

---

ECAM38X.7Y - ECAM38X.8Y - ECAM38X.9Y

**DINAMICA**  
**plus**

KAFFEEVOLLAUTOMAT

Bedienungsanleitung

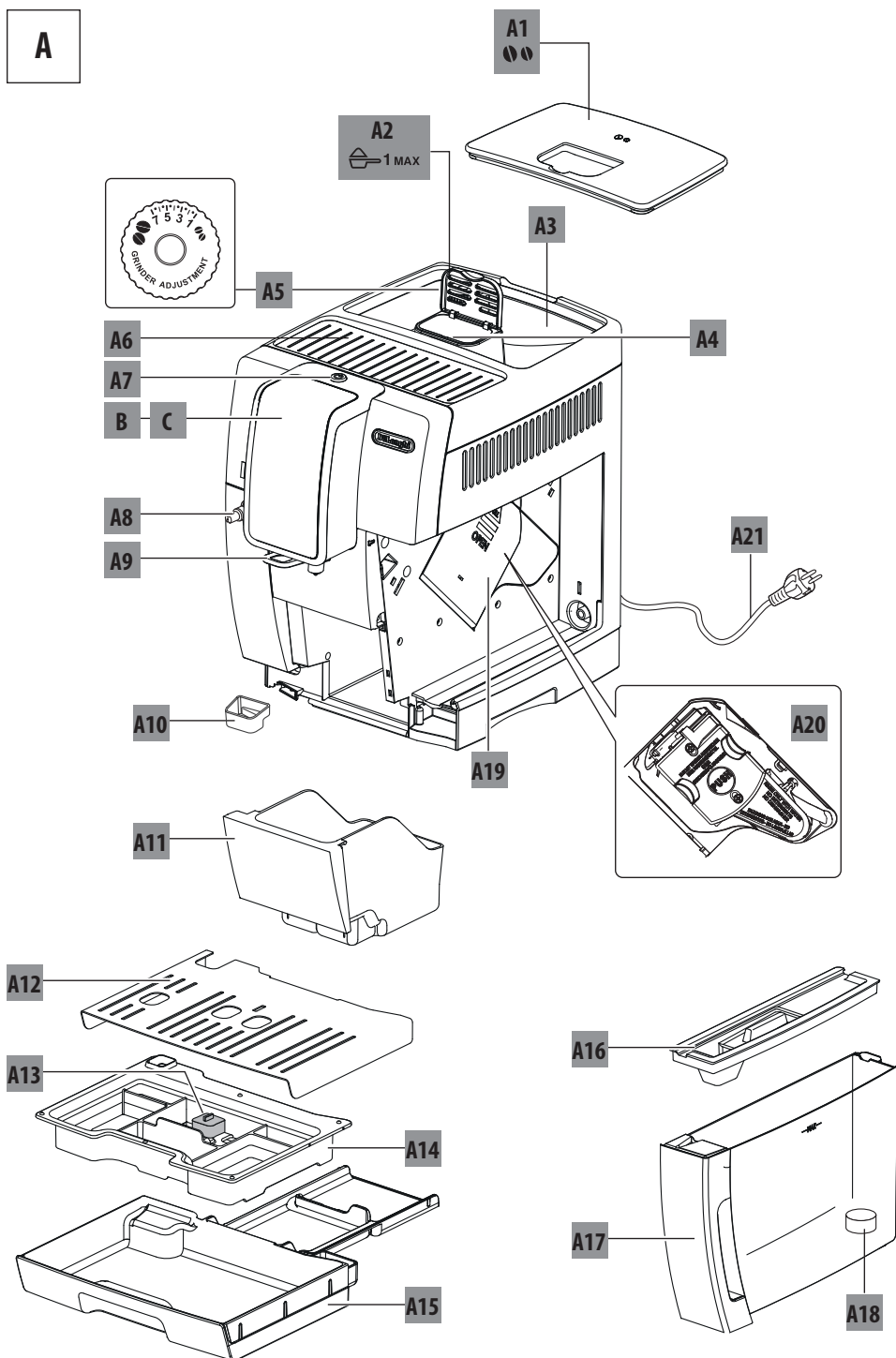
Videoanleitung verfügbar unter:  
<https://r.delonghi.com/video/dinamica-plus>

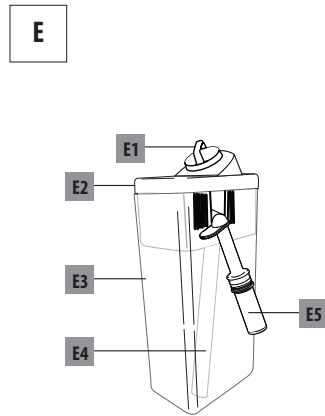
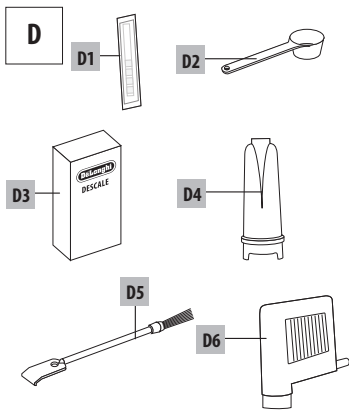
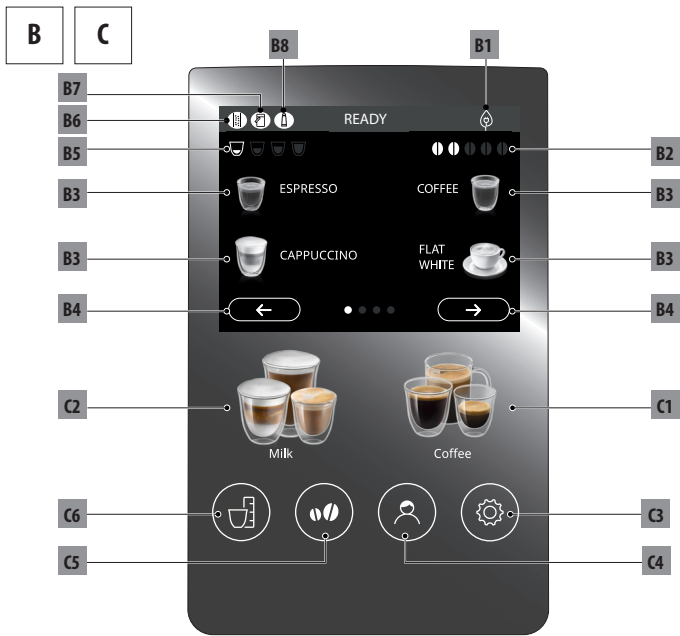


---

**DeLonghi**

A





## INHALT

<b>1. EINLEITUNG .....</b>	<b>5</b>
1.1 Buchstaben in Klammern.....	5
1.2 Probleme und Reparaturen.....	5
<b>2. BESCHREIBUNG .....</b>	<b>5</b>
2.1 Beschreibung des Geräts (S. 2 - A).....	5
2.2 Beschreibung der Homepage (Hauptbildschirm) (S. 3 - B) .....	5
2.3 Beschreibung des Bedienfelds (S. 3 - C) .....	5
2.4 Beschreibung des Zubehörs (S. 3 - D) .....	5
2.5 Beschreibung der Milchkanne (S. 3 - E).....	5
<b>3. ERSTE INBETRIEBNAHME DES GERÄTS .....</b>	<b>5</b>
<b>4. EINSCHALTEN DES GERÄTS .....</b>	<b>6</b>
<b>5. AUSSCHALTEN DES GERÄTS.....</b>	<b>6</b>
5.1 Ausschalten für längere Zeit:.....	7
<b>6. MENÜ EINSTELLUNGEN .....</b>	<b>7</b>
6.1 Aufrufen des Menüs.....	7
6.2 Verlassen des Menüs.....	7
6.3 Spülen .....	7
6.4 Entkalken .....	7
6.5 Reinigung der Milchkanne .....	7
6.6 Programm MY .....	7
6.7 Kaffee-Temperatur .....	7
6.8 Getränkewerte .....	7
6.9 Wasserfilter .....	8
6.10 Wasserhärte .....	8
6.11 Automatisches Ausschalten (Standby) .....	8
6.12 Sprache einstellen .....	8
6.13 Energiesparen .....	8
6.14 Akustisches Signal .....	8
6.15 Profil anpassen .....	8
6.16 Statistik .....	8
6.17 Maschineninfo .....	8
6.18 Werkseinstellungen .....	8
<b>7. ZUBEREITUNG VON KAFFEE .....</b>	<b>9</b>
7.1 Zubereitung von Kaffee mit Kaffeebohnen.....	9
7.2 Auswählen der Kaffeeintensität .....	9
7.3 Wahl der Kaffeemenge .....	10
7.4 Zubereitung von Kaffee mit Kaffeepulver.....	10
7.5 Einstellen des Mahlwerks.....	10
7.6 Empfehlungen für einen heißeren Kaffee .....	11
<b>8. KAFFEEKARAFFE.....</b>	<b>11</b>
<b>9. ZUBEREITUNG VON HEISSGETRÄNKEN MIT MILCH .....</b>	<b>12</b>
9.1 Welche Milch soll man verwenden? .....	12
9.2 Füllen und verriegeln Sie die Milchkanne.....	12

9.3 Auswahl der Kaffeeintensität oder Verwendung von vorgemahlenem Kaffee.....	13
9.4 Einstellen der Schaummenge.....	13
9.5 Automatische Zubereitung von Cappuccino und Getränken auf Milchbasis .....	13
9.6 Reinigen Sie die Milchkanne nach jedem Gebrauch	13

## **10. HEISSWASSERSPENDER .....**

**14**

## **11. ANPASSEN DER GETRÄNKE .....**

**14**

## **12. REINIGUNG .....**

**15**

12.1 Reinigung der Kaffeemaschine .....	15
12.2 Reinigung des internen Kreislaufs der Maschine....	15
12.3 Reinigung des Kaffeesatzbehälters .....	15
12.4 Reinigung der Abtropfschale und der Kondenswasserschale .....	16
12.5 Reinigung des Maschineninneren .....	16
12.6 Reinigung des Wasserbehälters .....	16
12.7 Reinigung der Kaffeeausläufe .....	16
12.8 Reinigung des Trichters zum Einfüllen für vorgemahlenen Kaffee .....	17
12.9 Reinigung der Brühgruppe.....	17
12.10 Reinigung der Milchkanne .....	17
12.11 Reinigung der Heißwasserdüse.....	18

## **13. ENTKALKEN .....**

**18**

## **14. PROGRAMMIERUNG DER WASSERHÄRTE ...**

**20**

14.1 Messung der Wasserhärte .....	20
14.2 Einstellung der Wasserhärte .....	20

## **15. WASSERFILTER .....**

**20**

15.1 Filtereinbau.....	20
15.2 Filteraustausch.....	21
15.3 Filterausbau .....	21

## **17. DISPLAY-MELDUNGEN .....**

**22**

## **16. TECHNISCHE DATEN .....**

**22**

16.1 Empfehlungen zum Energiesparen .....	22
---	----

## **18. FEHLERBEHEBUNG .....**

**26**



## 1. EINLEITUNG

Vielen Dank, dass Sie sich für den Kaffee- und Cappuccino-Vollautomaten entschieden haben.

Bitte nehmen Sie sich ein paar Minuten Zeit, um diese Bedienungsanleitung durchzulesen. Auf diese Weise vermeiden Sie Gefahren oder Schäden am der Maschine.

### 1.1 Buchstaben in Klammern

Die Buchstaben in Klammern entsprechen der Legende in der Beschreibung des Geräts (S. 2-3).


### 1.2 Probleme und Reparaturen

Versuchen Sie bei Problemen zunächst, diese zu lösen, indem Sie die Warnhinweise in den Kapiteln "17. Display-Meldungen" und "18. Fehlerbehebung" befolgen.

Wenn das Problem dadurch nicht gelöst wird oder Sie weitere Informationen benötigen, sollten Sie sich an den Kundendienst wenden. Weitere Informationen auf [delonghi.com](http://delonghi.com).

