
ETAM29.51X

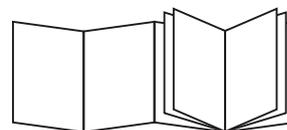
KAFFEEMASCHINE
Bedienungsanleitung



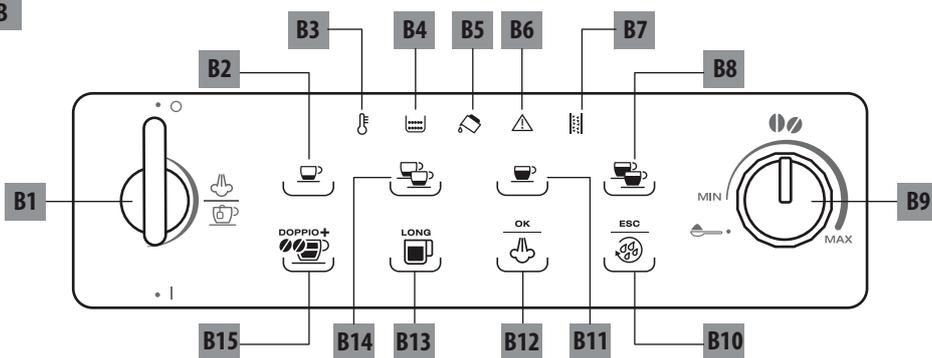
DeLonghi

DE

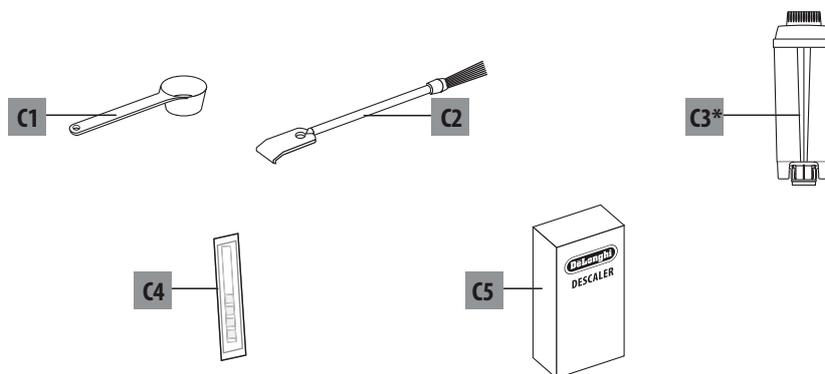
Seite 6



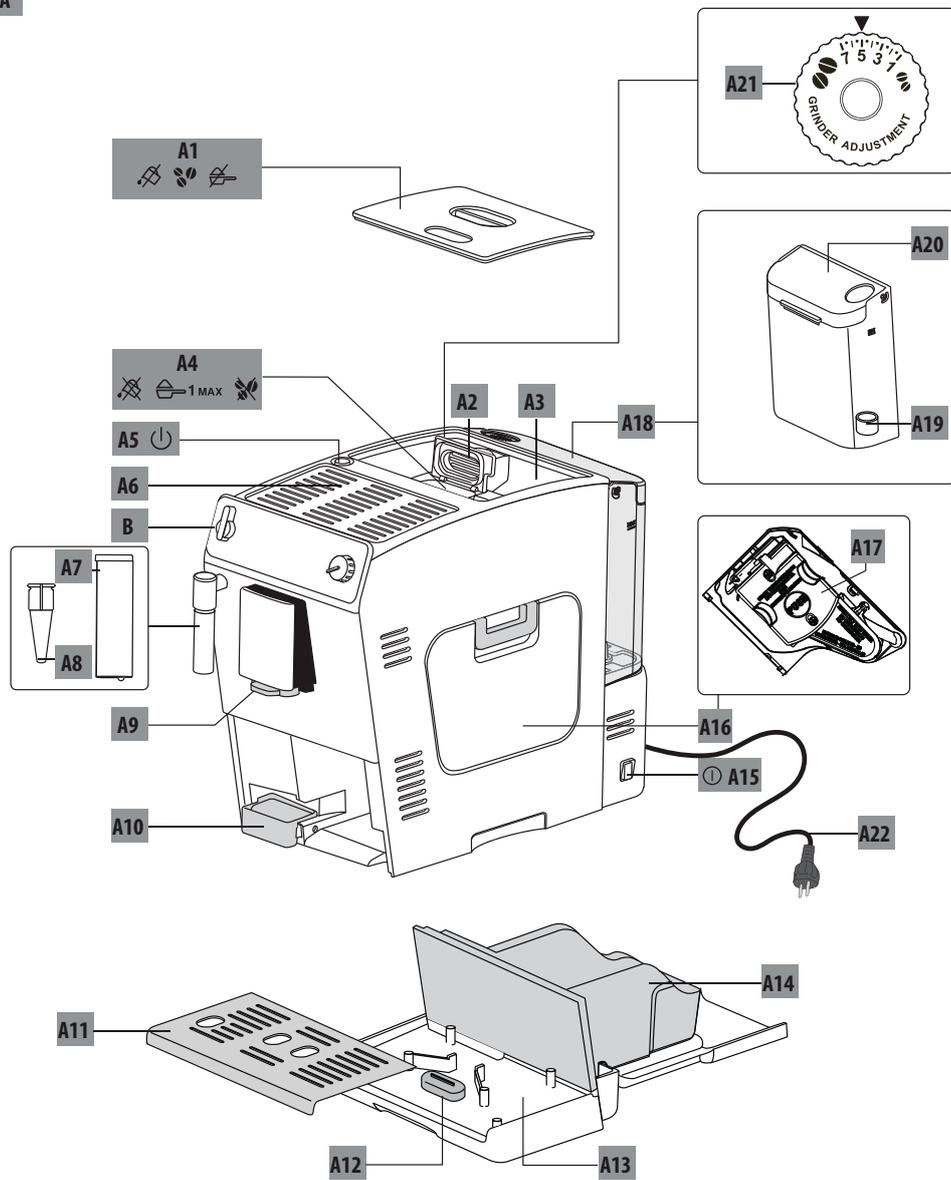
B

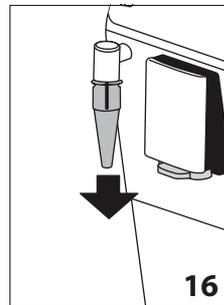
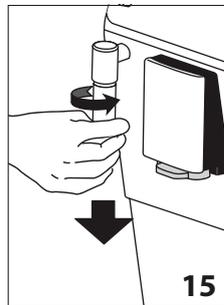
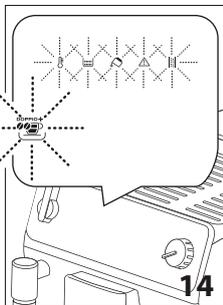
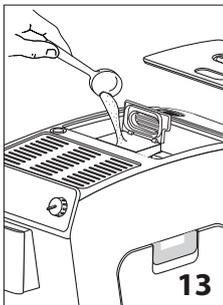
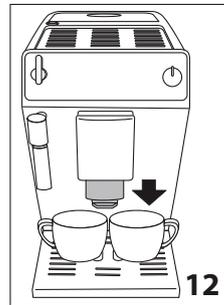
