Kaffeezubereitung 2/3 Minuten vergangen sind.	Vor der Kaffeezubereitung durch Drücken der Taste für den Spülvorgang (B5) die Brühgruppe vorheizen.
	Die eingestellte Kaffeetemperatur ist zu niedrig.	Über das Menü die Kaffeetemperatur auf „hoch" einstellen (siehe Abschnitt «8.5 Temperatureinstellung»).
Der Kaffee ist dünn und hat wenig Crema.	Der Kaffee ist zu grob gemahlen.	Den Drehknopf zur Einstellung des Mahlgrads (A2) um eine Position nach links zur Nummer 1 drehen, während das Mahlwerk in Betrieb ist (Abb. 8). Jeweils nur um eine Position verstellen, bis die Ausgabe zufriedenstellend ist. Die Wirkung ist erst nach zwei Kaffeeausgaben sichtbar (siehe Abschnitt «9.3 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 (A2) um eine Position nach rechts zur Nummer 7 drehen, während das Mahlwerk in Betrieb ist (Abb. 10). Jeweils nur um eine Position verstellen, bis die Ausgabe zufriedenstellend ist. Die Wirkung ist erst nach zwei Kaffeeausgaben sichtbar (siehe Abschnitt «9.3 Einstellung des Mahlwerks»).
Der Kaffee läuft nicht aus einem oder beiden Ausgüssen des Kaffeeauslaufs (A13).	Die Löcher der Ausgüsse des Kaffeeauslaufs sind verstopft.	Die Ausgüsse mit einem Zahnstocher durchstechen und reinigen.
Die aufgeschäumte Milch hat große Blasen	Die Milch ist nicht kalt genug oder nicht teilentrahmt.	Vorzugsweise sollte vollentrahmte bzw. teilentrahmte Milch mit Kühlschranktemperatur (etwa 5°C) verwendet werden. Sollte das Resultat dennoch nicht zufrieden stellend sein, versuchen Sie es mit einer anderen Milchmarke.

PROBLEM	MÖGLICHE URSACHE	ABHILFE
Die Milch ist nicht aufgeschäumt.	Der Milchaufschäumer (A19) ist verschmutzt.	Wie im Abschnitt „11.2 Reinigung des Milchaufschäumers nach dem Gebrauch“ beschrieben vorgehen und den Milchaufschäumer reinigen.
	Der Ring des Milchaufschäumers (A20) befindet sich NICHT in der Position Cappuccino.	Den Ring auf die Position Cappuccino stellen.
Die Dampfausgabe bricht ab.	Eine Sicherheitsvorrichtung unterbricht die Dampfausgabe nach 3 Minuten.	Abwarten, dann die Dampffunktion erneut aktivieren.
Das Gerät schaltet sich nicht ein	Der Netzstecker ist nicht an die Steckdose angeschlossen.	Den Netzstecker an die Steckdose anschließen.
	Der Hauptschalter (A8) ist nicht eingeschaltet.	Den Hauptschalter auf Position **I** stellen (Abb. 2).