## 2. BESCHREIBUNG

### 2.1 Beschreibung des Geräts (S. 2 - A)

- A1. Bohnenbehälterdeckel
- A2. Trichterdeckel für vorgemahlenen Kaffee
- A3. Bohnenbehälter
- A4. Trichter für die Einführung von vorgemahlenem Kaffee
- A5. Drehknopf zur Einstellung des Mahlgrads
- A6. Tassenablage
- A7. Taste : zum Ein- und Ausschalten der Maschine (Standby)
- A8. Heißwasser- oder Dampfdüse
- A9. Kaffeeauslauf (höhenverstellbar)
- A10. Kondenswasserschale
- A11. Kaffeesatzbehälter
- A12. Tassenablage
- A13. Wasserstandsanzeige der Abtropfschale
- A14. Gitter für Abtropfschale
- A15. Abtropfschale
- A16. Wasserbehälterdeckel
- A17. Wasserbehälter
- A18. Filtergehäuse des Wasserfilters
- A19. Brühgruppeklappe
- A20. Brühgruppe
- A21. Netzkabel

### 2.2 Beschreibung der Homepage (Hauptbildschirm) (S. 3 - B)

- B1. Energiesparsymbol aktiv
- B2. Ausgewählte Intensität
- B3. Direktauswahl Getränke
- B4. Scroll-Pfeil
- B5. Ausgewählte Länge

- B6. Entkalkungsalarm
- B7. Alarm für Reinigung der Milchkanne
- B8. Alarm für erschöpften Filter

### 2.3 Beschreibung des Bedienfelds (S. 3 - C)

- C1. Menü Kaffeegetränke
- C2. Menü Milchgetränke
- C3. : Menü Geräteeinstellungen
- C4. : Menü Profilauswahl
- C5. : Auswahl der Getränkeintensität
- C6. : Auswahl der Getränkelänge

### 2.4 Beschreibung des Zubehörs (S. 3 - D)

- D1. Teststreifen für "Total Hardness Test"
- D2. Messlöffel für vorgemahlenen Kaffee
- D3. Entkalkungsmittel (in einigen Modellen)
- D4. Wasserfilter (bei einigen Modellen)
- D5. Reinigungsbürste (bei einigen Modellen)
- D6. Heißwasserspender

### 2.5 Beschreibung der Milchkanne (S. 3 - E)

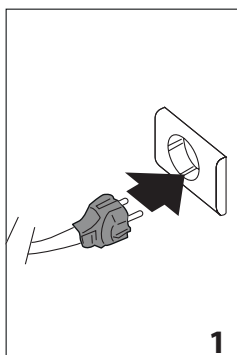
- E1. Drehknopf zur Einstellung des Schaums und der CLEAN-Funktion
- E2. Deckel der Milchkanne
- E3. Milchkanne
- E4. Milchansaugrohr
- E5. Milchschaumabgaberohr (einstellbar)

## 3. ERSTE INBETRIEBNAHME DES GERÄTS

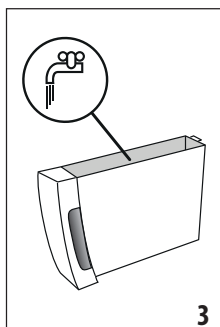
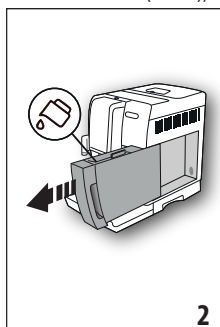
### Hinweis!

- Beim erstmaligen Gebrauch ist der Wasserkreislauf leer, weshalb das Gerät sehr laut sein könnte: Das Geräusch wird leiser, wenn sich der Kreislauf füllt.
- 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. Wenn Sie das Gerät zum ersten Mal benutzen, müssen alle abnehmbaren Zubehörteile (Milchkanne (E3-E2), Wasserbehälter (A17) und (A16), die mit Wasser oder Milch in Berührung kommen sollen, mit Heißwasser abgespült werden.
- Wir empfehlen Ihnen, die Wasserhärte so schnell wie möglich einzustellen, indem Sie das in Kapitel "14. Programmierung der Wasserhärte" beschriebene Verfahren befolgen.

1. Schließen Sie das Gerät an das Stromnetz an «Abb. 1».



2. Auf dem Display werden die verfügbaren Sprachen und die entsprechenden Flaggen angezeigt. Wählen Sie die gewünschte Sprache.
3. Entfernen Sie den Wasserbehälter (A17) (Abb. 2), füllen Sie ihn bis zur MAX-Linie (auf dem Behälter aufgedruckt) mit frischem Trinkwasser (Abb. 3); setzen Sie dann den Behälter wieder ein (Abb. 4);



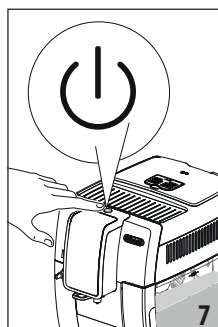
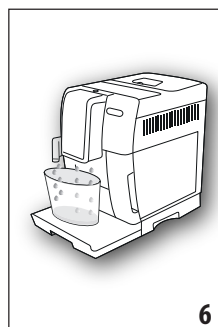
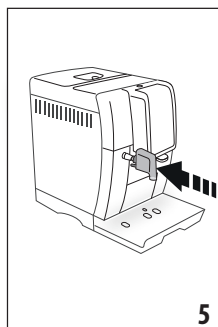
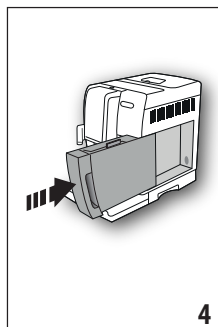
4. Vergewissern Sie sich, dass der Heißwasserspender (D6) auf die Düse (A8) aufgesetzt ist (Abb. 5) und stellen Sie einen Behälter mit einem Fassungsvermögen von mindestens 200 ml unter den Kaffeeauslauf (A9) und den Heißwasserspender (Abb. 6);
5. Drücken Sie **Ok ✓** zum Bestätigen. Das Gerät gibt Wasser aus dem Kaffeeauslauf aus, um den Wasserkreislauf zu füllen.
6. Nach Abschluss der Ausgabe fährt die Kaffeemaschine mit dem Aufheizen fort und führt einen Spülvorgang mit heißem Wasser am Kaffeeauslauf aus.

Die Kaffeemaschine ist nun für den normalen Gebrauch bereit.

#### Hinweis!


- Wenn Sie die Maschine zum ersten Mal benutzen, müssen Sie 4 - 5 Cappuccinos zubereiten, bevor die Maschine ein zufriedenstellendes Ergebnis liefert. ES IST normal, dass Sie ein Geräusch von kochendem Wasser hören: Das Geräusch wird danach abklingen.

- Um eine optimale Leistung der Maschine zu gewährleisten, empfehlen wir Ihnen, den Wasserfilter (D4) gemäß den Anweisungen im Kapitel "15. Wasserfilter" zu installieren. Sollte das Modell Ihrer Kaffeemaschine nicht mit dem Filter ausgestattet sein, so kann dieser bei den autorisierten Kundendienstzentren von De'Longhi angefordert werden.



#### 4. EINSCHALTEN DES GERÄTS

Jedes Mal, wenn das Gerät eingeschaltet wird, läuft automatisch ein Vorheiz- und Spülzyklus ab, der nicht unterbrochen werden kann. Das Gerät ist erst nach Abschluss dieses Zyklus einsatzbereit.

1. Um das Gerät einzuschalten, drücken Sie die Taste  (A7) (Abb. 7).
2. Nach dem Aufheizen beginnt eine Spülphase mit Heißwasser, das aus dem Kaffeeauslauf (A9) kommt; dadurch wird nicht nur der Kessel aufgeheizt, sondern auch die internen Kreisläufe durch zirkulierendes Heißwasser erwärmt.


Das Gerät ist einsatzbereit, wenn die Rezepte erscheinen (Homepage).

#### 5. AUSSCHALTEN DES GERÄTS

Jedes Mal, wenn das Gerät ausgeschaltet wird, führt es eine automatische Spülung durch, wenn Kaffee zubereitet wurde.


### Verbrühungsgefahr!

Während des Spülvorgangs tritt etwas heißes Wasser aus dem Kaffeeauslauf (A9) aus. Achten Sie darauf, nicht mit dem Spritzwasser in Berührung zu kommen. Um ein häufiges Entleeren der Tropfschale (A15) zu vermeiden, stellen Sie einen Behälter zum Auffangen des Spülwassers unter den Kaffeeauslauf.

1. Um das Gerät auszuschalten, drücken Sie die Taste  (A7) (Abb. 7).
2. Falls erforderlich, spült das Gerät und schaltet sich dann aus (Standby).

### 5.1 Ausschalten für längere Zeit:


Wenn Sie das Gerät für längere Zeit nicht benutzen (z.B. vor einem Urlaub), gehen Sie wie folgt vor:

- Schalten Sie das Gerät durch Drücken der Taste  aus (Abb. 7);
- Entleeren und reinigen Sie den Kaffeesatzbehälter (A11), die Tropfschale (A15) und den Wasserbehälter (A17);
- Ziehen Sie das Netzkabel (A21) aus der Steckdose.

#### Hinweis:



Wenn Sie das Gerät wieder einschalten und bevor Sie ein Getränk zubereiten, füllen Sie den Wasserbehälter und führen Sie 1 Spülgang durch, wie unter "7.3 Spülen" beschrieben (um den internen Kreislauf zu reinigen).

#### Achtung!


- Schalten Sie das Gerät immer mit der Taste  (Standby) aus.
- Ziehen Sie niemals den Stecker aus der Steckdose, wenn das Gerät eingeschaltet ist.

## 6. MENÜ EINSTELLUNGEN

### 6.1 Aufrufen des Menüs


1. Drücken Sie die Taste , (C3) um das Menü aufzurufen;
2. Blättern Sie durch die Menüpunkte, indem Sie auf  drücken, bis der gewünschte Punkt angezeigt wird;
3. Drücken Sie auf den Menüpunkt, den Sie auswählen möchten.

### 6.2 Verlassen des Menüs

Sobald Sie die gewünschten Einstellungen vorgenommen haben, drücken Sie auf , um zur Startseite zurückzukehren.

### 6.3 Spülen

Mit dieser Funktion können Sie heißes Wasser aus dem Kaffeeauslauf (A9) ziehen, um den internen Kreislauf der Maschine zu reinigen und aufzuheizen.

1. Stellen Sie ein Gefäß mit einem Fassungsvermögen von mindestens 100 ml unter den Kaffeeauslauf (Abb. 8).
2. Sobald Sie "SPÜLEN" gewählt haben, fließt nach einigen Sekunden heißes Wasser aus dem Kaffeeauslauf, um den internen Kreislauf des Geräts zu reinigen und zu erhitzen (Abb. 8).
3. Um den Spülvorgang zu unterbrechen, drücken Sie auf  oder warten Sie auf die automatische Unterbrechung.

#### Hinweis!

Es ist normal, dass sich nach dem Spülen noch Wasser im Kaffeesatzbehälter (A11) befindet.


### 6.4 Entkalken

Anweisungen zum Entkalken finden Sie im Kapitel "13. Entkalken".

### 6.5 Reinigung der Milchkanne

Anweisungen zum Reinigen der Milchkanne (E3) finden Sie im Kapitel "15. Wasserfilter".

### 6.6 Programm MY

Wenn Sie die Taste  drücken, können Sie wählen, mit welchem Profil Sie Ihr Getränk individuell gestalten möchten (siehe Kapitel "11. Getränke individuell anpassen").

### 6.7 Kaffee-Temperatur

Wenn Sie die Temperatur des Wassers, mit dem Ihr Kaffee gebrüht wird, ändern möchten, gehen Sie wie folgt vor:


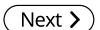
1. Drücken Sie auf "KAFFEE-TEMPERATUR": Die wählbaren Werte erscheinen auf dem Display (der aktuelle Wert ist unterstrichen);
2. Drücken Sie auf den Wert, den Sie einstellen möchten (NIEDRIG, MITTEL, HOCH).






#### Hinweis:

Temperaturschwankungen sind bei langen Getränken am effektivsten.

### 6.8 Getränkewerte

In diesem Bereich können Sie Ihre persönlichen Einstellungen einsehen und, falls erforderlich, jedes einzelne Getränk auf die Werkseinstellungen zurücksetzen.

1. Sobald Sie das Einstellungsmenü aufgerufen haben, drücken Sie auf „GETRÄNKEWERTE“: die Wertetafel des ersten Getränks erscheint auf dem Display;
2. Die Werte werden auf vertikalen Balken angezeigt: Der Werkswert wird durch das Symbol  angezeigt, während der aktuell eingestellte Wert durch das Füllen des vertikalen Balkens angezeigt wird;
3. Um die Getränke anzuzeigen, drücken Sie  ;

4. Um das auf dem Display angezeigte Getränk auf die Werkseinstellungen zurückzusetzen, drücken Sie **Reset**  ;
5. "RESET BESTÄTIGEN?": Zum Bestätigen drücken Sie **Ok**  (zum Abbrechen, **Esc**  );
6. „WERKSEINSTELLUNG SETZEN“: drücken Sie **Ok**  .  
Das Getränk wird auf die Werkseinstellungen umprogrammiert. Fahren Sie mit den anderen Getränken fort, oder kehren Sie zur Startseite zurück, indem Sie zweimal **Esc**  drücken.

## 6.9 Wasserfilter

Anweisungen zur Installation des Filters (D4) finden Sie im Kapitel "15. Wasserfilter".




## 6.10 Wasserhärte

Anweisungen zur Einstellung der Wasserhärte finden Sie im Kapitel "14. Programmierung der Wasserhärte".

## 6.11 Automatisches Ausschalten (Standby)

Sie können das Gerät so einstellen, dass es sich nach 15 oder 30 Minuten oder nach 1, 2 oder 3 Stunden Nichtbenutzung ausschaltet.


Um die automatische Abschaltung zu programmieren, gehen Sie wie folgt vor:

1. Drücken Sie „AUTOMATISCHE ABSCHALTUNG“;
2. Wählen Sie das gewünschte Zeitintervall, indem Sie auf die Wertauswahlpfeile  (erhöhen) oder  (verringern) drücken;
3. Drücken Sie zur Bestätigung **Ok**  .

Die automatische Abschaltung ist damit neu programmiert.