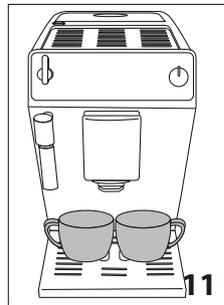
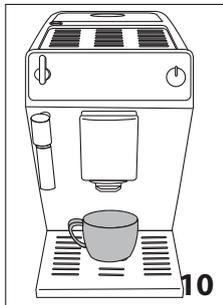
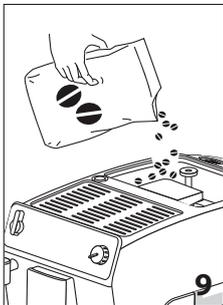
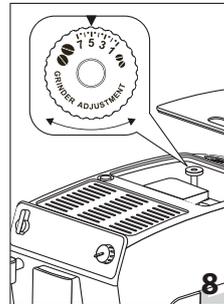
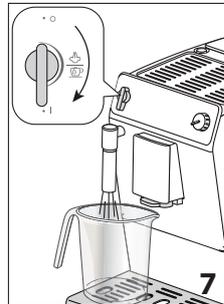
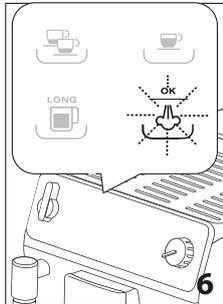
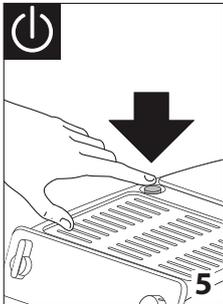
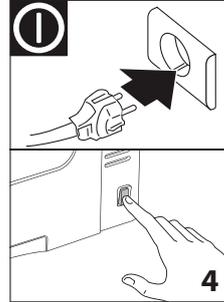
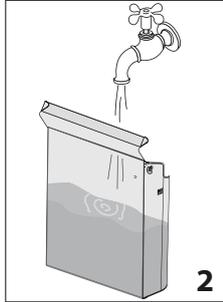
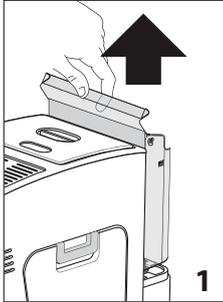


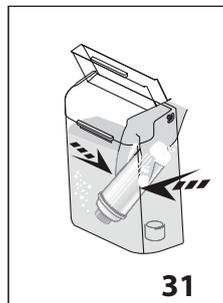
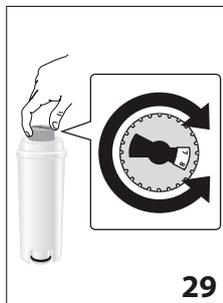