## 6.12 Sprache einstellen



Wenn Sie die Displaysprache ändern möchten, gehen Sie wie folgt vor:

1. Drücken Sie „SPRACHE EINSTELLEN“;
2. Drücken Sie die Flagge für die Sprache, die Sie auswählen möchten (drücken Sie **Esc**  zum Abbrechen).

## 6.13 Energiesparen

Mit dieser Funktion kann der Energiesparmodus ein- oder ausgeschaltet werden. Wenn die Funktion aktiviert ist, garantiert sie einen niedrigeren Energieverbrauch gemäß den europäischen Vorschriften.

Um den Energiesparmodus zu deaktivieren oder wieder zu aktivieren, gehen Sie wie folgt vor:

Drücken Sie 'ENERGIESPAREN', um die Funktion zu deaktivieren (**OFF**  ) oder zu aktivieren (**ON**  );


In der oberen Leiste der Homepage erscheint das entsprechende Symbol (B1), um anzuzeigen, dass die Funktion aktiviert wurde.

## Hinweis:

Wenn die Energiesparfunktion aktiviert ist, kann die Ausgabe einige Sekunden dauern.

## 6.14 Akustisches Signal

Mit dieser Funktion aktivieren oder deaktivieren Sie das akustische Warnsignal, welches das Gerät bei jedem Drücken der Symbole und bei jedem Einsetzen/Entfernen des Zubehörs abgibt. Um die akustische Warnung zu deaktivieren oder zu reaktivieren, gehen Sie wie folgt vor:

1. Drücken Sie auf "SUMMER WARNUNG", um die Funktion zu deaktivieren (**OFF**  ) oder zu aktivieren (**ON**  );


## 6.15 Profil anpassen

Um das aktuelle Profilsymbol anzupassen, gehen Sie wie folgt vor:


1. Drücken Sie "PROFIL ANPASSEN";
2. Wählen Sie das gewünschte Symbol (drücken Sie **Next**  um alle verfügbaren Symbole anzuzeigen).

## 6.16 Statistik

Diese Funktion zeigt die statistischen Daten der Maschine an. Um sie anzuzeigen, gehen Sie wie folgt vor:

Drücken Sie "STATISTIK" und überprüfen Sie alle statistischen Daten, indem Sie mit durch **Next**  blättern.




## 6.17 Maschineninfo

Diese Funktion zeigt die Seriennummer der Maschine an. Um sie anzuzeigen, drücken Sie auf "MASCHINENINFO". (zum Abbrechen **Esc**  drücken).

## 6.18 Werkseinstellungen

Mit dieser Funktion werden alle Menüeinstellungen und alle vom Benutzer vorgenommenen Anpassungen auf die Werkseinstellungen zurückgesetzt (mit Ausnahme der Sprache, die wie zuvor eingestellt bleibt).

Um die Werkseinstellungen wiederherzustellen, gehen Sie wie folgt vor:

1. Drücken Sie "WERKSEINSTELLUNGEN": auf dem Display erscheint "WERKSEINSTELLUNGEN ZURÜCKSTELLEN": drücken Sie **Ok**  zur Bestätigung (oder drücken Sie **Esc**  um den Vorgang abzubrechen);
2. "WERKSEINSTELLUNG SETZEN": Drücken Sie **Ok**  zur Bestätigung.

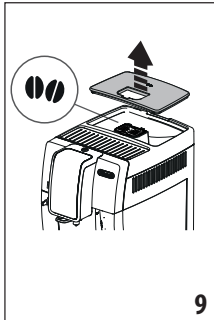
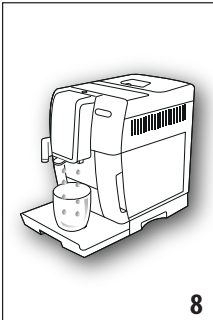
## 7. ZUBEREITUNG VON KAFFEE

### 7.1 Zubereitung von Kaffee 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 Bohnenbehälter (A3) (Abb. 9);




2. Stellen Sie eine Tasse unter den Kaffeeauslauf (A9) (Abb.8);
3. Senken Sie den Auslauf so weit wie möglich in die Tasse (Abb. 10): So entsteht eine bessere Creme;
4. Den gewünschten Kaffee wählen:

Rezept	Menge	Programmierbare Menge	Vordefinierte Intensität
ESPRESSO	≈ 40 ml	von ≈ 20 bis ≈ 180ml	● ● ● ● ●
COFFEE	≈ 180 ml	von ≈ 100 bis ≈ 240ml	● ● ● ● ● ●
LONG	≈ 160 ml	von ≈ 115 bis ≈ 250 ml	● ● ● ● ● ●
2X ESPRESSO	≈ 40 ml x 2 Tassen	--	● ● ● ● ●
L A N G E S ESPRESSO	≈ 120 ml	≈ 20 -180 ml	● ● ● ● ● ●
KURZ	≈ 30 ml	≈ 20-40 ml	● ● ● ● ● ●
DOPPELT+	≈ 120 ml	≈ 80-180 ml	● ● ● ● ● ●
COFFEE POT	≈ 250 ml	-	● ● ● ● ● ●
ICED COFFEE	≈ 100 ml	-	-

VERLÄNGERTER	≈ 80 ml	≈ 50-480 ml	● ● ● ● ●
AMERICANO	≈ 150 ml	≈ 70- 480 ml	● ● ● ● ●
HEISSWASSER	≈ 250 ml	≈ 20-420 ml	-

5. Die Zubereitung beginnt und auf dem Display erscheint die Abbildung des gewählten Getränks und ein Fortschrittsbalken, der sich während der Zubereitung allmählich füllt.

#### Hinweis:

- Drücken Sie auf die Scroll-Pfeile (Next >) ,um alle Getränke anzuzeigen.
- Es ist möglich, 2 Tassen ESPRESSO gleichzeitig zuzubereiten, indem Sie während der Zubereitung von 1 Espresso auf "2X"  drücken (das Bild bleibt zu Beginn der Zubereitung einige Sekunden lang angezeigt).
- Während das Gerät Kaffee zubereitet, können Sie den Brühvorgang jederzeit durch Drücken von (Stop X) stoppen.
- Wenn Sie die Menge des gebrühten Kaffees erhöhen möchten, drücken Sie einfach auf (Extra +) , sobald das Gerät die Zubereitung beendet hat. Sobald Sie die gewünschte Menge erreicht haben, drücken Sie (Stop X) .







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

#### Hinweis!

- Während des Gebrauchs erscheinen auf dem Display eine Reihe von Meldungen (BEHÄLTER FÜLLEN, KAFFEESATZ-BEHÄLTER LEEREN usw.), deren Bedeutung Sie im Kapitel finden "17. Display-Meldungen".
- Für heißeren Kaffee lesen Sie bitte den Abschnitt "7.6 Empfehlungen für einen heißeren Kaffee".
- Wenn der Kaffee tropft, wenig Körper und wenig Creme hat oder zu kalt ist, lesen Sie bitte die Hinweise in Abschnitt "7.5 Einstellen des Mahlwerks" und im Kapitel "18. Fehlerbehebung".
- Die Zubereitung eines jeden Kaffees kann individuell angepasst werden (siehe Kapitel"11. Anpassen der Getränke").

### 7.2 Auswählen der Kaffeeintensität

Drücken Sie die Taste  (C5):

my 	Vordefinierte oder programmierte Intensität
    	X-LEICHT

	LEICHT
	MITTEL
	STARK
	X-STARK
	(Siehe "7.4 Zubereitung von Kaffee mit Kaffeepulver")

Nach der Ausgabe kehrt die Intensitätseinstellung zu **my**

### 7.3 Wahl der Kaffeemenge

Drücken Sie die Taste (C6):

<b>my</b>	Vordefinierte oder programmierte Intensität (siehe Tabelle im Kapitel "11. Anpassen der Getränke")
	MENGE SMALL
	MENGE MEDIUM
	MENGE LARGE
	MENGE X-LARGE

Nach der Abgabe kehrt die Mengeeinstellung auf den Wert **my**

### 7.4 Zubereitung von Kaffee mit Kaffeepulver

#### Achtung!

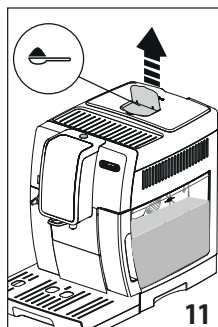
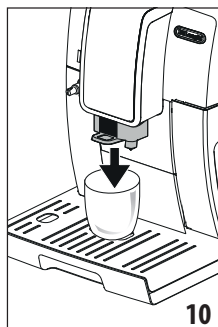
- Das Kaffeepulver niemals in den ausgeschalteten Kaffeevollautomaten füllen, um zu vermeiden, dass es sich im Inneren des Kaffeevollautomaten ausbreitet und die Maschine verschmutzt. In diesem Fall könnte die Kaffeemaschine beschädigt werden.
- Niemals mehr als 1 gestrichenen Messlöffel (D2) einfüllen, da das Maschineninnere sonst verschmutzen oder der Trichter (A4) verstopfen könnte.

D1. Wenn Sie *vorgemahlenen Kaffee* verwenden, können Sie nur eine Tasse Kaffee auf einmal zubereiten.

1. Drücken Sie die Taste (C5) bis auf dem Display "" (vorgemahlen) erscheint.
2. Den gewünschten Kaffee wählen:
  - ESPRESSO
  - LONG
  - COFFEE
  - 2X ESPRESSO

- LANGES ESPRESSO
- KURZ
- DOPPELT+
- VERLÄNGERTER
- AMERICANO

3. "MAX EIN MESSLÖFFEL GEMAHLENES KAFFEE EINFÜHREN": Öffnen Sie den Deckel des Trichters für vorgemahlenen Kaffee (A2).
4. Vergewissern Sie sich, dass der Trichter(A4) nicht verstopft ist, und setzen Sie dann einen gestrichenen Messlöffel mit vorgemahlenem Kaffee ein (Abb. 11).



5. Stellen Sie eine Tasse unter den Kaffeeauslauf (A9) (Abb. 10).
6. Drücken Sie : IDie Zubereitung beginnt und auf dem Display erscheint die Abbildung des gewählten Getränks und ein Fortschrittsbalken, der sich während der Zubereitung allmählich füllt.

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

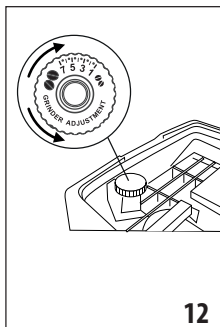
#### Achtung! Bei der Zubereitung des Kaffees LONG:

Nach der Hälfte der Zubereitung fordert die Maschine Sie auf, einen neuen Messlöffel mit vorgemahlenem Kaffee einzuführen: Fahren Sie fort und drücken Sie .

### 7.5 Einstellen des Mahlwerks

Während der ersten Zeit der Benutzung ist es nicht notwendig, das Mahlwerk einzustellen, da es bereits werksseitig für die korrekte Kaffeezubereitung voreingestellt ist.

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 Drehregler zur Einstellung des Mahlgrads korrigiert werden (A5) (Abb. 12).



### Hinweis!

Der Einstellknopf sollte nur gedreht werden, wenn das Mahlwerk in der Anfangsphase der Kaffeezubereitung in Betrieb ist.



Wenn die Kaffeeausgabe zu langsam oder gar nicht erfolgt, um eine Position im Uhrzeigersinn zur Nummer 7 drehen. Um hingegen einen stärkeren Kaffee mit besserer Crema zu erhalten, um eine Position im Gegenuhrzeigersinn

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 Reglers um eine weitere Position wiederholt werden.

## 7.6 Empfehlungen für einen heißeren Kaffee

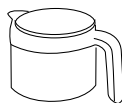
Für einen heißeren Kaffee empfehlen wir:

- führen Sie eine Spülung durch, indem Sie die Funktion 'Spülen' wählen (Abschnitt "6.3 Spülen (☺)");
- erhitzen Sie die Tassen mit heißem Wasser (verwenden Sie die Heißwasserfunktion, siehe Kapitel "10. Heißwasserspender");
- erhöhen Sie die Kaffeetemperatur (Abschnitt "6.7 Kaffee-Temperatur (☺)"). Temperaturschwankungen sind bei langen Getränken am effektivsten.

## 8. KAFFEEKARAFFE

Dieses Getränk auf espressobasis ist ein leichtes und ausgewogenes Rezept mit einer dünnen Cremeschicht, ideal zum Teilen mit Freunden.

### Optionales Zubehör für einige Modelle:



Kaffeekaraffe  
(Kapazität: 750ml)  
Modell: Model: DLSC021  
EAN: 8004399333642

Um das Getränk zuzubereiten, gehen Sie wie folgt vor:

Gewählte Dosis	Menge (ml) *
	≈ 250
	≈ 500
	≈ 750

(\*) Die angegebenen Mengen sind Richtwerte und können sich je nach Art von Kaffee ändern.

1. Drücken Sie „KAFFEEKARAFFE“;
2. Wählen Sie die Intensität und die Anzahl der Tassen;
3. Drücken Sie , um auf die nachfolgende Phase überzugehen.
4. "WASSERBEHÄLTER UND BOHNENBEHÄLTER FÜLLEN": Füllen Sie den Wasserbehälter (A17) und den Bohnenbehälter (A3) (Abb. 9) wie auf dem Display angezeigt: Nachdem Sie überprüft haben, dass die Wasser- und Kaffeemenge für die Zubereitung ausreicht, drücken Sie .
5. "KARAFFE UNTER DEN AUSLAUF STELLEN". Stellen Sie eine Kanne unter den Kaffeeauslauf (A9): Berücksichtigen Sie bei der Wahl der Kanne die Menge, die ausgegeben werden soll.
6. Drücken Sie : Nach einigen Sekunden beginnt das Gerät automatisch die Zubereitung und auf dem Display erscheint das Bild des gewählten Getränks und ein Fortschrittsbalken, der sich während der Zubereitung allmählich füllt.

### Hinweis:

- : drücken wenn Sie die Vorbereitung vollständig beenden und zur Startseite zurückkehren möchten.

## SICHERHEITSHINWEIS:

Lassen Sie das Gerät nach der Zubereitung der Kaffeekaraffe 5 Minuten abkühlen, bevor Sie ein weiteres Getränk zubereiten. Gefahr der Überhitzung!

### 9. ZUBEREITUNG VON HEISSGETRÄNKEN MIT MILCH

#### Hinweis!

Um Milch mit wenig Schaum oder großen Blasen zu vermeiden, reinigen Sie immer den Deckel der Milchkanne (E2) und die Heißwasserdüse (A8) wie in den Abschnitten "12.10 Reinigung der Milchkanne", und "12.11 Reinigung der Heißwasserdüse" beschrieben.

#### 9.1 Welche Milch soll man verwenden?

Die Qualität des Schaums kann variieren, je nach:

- der Temperatur der Milch oder des pflanzlichen Getränks (die besten Ergebnisse erzielen Sie, wenn Sie Milch oder pflanzliche Getränke bei einer Kühlschranktemperatur von + 5°C verwenden);
- der Art der Milch oder des pflanzlichen Getränks;
- dem verwendeten Markennamen;
- den Zutaten und Nährwerten.

Kuhmilch	
Vollmilch (Fettgehalt >3,5%)	✓
Teilweise entrahmt (Fettgehalt zwischen 1,5 und 1,8 %)	
Entrahmt (Fettgehalt <0,5%)	
Pflanzliche Getränke	
Soja	✓
Mandel	✓
Hafer	✓

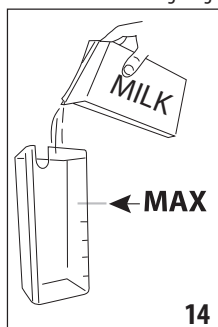
#### 9.2 Füllen und verriegeln Sie die Milchkanne

1. Nehmen Sie den Deckel ab (E2) (Abb. 13);
2. Füllen Sie die Milchkanne (E3) mit einer ausreichenden Menge Milch, die den auf der Kanne aufgedruckten MAX-Füllstand nicht überschreitet (Abb. 14). Bitte beachten Sie, dass jede Markierung an der Seite der Karaffe etwa 100 ml Milch entspricht;

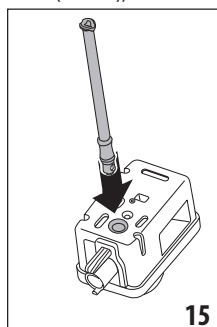


13

3. Vergewissern Sie sich, dass der Milchschaugschlauch (E4) fest in den dafür vorgesehenen Schlitz im Boden der Milchkannenabdeckung eingesteckt ist (Abb. 15);

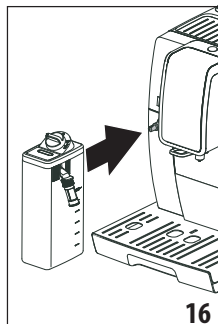


14



15

4. Setzen Sie den Deckel wieder auf die Milchkanne;
5. Falls vorhanden, ziehen Sie den Heißwasserspender (D6) heraus;
6. Drücken Sie die Milchkanne (E) fest auf die Düse (A8) (Abb. 16): Das Gerät gibt ein akustisches Signal ab (wenn die akustische Warnfunktion aktiviert ist);
7. Stellen Sie eine ausreichend große Tasse unter den Kaffeeauslauf (A9) und unter den Milchschaumrohr (E5); passen Sie die Länge des Milchschaumrohrs an, um ihn näher an die Tasse zu bringen, indem Sie ihn einfach nach unten ziehen (Abb. 17).



16



17



- Folgen Sie den nachstehenden Anweisungen für jede spezifische Funktion.

#### Hinweis!




- Wenn der „Energiesparmodus“ aktiviert ist, kann die Ausgabe des Getränks ein paar Sekunden dauern.

### 9.3 Auswahl der Kaffeintensität oder Verwendung von vorgemahlenem Kaffee

Sobald die Milchkanne vorbereitet ist, können Sie, bevor Sie das gewünschte Milchgetränk auswählen, die Stärke Ihres individuellen Kaffees ändern, wie im Abschnitt "7.2 Auswählen der Kaffeintensität" beschrieben (und in diesem Fall einen Messlöffel Kaffee hinzufügen, wie im Abschnitt "7.4 Zubereitung von Kaffee mit vorgemahlenem Kaffee" beschrieben).

### 9.4 Einstellen der Schaummenge

Durch Drehen des Milchschaumreglers (E1) wird die Menge und der Typ des Milchschaums ausgewählt, die während der Zubereitung der Milchgetränke ausgegeben wird.

Position des Drehreglers	Beschreibung	Empfohlen für...
	ZART	HEISSE MILCH (nicht geschäumt) / MILCHKAFFEE / CAFE' CON LECHE / CAFE' AU LAIT
	CREMIG	LATTE MACCHIATO / FLAT WHITE / CORTADO
	DICHT	CAPPUCCINO / CAPPUCCINO+ / CAPPUCCINO MIX / ESPRESSO MACCHIATO / HEISSE MILCH (geschäumt)

### 9.5 Automatische Zubereitung von Cappuccino und Getränken auf Milchbasis



- Füllen und befestigen Sie die Milchkanne (E) wie oben gezeigt.
- Das gewünschte Getränk wählen:
  - CAPPUCCINO
  - LATTE MACCHIATO
  - MILK (HEISSE MICH)
  - CAPPUCCINO+
  - CAPPUCCINO MIX
  - MICHKAFFEE
  - FLAT WHITE
  - ESPRESSO MACCHIATO
  - CAFE' CON LECHE
  - CAFE' AU LAIT
  - CORTADO

- GALAO

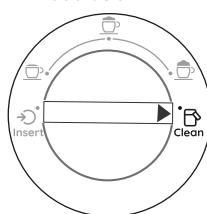
- Auf dem Display weist Sie das Gerät darauf hin, den Drehknopf zum Einstellen des Aufschäumens (E1) auf den Schaum zu drehen, den das Originalrezept verlangt: Drehen Sie den Drehknopf am Deckel der Milchkanne in die auf dem Display angezeigte Position.
- Nach einigen Sekunden beginnt das Gerät automatisch die Zubereitung und auf dem Display erscheint das Bild des gewählten Getränks und ein Fortschrittsbalken, der sich während der Zubereitung allmählich füllt.

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

#### Hinweis: Allgemeine Anweisungen für alle Zubereitungen auf Milchbasis

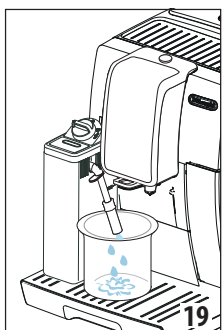
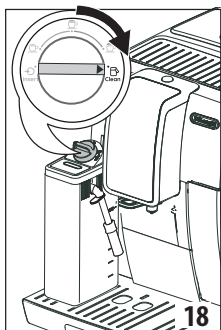
- : Drücken Sie, wenn Sie die Zubereitung vollständig abbrechen und zur Startseite zurückkehren möchten.
- : drücken Sie, wenn Sie die Zubereitung von Milch oder Kaffee unterbrechen und zur nächsten Ausgabe übergehen möchten (falls zutreffend), um das Getränk fertigzustellen.
- Die Zubereitung der einzelnen Milchgetränke kann individuell angepasst werden (siehe Kapitel "11. Anpassen der Getränke").

### 9.6 Reinigen Sie die Milchkanne nach jedem Gebrauch

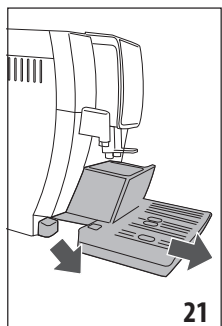


Nach jedem Gebrauch der Milchfunktionen wird die Aufforderung „DEN KNOPF AUF POSITION REINIGEN DREHEN“ angezeigt und der Deckel der Milchkanne muss gereinigt werden:

- Lassen Sie die Milchkanne (E) im Gerät eingesetzt (es ist nicht notwendig, die Milchkanne zu leeren);
- Stellen Sie eine Tasse oder ein anderes Gefäß unter den Milchschaumrohr;
- Drehen Sie den Milchschaumregler (E1) auf "REINIGUNG" (Abb. 18): Auf dem Display erscheint "REINIGUNG LÄUFT UNTER DEM SPENDER" zusammen mit einem Balken, der sich füllt, wenn die Reinigung abgeschlossen ist. Der mit heißem Wasser vermischte Dampf entweicht aus dem Milchschaumrohr (Abb. 19). Die Reinigung stoppt automatisch;



4. Drehen Sie den Einstellknopf zurück auf eine der Schaumeinstellungen;
5. Nehmen Sie die Milchkanne heraus und reinigen Sie die Heißwasserdüse (A8) immer mit einem Schwamm (Abb. 20).



#### Bei mehreren aufeinanderfolgenden Zubereitungen:

- Fahren Sie mit der Reinigung der Milchkanne nach der letzten Zubereitung fort.

#### Am Ende der Zubereitungen ist die Milchkanne leer oder es ist nicht mehr genug Milch für andere Rezepte vorhanden

- Nach der Reinigung durch Drehen des Milchschaumreglers (E1) auf "REINIGEN". Nehmen Sie die Milchkanne auseinander und reinigen Sie alle Teile wie in Abschnitt „12.10. Reinigen der Milchkanne“

#### Am Ende der Zubereitungen befindet sich noch genügend Milch in der Karaffe für weitere Rezepte

- Nehmen Sie die Milchkanne nach der Reinigung mit dem Schaumregulierungsknopf (E1) in der Position "REINIGUNG" heraus und stellen Sie sie sofort in den Kühlschrank. Die Milchkanne kann nicht länger als 2 Tage im Kühlschrank aufbewahrt werden. Reinigen Sie daher alle Komponenten wie in Abschnitt "12.10. Reinigung der Milchkanne" beschrieben

### Allgemeine Hinweise nach der Zubereitung von Milchgetränken:

- Wichtig! Wenn die Milchkanne länger als 30 Minuten nicht im Kühlschrank aufbewahrt wird, zerlegen und reinigen Sie alle Teile, wie im Abschnitt "13.10. Reinigung der Milchkanne" beschrieben.
- Wenn die Milchkanne nicht gereinigt wird, erscheint das Symbol (B7) auf der Startseite, um Sie daran zu erinnern, dass eine Reinigung notwendig ist.
- In manchen Fällen muss das Gerät erst aufgewärmt werden, bevor die Reinigung erfolgen kann.
- Um eine ordnungsgemäße Reinigung zu gewährleisten, warten Sie, bis die Reinigungsfunktion beendet ist. Die Funktion ist automatisch und darf während der Navigation nicht unterbrochen werden.

## 10. HEISSWASSERSPENDER

1. Überprüfen Sie, ob der Heißwasserspender (D6) richtig an der Heißwasserdüse (A8) befestigt ist;
2. Stellen Sie eine Tasse unter den Auslauf;
3. Drücken Sie auf "HEISSWASSER"; auf dem Display erscheint das entsprechende Bild und ein Fortschrittsbalken, der sich mit fortschreitender Zubereitung füllt;
4. Die Maschine gibt heißes Wasser aus und stoppt dann automatisch die Ausgabe. Um die Ausgabe von heißem Wasser manuell zu unterbrechen, drücken Sie **Stop X**.

#### Hinweis!

- Wenn der Energiesparmodus aktiviert ist, kann die Warmwasserzubereitung einige Sekunden dauern.
- Die Zubereitung von heißem Wasser ist individuell anpassbar (siehe Kapitel "11. Anpassen der Getränke").

## 11. ANPASSEN DER GETRÄNKE

Die Intensität (für die Getränke, für die es bestimmt ist) und die Länge der Getränke können wie folgt angepasst werden:

Drücken Sie dazu die Taste (C3). Blättern Sie nach unten und wählen Sie **my**.

1. Wählen Sie das gewünschte Profil;
2. Wählen Sie das Getränk, das Sie anpassen möchten;
3. Wählen Sie nur für Kaffeegetränke die gewünschte Intensität durch Drücken von "-" oder "+" und drücken Sie **Ok ✓**;
4. Die Zubereitung beginnt und auf dem Display wird das Getränk mit einem vertikalen Balken angezeigt. Der Stern neben dem Balken zeigt die aktuell eingestellte Länge an;
5. Wenn die Länge die programmierbare Mindestmenge erreicht hat, erscheint **Stop X** auf dem Display; (drücken Sie **↩ Esc** zum Abbrechen).