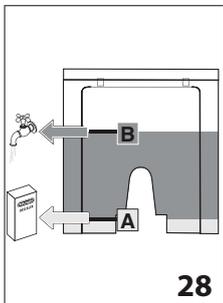
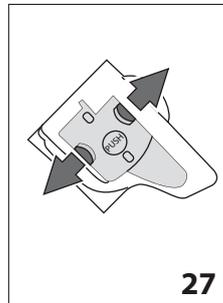
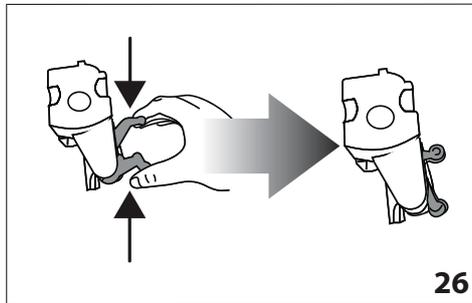
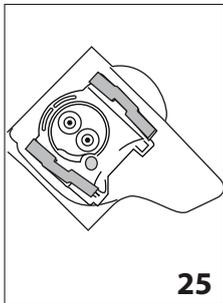
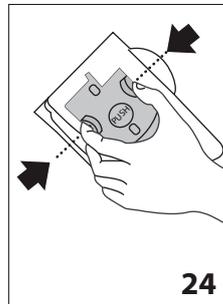
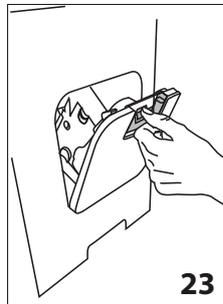
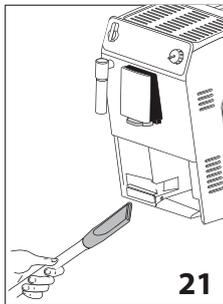
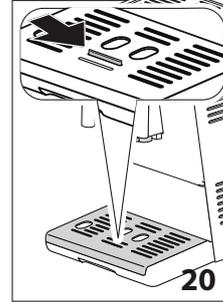
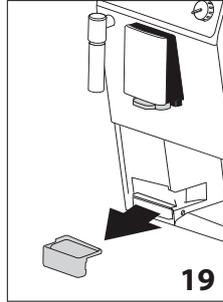
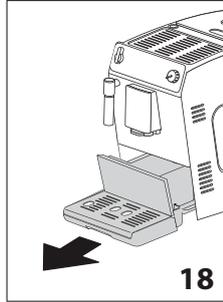
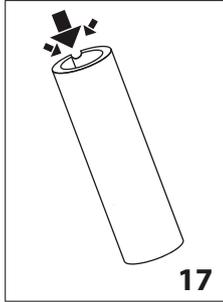
C