6. Drücken Sie **Stop X** wenn die gewünschte Menge in der Tasse erreicht ist;
7. Drücken Sie **Ok ✓** zum Speichern (oder **↶ Esc** zum Abbrechen).
8. Das Gerät bestätigt, ob die Werte gespeichert wurden oder nicht (je nach vorheriger Auswahl): Drücken Sie **Ok ✓**.
9. Das Gerät kehrt zur Startseite zurück.

#### **Hinweis!**

- **Getränke auf Milchbasis:** Stellen Sie zuerst die Kaffeestärke ein, dann die Milchmenge (Balken links), dann die Kaffeemenge (Balken rechts);
- **Heißwasser:** Das Gerät gibt heißes Wasser aus: Drücken Sie **Stop X** um die gewünschte Menge zu speichern.
- Sie können die Programmierung verlassen, indem Sie auf **↶ Esc** drücken: die Werte werden nicht gespeichert.

## **12. REINIGUNG**


### **12.1 Reinigung der Kaffeemaschine**

Folgende Teile der Kaffeemaschine müssen regelmäßig gereinigt werden:

- den internen Kreislauf der Maschine;
- den Kaffeesatzbehälter (A11);
- die Abtropfschale (A15), die Kondenswasserschale (A10), das Gitter für Abtropfschale (A14) und die Anzeige für die volle Abtropfschale (A13);
- den Wasserbehälter (A17);
- den Kaffeeauslauf (A9);
- den Trichter zum Einfüllen des vorgemahlene Kaffees (A4);
- die Brühgruppe (A20), die nach dem Öffnen der Serviceklappe (A19) zugänglich ist;
- die Milchkanne (E);
- die Heißwasserdüse (A8);
- das Bedienfeld (C).


#### **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.
- Mit Ausnahme des Gitters für Abtropfschale (A14) (E) und die Milchkanne (A15) und die Abtropfschale kann keines der Bauteile des Geräts in der Spülmaschine gereinigt werden.

<b>Spülmaschinenfest</b> 	<b>nur von Hand spülen</b> 
Gitter für Abtropfschale (A14)	Tassenablage (A12)
Milchkanne (E)	Wasserbehälter (A17)
Abtropfschale (A15)	ausnehmbare Brühgruppe (A20)
	Kaffeesatzbehälter (A11)

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

### **12.2 Reinigung des internen Kreislaufs der Maschine**

Bei einer Nichtbenutzung von mehr als 3/4 Tagen wird dringend empfohlen, vor der erneuten Benutzung der Maschine den Wassertank zu leeren und mit frischem Trinkwasser zu füllen, die Maschine einzuschalten und 1 Spülung durchzuführen, indem Sie die Funktion "Spülen" wählen (Absatz "6.3 Spülen ");

#### **Hinweis!**

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

### **12.3 Reinigung des Kaffeesatzbehälters**

Wenn auf dem Display die Meldung "KAFFEESATZBEHÄLTER ENTLEEREN" erscheint, muss er geleert und gereinigt werden. Solange der Kaffeesatzbehälter (A11) nicht eingesetzt ist, kann die Maschine keinen Kaffee zubereiten. Das Gerät meldet, dass der Behälter geleert werden muss, auch wenn er nicht voll ist, wenn seit der ersten Zubereitung 72 Stunden verstrichen sind (das Gerät darf niemals vom Stromnetz getrennt werden, damit die 72 Stunden korrekt gezählt werden können).

#### **Achtung! Gefahr des Verbrühens**

Wenn Sie mehrere Getränke auf Milchbasis nacheinander zubereiten, wird der Tassenhalter aus Metall (A12) heiß. Warten Sie, bis er abgekühlt ist, bevor Sie ihn berühren, und fassen Sie ihn nur von vorne an.

Zum Reinigen (bei eingeschalteter Maschine):

1. Nehmen Sie die Abtropfschale (A15) und den Kaffeesatzbehälter (A11) heraus (Abb. 21).
2. Entleeren Sie die Abtropfschale und den Kaffeesatzbehälter und reinigen Sie sie gründlich. Achten Sie dabei darauf, alle Rückstände zu entfernen, die sich auf dem Boden abgesetzt haben könnten: Die mitgelieferte Bürste (D5) ist

- mit einem Spatel ausgestattet, der sich für diesen Vorgang eignet.
3. Prüfen Sie die Abtropfschale (A10) (rot) und entleeren Sie sie, falls sie voll ist.
  4. Setzen Sie die Abtropfschale mit dem Gitter und dem Kaffeesatzbehälter wieder ein.

### **Achtung!**

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

## **12.4 Reinigung der Abtropfschale und der Kondenswasserschale**

### **Achtung!**

Die Abtropfschale (A15) ist mit einer schwimmenden Anzeige (A13) (rot) für den Füllstand des Wassers ausgestattet (Abb. 22). Bevor diese Anzeige aus der Tassenablage (A12) herausragt, muss die Abtropfschale geleert und gereinigt werden, da andernfalls kann Wasser aus dem Rand überlaufen und die Maschine, die Schale oder die Umgebung beschädigen.

Um die Abtropfschale zu entfernen, gehen Sie wie folgt vor:

1. Ziehen Sie die Abtropfschale und den Kaffeesatzbehälter (A11) heraus (Abb. 21);
2. Nehmen Sie die Tassenablage (A12) und das Gitter für Abtropfschale (A14) ab, leeren Sie die Abtropfschale und den Kaffeesatzbehälter und waschen Sie alle Teile.
3. Prüfen Sie die rote Abtropfschale (A10) und entleeren Sie sie, falls sie voll ist;
4. Setzen Sie die Abtropfschale komplett mit Gitter, Ablage und Kaffeesatzbehälter wieder ein.

### **Achtung!**

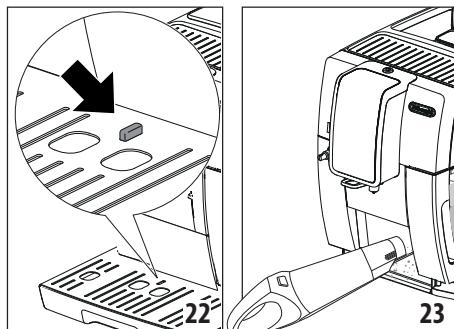
Beim Entnehmen der Abtropfschale muss der Kaffeesatzbehälter immer entleert werden, auch wenn er nur wenig voll ist. Wird dieser Vorgang nicht durchgeführt, kann es vorkommen, dass sich der Kaffeesatzbehälter bei aufeinander folgenden Kaffeezubereitungen zu sehr füllt und die Kaffeemaschine verstopft.

## **12.5 Reinigung des Maschineninneren**

### **Gefahr eines Stromschlags!**

Vor der Reinigung des Innenraums muss die Maschine ausgeschaltet (siehe "5. Ausschalten des Geräts") und vom Stromnetz getrennt werden. Tauchen Sie die Maschine niemals in Wasser ein.

1. Vergewissern Sie sich regelmäßig (ca. einmal im Monat), dass das Maschineninnere (das zugänglich ist, wenn Sie die Abtropfschale und den Kaffeesatzbehälter (A11) entfernt haben) nicht verschmutzt ist. Entfernen Sie bei Bedarf Kaffeeablagerungen mit der mitgelieferten Bürste (D5) und einem Schwamm.
2. Saugen Sie alle Rückstände mit einem Bröselsauger auf (Abb. 23).



3. Setzen Sie die Abtropfschale, das Gitter, die Ablage und den Kaffeesatzbehälter wieder ein.

## **12.6 Reinigung des Wasserbehälters**

Reinigen Sie den Wasserbehälter (A17) regelmäßig (ca. einmal im Monat) und jedes Mal, wenn der Wasserfilter (D4) (falls vorgesehen) ausgetauscht wird.

1. Ziehen Sie den Wasserbehälter heraus (Abb. 2);
2. Entfernen Sie den Filter (falls vorhanden) und spülen Sie ihn unter fließendem Wasser ab;
3. Entleeren Sie den Wasserbehälter und reinigen Sie ihn mit warmem Wasser und einem feuchten, nicht scheuernden Tuch. Spülen Sie gründlich mit Wasser nach.
4. Setzen Sie den Filter (falls vorhanden) wieder ein, füllen Sie den Behälter bis zum MAX-Füllstand mit frischem Trinkwasser und setzen Sie den Behälter wieder ein;
5. (Nur bei Modellen mit Wasserfilter) Lassen Sie etwa 100 ml heißes Wasser ab, um den Filter zu reaktivieren.

### **Hinweis:**

Wenn Sie die Maschine länger als 3-4 Tage nicht benutzen, empfehlen wir Ihnen, den Tank wie oben beschrieben zu reinigen.

## **12.7 Reinigung der Kaffeeausläufe**

1. Reinigen Sie den Kaffeeauslauf (A9) regelmäßig mit einem sauberen Schwamm oder Tuch (Abb. 24A);
2. Vergewissern Sie sich, dass die Löcher des Kaffeeauslaufs nicht verstopft sind. Entfernen Sie ggf. Kaffeeablagerungen mit einem Zahnstocher (Abb. 24B).

## 12.8 Reinigung des Trichters zum Einfüllen für vorgemahlenen Kaffee

Reinigen Sie regelmäßig (ca. einmal im Monat) den Trichter zum Einfüllen für vorgemahlenen Kaffee (A4). Gehen Sie wie folgt vor:

1. Schalten Sie die Maschine aus (siehe Kapitel "5. Ausschalten des Geräts");
2. Öffnen Sie die Trichterklappe (A2);
3. Reinigen Sie den Trichter zum Einfüllen mit der mitgelieferten Bürste (D5) (falls vorgesehen);
4. Öffnen Sie die Tür (A19) (Abb. 25) auf der rechten Seite;

### Achtung!

Achten Sie nach der Reinigung darauf, dass keine Zubehörteile im Trichter zurückbleiben: Wenn sich während des Betriebs Fremdkörper im Trichter befinden, kann dies zu Schäden an der Maschine führen.

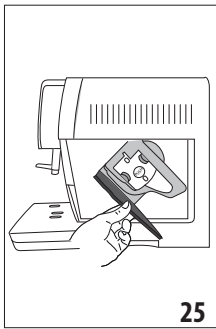
## 12.9 Reinigung der Brühgruppe

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

### Achtung!

Die Brühgruppe darf nicht bei eingeschalteter Kaffeemaschine herausgenommen werden.

1. Vergewissern Sie sich, dass die Maschine korrekt ausgeschaltet ist (siehe Kapitel "5. Ausschalten des Geräts");
2. Ziehen Sie den Wasserbehälter (A17) heraus (Abb. 2);
3. Öffnen Sie die Klappe (A19) (Abb. 25) auf der rechten Seite;



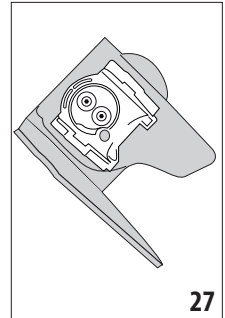
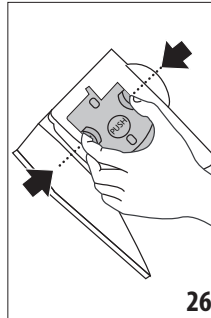
4. Drücken Sie die beiden farbigen Entriegelungsknöpfe nach innen und ziehen Sie gleichzeitig die Brühgruppe nach außen (Abb. 26);
5. Die Brühgruppe etwa 5 Minuten lang in Wasser eintauchen und danach unter dem Wasserhahn abspülen;

### Achtung!

NUR MIT WASSER ABSPÜLEN

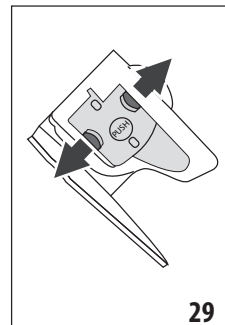
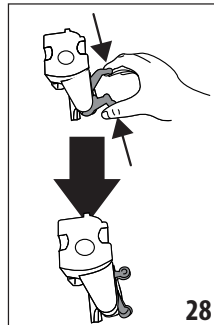
KEINE REINIGUNGSMITTEL - KEINE SPÜLMASCHINE

6. Reinigen Sie die Brühgruppe ohne Reinigungsmittel, da dies die Kaffeemaschine beschädigen könnte.
7. Verwenden Sie die Bürste (D5) (falls vorgesehen), um alle Kaffeerückstände auf dem Gehäuse der Brühgruppe zu entfernen, die durch die Klappe (A19) sichtbar sind;
8. Setzen Sie die Brühgruppe nach der Reinigung wieder ein, indem Sie ihn in die Halterung einsetzen (Abb. 27); drücken Sie dann auf das PUSH-Zeichen, bis Sie das Klicken hören;



### Hinweis!

Wenn sich die Brühgruppe schwer einsetzen lässt, müssen Sie sie (vor dem Einsetzen) auf die richtige Größe bringen, indem Sie die beiden Hebel drücken, siehe Abb. 28-.

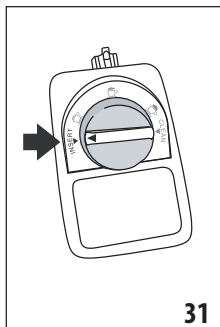
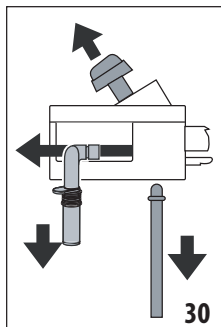


9. Vergewissern Sie sich nach dem Einsetzen, dass die beiden farbigen Knöpfe nach außen geklickt haben (Abb. 29);
10. Schließen Sie die Abdeckung der Brühgruppe;
11. Den Wassertank wieder einsetzen.

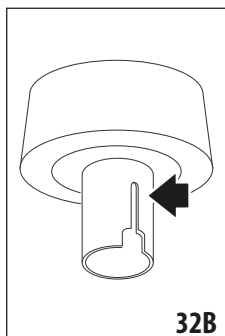
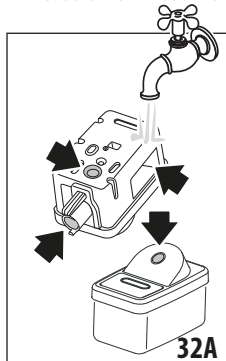
## 12.10 Reinigung der Milchkanne

Reinigen Sie die Milchkanne (E) wie unten beschrieben:

1. Nehmen Sie den Deckel (E2) ab;
2. Entfernen Sie den Milchrohr und die Verlängerung (E5) sowie den Milchsansaugrohr (E4) (Abb. 30);
3. Drehen Sie den Milchschaumreglers (E1) gegen den Uhrzeigersinn in die Position "INSERT" (Abb. 31) und ziehen Sie ihn nach oben;



4. Fahren Sie mit dem Spülen in der Spülmaschine (empfohlen) oder von Hand fort, wie unten angegeben:
  - **In der Spülmaschine:** Spülen Sie alle oben beschriebenen Teile und die Milchkanne mit heißem Leitungswasser (mindestens 40°C) ab: Legen Sie sie dann in den oberen Korb des Geschirrspülers und starten Sie ein 50°C-Spülungsprogramm, z.B. Standard ECO.
  - **Von Hand** Spülen Sie alle Teile und die Milchkanne gründlich mit heißem Leitungswasser (mindestens 40°C) ab, um alle sichtbaren Milchreste zu entfernen, und achten Sie darauf, dass das Wasser durch alle Löcher im Deckel läuft (Abb. 32A): Weichen Sie dann alle Teile mindestens 30 Minuten lang in heißem Leitungswasser (mindestens 40°C) mit Spülmittel ein. Spülen Sie dann alle Teile wie oben beschrieben gründlich unter heißem Trinkwasser ab und reiben Sie sie dabei einzeln mit den Händen ab.



5. Achten Sie besonders darauf, dass keine Milchreste in der Rille und in der Rille unter dem Knopf zurückbleiben: Kratzen Sie die Rille gegebenenfalls mit einem Zahnstocher ab (Abb. 32B);
6. Überprüfen Sie ebenfalls, dass das Ansaugrohr und das Ausgaberohr nicht durch Milchreste verstopft sind;
7. Trocknen Sie alle Komponenten mit einem sauberen, trockenen Tuch ab;

8. Bauen Sie alle Komponenten des Deckels wieder zusammen;
9. Bringen Sie den Deckel wieder an der Milchkanne an.

#### Hinweis:

Die Maschine erinnert Sie wöchentlich an die Notwendigkeit, die Milchkanne gründlich zu reinigen, indem sie die korrekte Reinigungssequenz wiederholt.

### 12.11 Reinigung der Heißwasserdüse

Reinigen Sie die Düse (A8) nach jeder Milchezubereitung mit einem Schwamm und entfernen Sie dabei alle Milchreste, die sich an den Dichtungen abgesetzt haben (Abb. 20).

## 13. ENTKALKEN

#### Achtung!

- Lesen Sie vor dem Gebrauch die Anweisungen und die Beschriftung auf der Verpackung des Entkalkungsmittels selbst (bei einigen Modellen im Lieferumfang enthalten und/oder bei autorisierten Servicezentren erhältlich).
- Verwenden Sie ausschließlich Entkalker von De'Longhi. Die Verwendung von ungeeigneten Entkalkern sowie die nicht regelmäßig durchgeführte Entkalkung kann zum Auftreten von Defekten führen, die nicht durch die Herstellergarantie abgedeckt sind.
- Entkalker können empfindliche Oberflächen beschädigen. Wenn das Produkt versehentlich verschüttet wird, trocknen Sie es sofort.

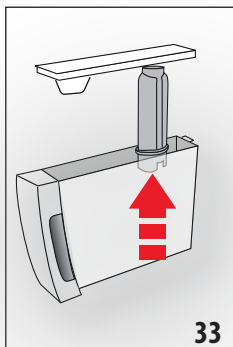
Zum Entkalken	
Entkalker	De'Longhi-Entkalker
Behälter	Empfohlene Kapazität: 2,0 Liter
Zeit	~30min

Entkalken Sie die Maschine, wenn auf dem Display "ENTKALKEN OK ZUM START (~30min)" erscheint: Wenn Sie sofort mit dem Entkalken fortfahren möchten, drücken Sie **OK ✓** und folgen Sie den Anweisungen ab Schritt 3.

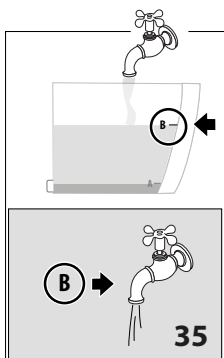
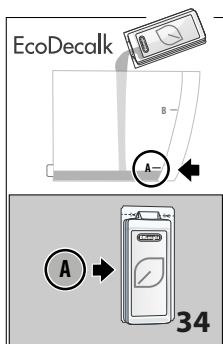
Um die Entkalkung auf einen anderen Zeitpunkt zu verschieben, drücken Sie **↶ Esc**: Auf dem Display erinnert Sie das Symbol **(B6)** daran, dass das Gerät entkalkt werden muss. (Die Meldung wird bei jedem Einschalten des Geräts wiederholt). Zum Zugriff auf das Menü Entkalkung:

1. Drücken Sie die Taste **(C3)** um das Menü aufzurufen;
2. Drücken Sie "ENTKALKEN" und folgen Sie den Anweisungen auf dem Display;

3. "WASSERFILTER ENTFERNEN" (Abb. 33); Ziehen Sie den Wasserbehälter (A17) heraus, entfernen Sie den Wasserfilter (D4) (falls vorhanden).



4. Setzen Sie den Heißwasserspender (D6) Abb.5.
5. Leeren Sie den Wasserbehälter aus. Drücken Sie **(Next >)**;
6. „ENTKALKUNGSMITTEL (FÜLLSTAND A) UND WASSER (FÜLLSTAND B)“. Schütteln Sie das Entkalkungsmittel in den Wasserbehälter bis zum Füllstand A (entspricht einer 100ml-Packung), der auf der Innenseite des Behälters aufgedruckt ist (Abb. 34); fügen Sie dann Wasser (einen Liter) bis zum Füllstand B hinzu (Abb. 35); setzen Sie den Wasserbehälter wieder ein. Drücken Sie **(Next >)**;
7. "ENTLEEREN ABTROPFSCHALE" (Abb. 21):
8. Die Abtropfschale (A15) und den Kaffeesatzbehälter (A11) entfernen, entleeren und wieder einsetzen. Drücken Sie **(Next >)**;
9. „2 I-BEHÄLTER POSITIONIEREN, OK ZUM BEGINN“:  
Einen leeren Behälter mit Kapazität von 2 Litern unter den Heißwasserauslauf (D6) und unter den Kaffeeauslauf (A9) positionieren;



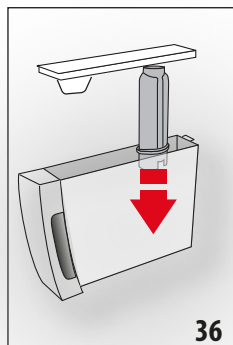
### **Achtung! Gefahr des Verbrühens**

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

10. Drücken Sie auf **(Ok ✓)**, um das Einfüllen der Entkalkungslösung zu bestätigen. Auf dem Display erscheint "ENTKALKUNG LÄUFT, BITTE WARTEN": Das Entkalkungsprogramm beginnt und die Entkalkungslösung fließt sowohl aus dem Heißwasserauslauf als auch aus dem Kaffeeauslauf und führt automatisch eine Reihe von Spülvorgängen durch, um Kalkrückstände im Inneren der Maschine zu entfernen;

Nach etwa 30 Minuten beendet die Maschine den Entkalkungsvorgang;

11. "SPÜLEN UND MIT WASSER BIS ZUM MAX-NIVEAU AUF-FÜLLEN" (Abb. 3): Die Maschine ist nun bereit für einen frischen Trinkwasser-Spülvorgang. Den zur Aufnahme der Entkalkungslösung benutzten Behälter entleeren und den Wasserbehälter herausziehen, diesen entleeren, mit fließendem Wasser spülen, bis zum MAX. Füllstand mit frischem Trinkwasser füllen und in die Kaffeemaschine einsetzen;
12. "2 I-BEHÄLTER POSITIONIEREN OK ZUM START DER SPÜ-LUNG": Stellen Sie den leeren Behälter, der zum Auffangen der Entkalkungslösung verwendet wurde, wieder unter den Kaffeeauslauf und den Heißwasserauslauf und drücken Sie **(Ok ✓)**;
13. Heißes Wasser fließt zuerst aus dem Kaffeeauslauf und dann aus dem Heißwasserauslauf und auf dem Display erscheint „SPÜLUNG LÄUFT BITTE WARTEN“;
14. Wenn das Wasser im Behälter aufgebraucht ist, den zur Aufnahme des Spülwassers verwendeten Behälter entleeren;
15. (Falls der Filter installiert war) "SETZEN SIE DEN FILTER AN SEINEM SITZ EIN" (Abb. 36). Drücken Sie auf **(Next >)** und ziehen Sie den Wasserbehälter heraus. Setzen Sie den Wasserfilter wieder ein, falls er zuvor entfernt wurde;





16. "SPÜLEN UND BIS ZUM MAX-FÜLLSTAND MIT WASSER FÜLLEN" (Abb. 3): Füllen Sie den Tank bis zum MAX-Füllstand mit frischem Trinkwasser;
17. "WASSERBEHÄLTER FÜLLEN" (Abb. 4): Den Wasserbehälter wieder einsetzen;
18. "2 I-BEHÄLTER POSITIONIEREN OK ZUM START DER SPÜLUNG": Stellen Sie den leeren Behälter zum Auffangen der Entkalkungslösung unter den Heißwasserauslauf (Abb. 8) und drücken Sie **Ok ✓**.
19. Heißes Wasser kommt aus dem Heißwasser-/Dampfauslauf und auf dem Display erscheint "SPÜLUNG LÄUFT, BITTE WARTEN";
20. "ENTLEEREN ABTROPFSCHALE" (Abb. 21): Leeren Sie am Ende der zweiten Spülung den Behälter für das Spülwasser, nehmen Sie die Abtropfschale (A15) und den Kaffeesatzbehälter (A11) heraus, leeren Sie sie und setzen Sie sie wieder ein: Drücken Sie **Next >**;
21. "ENTKALKUNG BEENDET": Drücken Sie **Ok ✓**;
22. "WSSERTANK MIT FRISCHEM WASSER FÜLLEN": Nehmen Sie den Wassertank heraus, füllen Sie frisches Trinkwasser bis zum MAX-Füllstand ein und setzen Sie ihn wieder in die Maschine ein.

Der Entkalkungsvorgang ist somit abgeschlossen.

#### Hinweis!

- Wenn der Entkalkungszyklus nicht ordnungsgemäß beendet wird (z. B. durch einen Stromausfall), fordert die Maschine Sie beim erneuten Einschalten auf, ihn zu beenden.
- Es ist normal, dass sich nach der Durchführung des Entkalkungszyklus Wasser im Kaffeesatzbehälter (A11) befindet.
- Das Gerät benötigt eine dritte Spülung, wenn der Wasserbehälter nicht bis zum maximalen Füllstand gefüllt wurde: Damit soll sichergestellt werden, dass sich keine Entkalkungslösung in den internen Kreisläufen des Geräts befindet. Denken Sie daran, die Abtropfschale zu leeren, bevor Sie den Spülvorgang starten.

## 14. PROGRAMMIERUNG DER WASSERHÄRTE

Die Aufforderung zum Entkalken wird nach einer bestimmten Betriebszeit angezeigt, die von der Wasserhärte abhängt.

Falls gewünscht, kann die Maschine auf die tatsächliche Wasserhärte programmiert werden, so dass das Entkalken seltener erforderlich ist.

### 14.1 Messung der Wasserhärte

1. Nehmen Sie den mitgelieferten Teststreifen 'TOTAL HARDNESS TEST' (D1) aus der Verpackung.
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 1 Stufe.