A







INHALT	
ENTSORGUNG	6
GRUNDSÄTZLICHE SICHERHEITSHINWEISE	7
SICHERHEITSHINWEISE	8
In der Anleitung verwendete Symbole	8
Bestimmungsgemäßer Gebrauch	8
Bedienungsanleitung	8
EINFÜHRUNG	8
Buchstaben in Klammern	8
Probleme und Reparaturen	8
BESCHREIBUNG	9
Beschreibung des Gerätes	9
Beschreibung der Bedienblende	9
Beschreibung der Zubehörteile	9
ERSTE SCHRITTE	9
Kontrolle des Gerätes	9
Installation des Gerätes	9
Anschluss des Gerätes	10
Erste Inbetriebnahme des Gerätes	10
EINSCHALTUNG DES GERÄTES	10
AUSSCHALTUNG DES GERÄTES	10
EINSTELLUNG DER WASSERHÄRTE	11
TEMPERATUREINSTELLUNG	11
AUTO-ABSCHALTUNG	11
ENERGIESPARMODUS	11
WERKSEINSTELLUNGEN (RESET)	11
ZUBEREITUNG VON KAFFEE	12
Auswahl der Kaffeestärke	12
Auswahl der Kaffeemenge in der Tasse	12
Einstellung des Mahlwerks	12
Empfehlungen für einen heißeren Kaffee	12
Zubereitung von Kaffee mit Kaffeebohnen	12
Zubereitung von Kaffee mit vorgemahlenem Kaffee	13
Zubereitung eines DOPPIO+ Kaffees mit Kaffeebohnen	13
Individuelle Einstellung der Menge von DOPPIO+ Kaffee	13
Zubereitung von Kaffee LONG mit Kaffeebohnen ...	14
Zubereitung von Kaffee LONG mit vorgemahlenem Kaffee	14
Individuelle Einstellung der Menge von Kaffee LONG.	14
ZUBEREITUNG VON CAPPUCCINO	14
Reinigung des Milchaufschäumers nach dem Gebrauch	14
HEISSWASSERAUSGABE	15
REINIGUNG	15
Reinigung der Kaffeemaschine	15
Reinigung des Kaffeesatzbehälters	15
Reinigung der Abtropfschale und der Kondensatschale	15
Reinigung des Innenraums der Kaffeemaschine ...	16
Reinigung des Wassertanks	16
Reinigung der Ausgüsse des Kaffeeauslaufs	16
Reinigung des Kaffeepulvereinfüllschachts	16
Reinigung der Brühgruppe	16
ENTKALKUNG	16
PROGRAMMIERUNG DER WASSERHÄRTE	17
Messung der Wasserhärte	17
Wasserhärte einstellen	18
WASSERHÄRTERFILTER (*NUR BEI EINIGEN MODELLEN)	18
Filtereinbau	18
Filterwechsel	18
TECHNISCHE DATEN	18
BEDEUTUNG DER KONTROLLAMPEN	19
PROBLEMLÖSUNG	20

ENTSORGUNG



Im Sinne der europäischen Richtlinie 2002/96/EG darf das Gerät nicht über den Hausmüll entsorgt werden, sondern muss an einer offiziellen Sammelstelle abgegeben werden.