### 14.2 Einstellung der Wasserhärte

1. Rufen Sie das Menü wie im Abschnitt beschrieben auf "6.1 Aufrufen des Menüs";
2. Drücken Sie **Next >** „WASSERHÄRTE“;
3. Führen Sie das im vorigen Abschnitt beschriebene Verfahren durch und messen Sie den Wasserhärtegrad;
4. „WASSERHÄRTE, AKTUELLE UNTERSTRICHEN“: Drücken Sie die im vorherigen Schritt ermittelte Stufe, wie in der Tabelle unten angegeben: (Stufe 1 = weiches Wasser; Stufe 4 = sehr hartes Wasser);

Nummer im roten Viereck	Teststreifen	Wasserhärte
1		Stufe 1 = weiches Wasser
2		Stufe 2 = leicht hartes Wasser
3		Stufe 3 = hartes Wasser
4		Stufe 4 = sehr hartes Wasser

5. Drücken Sie **↩ Esc** um zur Startseite zurückzukehren. Nun ist die Kaffeemaschine gemäß der neuen Einstellung der Wasserhärte programmiert.

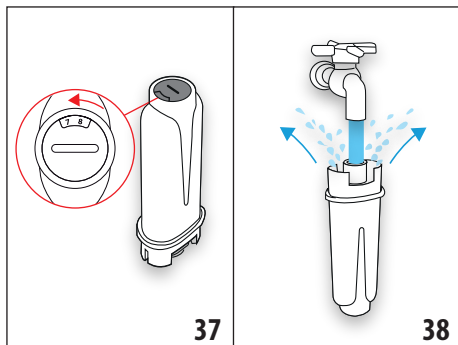
## 15. WASSERFILTER

Einige Modelle werden mit einem Wasserfilter (D4) geliefert: Wenn Ihr Modell nicht über einen solchen Filter verfügt, empfehlen wir Ihnen, ihn bei einem autorisierten De'Longhi Service-Center zu erwerben. Für die korrekte Verwendung des Filters befolgen Sie bitte die nachstehenden Anweisungen.

### 15.1 Filtereinbau

1. Rufen Sie das Menü wie im Abschnitt beschrieben auf "6.1 Aufrufen des Menüs";
2. Drücken Sie „WASSERFILTER“;
3. "DREHEN SIE DIE DATUMSSCHEIBE BIS ZU DEN NÄCHSTEN 2 MONATEN" (Abb. 37): Nehmen Sie den neuen Filter (D4) aus der Verpackung und drehen Sie die Datumsscheibe so, dass die nächsten 2 Monate der Verwendung angezeigt werden. Drücken Sie **Next >**;

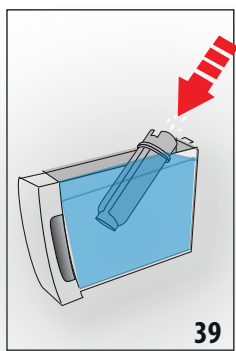




### Hinweis

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. 3 Wochen.

4. "LASSEN SIE DAS WASSER LAUFEN, BIS ES AUSLÄUFT" (Abb. 38): Um den Filter zu aktivieren, wie auf der Abbildung gezeigt, Leitungswasser in die mittlere Öffnung des Filters laufen lassen, bis das Wasser mindestens eine Minute lang aus den seitlichen Öffnungen austritt. Drücken Sie **(Next >)**;
5. Den Behälter (A17) aus der Kaffeemaschine nehmen und mit Wasser füllen.
6. "TAUCHEN SIE DEN FILTER, LASSEN SIE DIE LUFTFLÜSSCHEN" (Abb. 39): Den Filter in den Wassertank geben und für ca. zehn Sekunden vollständig eintauchen, dabei neigen, um das Entweichen der Luftblasen zu ermöglichen. Drücken Sie **(Next >)**;



7. „EINSETZEN DES FILTERS IN SEINEN SITZ“: Setzen Sie den Filter (D4) in den Sitz ein (Abb. 36) und drücken Sie ihn vollständig hinein. Drücken Sie **(Next >)**;
8. „WASSERBEHÄLTER EINSETZEN“: Verschließen Sie den Behälter mit dem Deckel (A16) und setzen Sie ihn dann wieder in die Maschine ein (Abb. 4);

9. "BEHÄLTER 0,5L AUFSTELLEN, OK ZUR AKTIVIERUNG DES FILTERS" (Abb. 6): stellen Sie den Behälter unter den Heißwasserauslauf (D6) und drücken Sie **(Ok ✓)**: "WARMES WASSER BITTE WARTEN" die Ausgabe beginnt und stoppt automatisch.

Jetzt ist der Filter aktiviert und man kann die Kaffeemaschine verwenden.

## 15.2 Filteraustausch

Den Filter (D4) ersetzen, wenn auf dem Display "WASSER-FILTER AUSTAUSCHEN, OK ZUM BEGINN DRÜCKEN" erscheint: Wenn Sie den Filter sofort austauschen möchten, drücken Sie **(Ok ✓)** und folgen Sie den Anweisungen ab Punkt 3 des vorherigen Kapitels.

Um den Austausch auf einen späteren Zeitpunkt zu verschieben, drücken Sie **(↵ Esc)**: Auf dem Display erinnert Sie das Symbol **(B8)** daran, dass Sie den Filter austauschen müssen. Für den Austausch wie folgt vorgehen:

1. Rufen Sie das Menü wie im Absatz beschrieben auf "6.1 Aufrufen des Menüs" und drücken Sie **(Next >)**;
2. Drücken Sie „WASSERFILTER“;
3. Drücken Sie „FILTERAUSTAUSCH“
4. Gehen Sie wie im vorherigen Absatz ab Punkt 3 beschrieben vor und entfernen Sie zunächst den Behälter (A17) und den abgesaugten Filter.

### Hinweis!

Nach Ablauf der zwei Monate (siehe Kalender) oder wenn das Gerät 3 Wochen lang nicht benutzt wurde, ist der Filter zu entfernen, auch wenn die Maschine dies noch nicht fordert.

## 15.3 Filterabbau

Wenn Sie das Gerät ohne den Filter (D4) weiter benutzen möchten, müssen Sie ihn entfernen und die Entfernung melden. Gehen Sie wie folgt vor:

1. Entfernen Sie den Behälter (A17) und den verbrauchten Filter;
2. Rufen Sie das Menü wie im Abschnitt beschrieben auf "6.1 Aufrufen des Menüs" und drücken Sie **(Next >)**; Drücken Sie "WASSERFILTER“;
3. Drücken Sie "WASSERFILTER ENTFERNEN“;
4. "FILTERENTFERNUNG BESTÄTIGEN": drücken Sie **(Ok ✓)** (wenn Sie zum Einstellungs Menü zurückkehren möchten, drücken Sie **(↵ Esc)**);
5. "FILTERENTFERNUNG DURCHFÜHRT": das Gerät hat die Änderung gespeichert. Drücken Sie **(Ok ✓)** um zur Startseite zurückzukehren.

### Hinweis!

Nach Ablauf der zwei Monate (siehe Kalender) oder wenn das Gerät 3 Wochen lang nicht benutzt wurde, ist der Filter zu entfernen, auch wenn die Maschine dies noch nicht fordert.

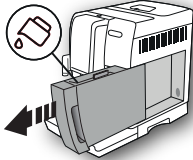
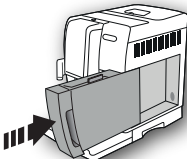
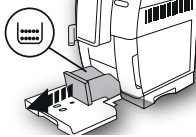
## 16. TECHNISCHE DATEN

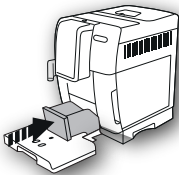
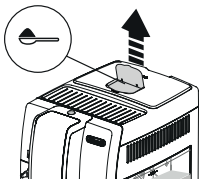
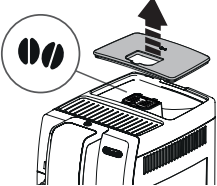
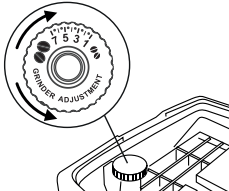
Spannung:	220-240 V~ 50-60 Hz max. 10 A
Leistung:	1450 W
Druck:	1,5 MPa (15 bar)
Fassungsvermögen des Wasserbehälters:	1,8 l
Abmessungen LxBxH:	240x440x360 mm
Kabellänge:	1250 mm
Gewicht:	10 kg
Maximales Fassungsvermögen des Bohnenbehälters:	300 g

## 16.1 Empfehlungen zum Energiesparen






- Um den Energieverbrauch nach der Ausgabe eines oder mehrerer Getränke zu senken, entfernen Sie den Behälter (E) oder das Zubehör.
- Stellen Sie die automatische Abschaltung auf 15 Minuten ein (siehe Abschnitt "6.11 Automatisches Ausschalten (Standby) (⏻)");
- Aktivieren Sie das Energiesparen (siehe Abschnitt "6.13 Energiesparen (OFF)");
- Führen Sie den Entkalkungszyklus durch, wenn die Maschine dies erfordert (siehe Abschnitt "13. Entkalken").

## 17. DISPLAY-MELDUNGEN

ANGEZEIGTE MELDUNG	MÖGLICHE URSACHE	ABHILFE
<b>BEHÄLTER MIT FRISCHEM WASSER AUFFÜLLEN</b> 	Das Wasser im Behälter (A17) ist nicht ausreichend.	Den Wasserbehälter füllen und/oder diesen korrekt einsetzen, indem er fest nach unten gedrückt wird, bis das Einrasten zu hören ist.
<b>WASSERBEHÄLTER EINSETZEN</b> 	Der Behälter (A17) ist nicht oder falsch eingesetzt.	Setzen Sie den Behälter richtig ein, indem Sie ihn ganz hineindrücken.
<b>KAFFEESATZBEHÄLTER LEER</b> 	Der Kaffeesatzbehälter (A11) ist voll.	Den Kaffeesatzbehälter und die Abtropfschale (A15) entleeren und die Reinigung durchführen, dann wieder einsetzen. Wichtig: Beim Entnehmen der Abtropfschale muss der Kaffeesatzbehälter immer entleert werden, auch wenn er nur wenig voll ist. Wird dieser Vorgang nicht durchgeführt, kann es vorkommen, dass sich der Kaffeesatzbehälter bei aufeinander folgenden Kaffeezubereitungen zu sehr füllt und die Kaffeemaschine verstopft.

ANGEZEIGTE MELDUNG	MÖGLICHE URSACHE	ABHILFE
<b>KAFFEESATZBEHÄLTER EINSETZEN</b> 	Der Kaffeesatzbehälter (A11) wurde nach der Reinigung nicht eingesetzt.	Die Abtropfschale (A15) herausnehmen und den Kaffeesatzbehälter einsetzen.
<b>FÜLLEN SIE GEMAHLENE KAFFEE MAX. EIN MESSLÖFFEL</b> 	Sie haben die Zubereitung mit vorgemahlenem Kaffee gewählt.	Vergewissern Sie sich, dass der Trichter (A4) nicht verstopft ist, setzen Sie dann einen gestrichenen Messlöffel (D2) mit vorgemahlenem Kaffee ein und drücken Sie auf dem Display auf OK, wie im Abschnitt "7.4 Zubereitung von Kaffee mit Kaffeepulver" beschrieben.
<b>KAFFEEBOHNENBEHÄLTER FÜLLEN.</b> 	Es sind keine Kaffeebohnen mehr im Kaffeebohnenbehälter.  Der Trichter für den vorgemahlenen Kaffee (A4) ist verstopft.	Füllen Sie den Bohnenbehälter (A3) (Abb. 9).  Entleeren Sie den Trichter mit Hilfe der Bürste (D5), wie in Abs. "12.8 Reinigung des Trichters zum Einfüllen für vorgemahlenen Kaffee".
<b>GEMAHILTER KAFFEE ZU FEIN. MAHLWERK-EINSTELLUNG</b> 	Der Mahlgrad ist zu fein, sodass der Kaffee zu langsam oder gar nicht herausläuft.  Wenn der Wasserfilter (D4) vorhanden ist, hat sich möglicherweise eine Luftblase im Kreislauf gebildet und die Ausgabe blockiert.	Ziehen Sie erneut Kaffee ab und drehen Sie den Drehknopf zur Einstellung des Mahlwerks (A5) (Abb. 12) bei laufendem Mahlwerk um einen Klick im Uhrzeigersinn in Richtung Nummer 7. Wenn nach der Zubereitung von mindestens 2 Kaffees die Kaffeeausgabe immer noch zu langsam ist, wiederholen Sie die Korrektur, indem Sie den Drehknopf zur Einstellung des Mahlgrads um einen weiteren Klick drehen (Abs. "7.5 Einstellen des Mahlwerks"). Sollte das Problem weiterhin bestehen, prüfen, dass der Wasserbehälter (A17) bis zum Anschlag eingesetzt ist.  Den Heißwasserauslauf (D6) in die Kaffeemaschine einsetzen und etwas Wasser abgeben, bis es gleichmäßig fließt. Sollte das Problem weiterhin bestehen, den Filter entfernen (siehe Abs. "15.3 Filter entfernen").



<b>ANGEZEIGTE MELDUNG</b>	<b>MÖGLICHE URSACHE</b>	<b>ABHILFE</b>
WASSERAUSLAUF EINSETZEN	Der Wasserauslauf (D6) ist nicht oder nicht richtig eingesetzt	Setzen Sie den Wasserauslauf ein, indem Sie ihn ganz hineindrücken.
MILCHKANNE EINSETZEN	Die Milchkanne (E) ist nicht oder nicht richtig eingesetzt.	Setzen Sie die Milchkanne ein, indem Sie es ganz hineinschieben.
EINSETZEN DER BRÜHGRUPPE	Nach der Reinigung ist die Brühgruppe (A20) nicht wieder eingesetzt worden.	Setzen Sie die Brühgruppe ein, wie in Abs. "12.9 Reinigung der Brühgruppe".
VAKUUMKREIS OK ZUM BEGINN DRÜCKEN	Der Hydraulikkreislauf ist leer	Drücken Sie den Wahlschalter, der auf "OK" steht, und lassen Sie das Wasser aus dem Auslauf (D6) fließen: Der Auslauf wird automatisch unterbrochen. Sollte das Problem weiterhin bestehen, prüfen, dass der Wasserbehälter (A17) bis zum Anschlag eingesetzt ist.
	Es wurde ein neuer Wasserfilter eingesetzt (D4)	Vergewissern Sie sich, dass Sie die Anweisungen zum Einsetzen des neuen Filters korrekt befolgt haben (Abs. "15. Wasserfilter"). Sollte das Problem weiterhin bestehen, den Filter entfernen (siehe Abs. "15.3 Filter entfernen").
DRÜCKEN SIE OK FÜR REINIGEN ODER DREHEN SIE DEN KNOPF	Die Milchkanne wurde mit dem Milchschaumreglers in der Position (E1) „REINIGUNG“ eingeschaltet.	Wenn Sie mit der Funktion REINIGUNG fortfahren möchten, drücken Sie den Wahlschalter auf "OK" oder drehen Sie den Milchschaumreglers in eine der Milchpositionen.
ENTKALKUNG UNTERBROCHEN DRÜCKEN SIE WEITER, UM FORTZUFAHREN	Die Entkalkung wurde unterbrochen oder nicht korrekt abgeschlossen.	NEXT drücken, um den Entkalkungsvorgang fortzusetzen. Weitere Informationen finden Sie im Kapitel „13. Entkalken“.
DREHEN SIE DEN KNOPF AUF DIE POSITION REINIGUNG	Sie haben soeben Milch ausgegeben und müssen daher die inneren Kanäle der Milchkanne (E) reinigen.	Drehen Sie den Milchschaumreglers (E1) auf die Position REINIGUNG (Abb. 18).
MILCHSCHAUMREGELUNG DREHEN	Sie haben ein Rezept mit Milch angefordert	Den Drehknopf auf die Position bezüglich des gewünschten Schaums drehen.


ANGEZEIGTE MELDUNG	MÖGLICHE URSACHE	ABHILFE
AUSWAHL. LEICHTER GESCHMACK ODER KAFFEEDOSIS REDUZIEREN	Es wurde zu viel Kaffee verwendet.	Wählen Sie eine geringere Intensität, indem Sie die Taste „Intensität“ (C5) drücken, oder reduzieren Sie die Menge des gemahlene Kaffees (maximal 1 Messlöffel).
ENTKALKUNG ERFORDERLICH OK ZUM STARTEN (~30MIN)	Zeigt an, dass die Kaffeemaschine entkalkt werden muss.	Drücken Sie den Wahlschalter entsprechend "OK", um die Entkalkung zu starten oder "ESC", wenn Sie die Entkalkung zu einem anderen Zeitpunkt durchführen möchten. Sie müssen das in Kapitel "13. Entkalken" beschriebene Entkalkungsprogramm so bald wie möglich durchführen.
WASSERFILTER AUSTAUSCHEN OK ZUM BEGINN DRÜCKEN	Der Wasserfilter (D4) ist verbraucht.	Drücken Sie den Wahlschalter auf "OK", um den Filter zu ersetzen oder zu entfernen, oder auf "ESC", wenn Sie dies zu einem anderen Zeitpunkt tun möchten. Folgen Sie den Anweisungen in Kap. "15. Wasserfilter".
ALLGEMEINER ALARM: HANDBUCH KONSULTIEREN	Das Maschineninnere ist sehr verschmutzt.	Reinigen Sie die Maschine gründlich, wie in Kap. "12. Reinigung" beschrieben. Wenn die Maschine nach der Reinigung immer noch die Meldung anzeigt, wenden Sie sich an den Kundendienst und/oder ein autorisiertes Kundendienstzentrum.
	Denken Sie daran, dass die inneren Kanäle der Milchkanne (E) gereinigt werden müssen.	Drehen Sie den Milchschaumreglers (E1) auf die Position REINIGUNG (Abb. 18).
	Es erinnert daran, dass der Filter (D4) ausgetauscht werden muss.	Tauschen Sie den Filter aus oder entfernen Sie ihn gemäß den Anweisungen in Kap. "15. Wasserfilter".
	Denken Sie daran, dass die Maschine entkalkt werden muss.	Sie müssen das in Kapitel "13. Entkalken" beschriebene Entkalkungsprogramm so bald wie möglich durchführen.
	Zeigt an, dass das Energiesparen aktiviert ist.	Um das Energiesparen zu deaktivieren, folgend Sie die Anweisungen in Abs. "6.13 Energiesparen"  .
BITTE WARTEN	Das Gerät wärmt sich auf die optimale Temperatur auf	
REINIGUNG IM GANGE BITTE WARTEN	Das Gerät stellt Verunreinigungen im Inneren fest	Warten, bis das Gerät wieder einsatzbereit ist, und erneut das gewünschte Getränk wählen. Wenn das Problem weiterhin besteht, wenden Sie sich an den Kundendienst und/oder ein autorisiertes Kundendienstzentrum.

## 18. FEHLERBEHEBUNG

Im Folgenden sind einige mögliche Fehlfunktionen aufgeführt.

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

PROBLEM	MÖGLICHE URSACHE	ABHILFE
Das Gerät schaltet sich nicht ein.	Der Stecker ist nicht mit dem Stromnetz verbunden.	Schließen Sie den Stecker an die Steckdose an (Abb. 1).
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 Schaltkreise des Geräts haben sich abgekühlt, weil seit dem letzten Kaffee 2/3 Minuten vergangen sind.	Erhitzen Sie vor der Kaffeezubereitung den Infusor mit einer Spülung, indem Sie die entsprechende Funktion verwenden (siehe Abs. "6.3 Spülen  ").
	Die eingestellte Kaffeetemperatur ist zu niedrig.	Über das Menü eine höhere Kaffeetemperatur einstellen (siehe Abs. "6.7 Kaffee-Temperatur  "). <b>Hinweis:</b> Temperaturschwankungen sind bei langen Getränken am effektivsten.
	Eine Entkalkung des Geräts ist notwendig	Gehen Sie vor wie in Kap. "13. Entkalken". Prüfen Sie dann die Wasserhärte ("14.1 Messung der Wasserhärte") und vergewissern Sie sich, dass die Maschine auf die tatsächliche Wasserhärte eingestellt ist ("14.2 Einstellung der Wasserhärte").
Der Kaffee ist dünn und hat wenig Creme.	Der Kaffee ist zu grob gemahlen.	Drehen Sie den Mahleinstellknopf (A5) bei laufendem Mahlwerk einen Klick gegen den Uhrzeigersinn in Richtung Nummer 1 (Abb. 12). Jeweils um eine Position vorgehen, bis die Ausgabe zufriedenstellend ist. Die Wirkung ist erst nach 2 Kaffeeausgaben sichtbar (siehe Abs. "7.5 Einstellen des Mahlwerks").
	Kaffee ist nicht geeignet.	Kaffee für Espressomaschinen verwenden.
	Der Kaffee ist nicht frisch.	Die Verpackung des Kaffees war zu lange offen und dieser hat seinen Geschmack verloren.
Der Kaffee tritt zu langsam oder tröpfchenweise heraus.	Der Kaffee ist zu fein gemahlen.	Drehen Sie den Mahleinstellknopf (A5) bei laufendem Mahlwerk einen Klick im Uhrzeigersinn in Richtung Nummer 7 (Abb. 12). Jeweils um eine Position vorgehen, bis die Ausgabe zufriedenstellend ist. Die Wirkung ist erst nach 2 Kaffeeausgaben sichtbar (siehe Abs. "7.5 Einstellen des Mahlwerks").
Der Kaffee fließt nicht aus einem oder beiden Ausgüssen des Kaffeeauslaufs.	Die Ausgüsse des Kaffeeauslaufs (A9) sind verstopft.	Reinigen Sie die Ausläufe mit einem Zahnstocher (Abb. 24B).

PROBLEM	MÖGLICHE URSACHE	ABHILFE
Der ausgegebene Kaffee ist verwässert.	Der Trichter (A4) ist verstopft.	Reinigen Sie den Trichter mit Hilfe der Bürste (D5) wie im Abs. "12.8 Reinigung des Trichters zum Einfüllen für vorgemahlenen Kaffee".
Das Gerät brüht keinen Kaffee	Das Gerät erkennt Verunreinigungen im Inneren: Auf dem Display erscheint 'Reinigung läuft'.	Warten, bis das Gerät wieder einsatzbereit ist, und erneut das gewünschte Getränk wählen. Sollte das Problem weiterhin bestehen, wenden Sie sich an das autorisierte Kundendienstzentrum.
Die Brühgruppe lässt sich nicht herausnehmen	Das Abschalten wurde nicht korrekt durchgeführt	Schalten Sie die Maschine durch Drücken der Taste aus  (A7) (Siehe Kap. "5. Ausschalten des Geräts").
Am Ende der Entkalkung fordert das Gerät eine dritte Spülung	Während der beiden Spülzyklen wurde der Behälter (A17) nicht bis zum MAX. Füllstand gefüllt	Gemäß den Angaben des Geräts vorgehen, aber zuerst die Abtropfschale (A15) leeren, damit das Wasser nicht überläuft.
Die Milch fließt nicht aus dem Ausgaberohr (E5)	Der Deckel (E2) der Milchkanne (E3) ist verschmutzt	Reinigen Sie den Milchkannendeckel wie in Par. "12.10 Reinigung der Milchkanne".
	Der Deckel (E2) ist nicht richtig zusammengesetzt.	Bauen Sie alle Komponenten korrekt zusammen, wie im Abs. "9.1 Füllen und Anbringen der Milchkanne" beschrieben.
Die Milch hat große Blasen oder spritzt aus dem Milchausgaberohr (E5) oder ist schlecht aufgeschäumt	Die Milch ist nicht kalt genug oder die Milchsorte ist nicht für das gewünschte Getränk geeignet.	Die besten Ergebnisse erzielen Sie, wenn Sie die richtige Milchsorte für heiße oder kalte Getränke verwenden (siehe Par. "9.1 Welche Milch soll man verwenden?"). Verwenden Sie Getränke bei Kühlschranktemperatur (ca. 5°C).
	Der Milchschaumregler (E1) ist schlecht eingestellt.	Stellen Sie ihn gemäß den Anweisungen im Kap. "9. Zubereitung von Heißgetränken mit Milch" ein.
	Der Deckel (E2) oder der Milchschaumregler (E1) ist verschmutzt	Reinigen Sie den Deckel und den Drehknopf der Milchkanne wie in Kap. "12.10 Reinigung der Milchkanne".
	Es befindet sich Wasser in der Rille unter dem (E1), Milchschaumregler	Den Drehknopf herausnehmen und gut trocknen.
	Es werden pflanzliche Getränke verwendet.	Um das Ergebnis zu verbessern, Getränke bei Kühlschranktemperatur (ca. 5°C) verwenden. Stellen Sie die Schaummenge wie im Absatz angegeben ein. "9.3 Auswahl der Kaffeeintensität oder Verwendung von vorgemahlenem Kaffee"
	Die Heißwasserdüse (A8) ist verschmutzt	Reinigen Sie die Düse wie in Abs. "12.11 Reinigung der Heißwasserdüse".

<b>PROBLEM</b>	<b>MÖGLICHE URSACHE</b>	<b>ABHILFE</b>
Die Maschine ist nicht in Betrieb und gibt Geräusche oder kleine Dampfstöße von sich	Die Maschine ist einsatzbereit oder wurde vor kurzem ausgeschaltet und es fallen einige Tropfen Kondenswasser in den noch warmen Verdampfer	Dieses Phänomen ist Teil des normalen Betriebs des Geräts; um das Phänomen einzuschränken, leeren Sie die Abtropfschale.
Die Tassenablage (A12) ist heiß.	Mehrere Getränke wurden in rascher Folge zubereitet	
Nach der Reinigung kann die Abtropfschale (A15) nicht in die Maschine eingesetzt werden	Die Kondenswasserschale(A10) ist nicht korrekt positioniert	Prüfen, dass die Kondenswasserschale korrekt eingesetzt ist
Das Gerät gibt Dampfstöße aus der Abtropfschale ab (A15) und/oder es befindet sich Wasser auf der Oberfläche, auf der das Gerät steht.	Nach der Reinigung wurde das Gitter für Abtropfschale (A14) nicht wieder eingesetzt.	Das Abtropfschalengitter wieder in die Abtropfschale einsetzen.



**Register Now**

[www.delonghi.com/register](http://www.delonghi.com/register)



---

De'Longhi Appliances via Seitz, 47 31100 Treviso, Italy [delonghi.com](http://delonghi.com)

57132C9056\_00\_0324