GRUNDSÄTZLICHE SICHERHEITSHINWEISE

- 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.
- Während der Reinigung das Gerät nie ins Wasser tauchen:
- Dieses Gerät ist ausschließlich für den Hausgebrauch bestimmt. Der Gebrauch ist nicht vorgesehen: Küchenbereichen für das Personal von Geschäften, Büros und an anderen Arbeitsplätzen, landwirtschaftlichen touristischen Einrichtungen, Hotels, Motels, sowie sonstigen Unterkünften und Zimmervermietungen.
- Bei Schäden am Netzstecker oder am Netzkabel lassen Sie diese ausschließlich vom technischen Kundendienst ersetzen, um jedes Risiko auszuschließen.

NUR FÜR EUROPÄISCHE MÄRKTE:

- Das Gerät immer von der Stromversorgung trennen, wenn es unbeaufsichtigt ist sowie bevor es montiert, demontiert oder gereinigt wird.
- Dieses Gerät darf nicht von Kindern benutzt werden. Das Gerät und sein Kabel außerhalb der Reichweite von Kindern halten.
- 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.
Oberflächen, die mit diesem Symbol gekennzeichnet sind, werden während des Gebrauchs heiß (das Symbol ist nur bei einigen Modellen vorhanden).



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

SICHERHEITSHINWEISE

In der Anleitung verwendete Symbole

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



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



Achtung!
Die Nichtbeachtung 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 mit Strom betrieben wird, können Stromschläge nicht ausgeschlossen werden.

Halten Sie sich daher bitte an die folgenden Sicherheitshinweise:

- Das Gerät niemals mit feuchten oder nassen Händen bzw. Füßen berühren.
- Den Netzstecker nicht mit feuchten 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 (A6) heiß werden.

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 einen zweckentfremdeten Gebrauch verursacht werden.

Bedienungsanleitung

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



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

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.

Buchstaben in Klammern

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

Probleme und Reparaturen

Bei Auftreten von Betriebsstörungen versuchen Sie bitte zuerst, diese durch Befolgen der Angaben in den Abschnitten „Bedeutung der Kontrolllampen“ auf Seite 19 und „Problemlösung“ auf Seite 20 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 aus-

schließlich an den technischen Kundendienst De'Longhi. Die Adresse finden Sie auf dem in der Verpackung der Kaffeemaschine beigelegten Garantieschein.

BESCHREIBUNG

Beschreibung des Gerätes

(Seite 3 - A)

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

Beschreibung der Bedienblende

(Seite 2 - B)

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

- B1. Ausgabeknopf für Dampf/Heißwasser 
- B2. Symbol : für die Zubereitung von einer „kleinen“ Tasse Kaffee
- B3. Blinkende Kontrolllampe : das Gerät heizt sich auf
- B4. Kontrolllampe :
 - leuchtet permanent: Kaffeesatzbehälter (A15) wieder einsetzen
 - blinkend: der Kaffeesatzbehälter muss geleert werden
- B5. Kontrolllampe : den Wassertank (A18) füllen
- B6. Kontrolllampe : allgemeine Störung
- B7. Blinkende Kontrolllampe : es ist erforderlich, eine Entkalkung durchzuführen
- B8. Symbol : für die Zubereitung von zwei „großen“ Tassen Kaffee
- B9. Drehknopf für die Auswahl der Kaffeestärke 

B10. Symbol : für die Durchführung eines Spülvorgangs
(Bei der Programmierung: drücken, um die laufende Programmierung zu verlassen)

B11. Symbol : für die Zubereitung von einer „großen“ Tasse Kaffee

B12. Symbol :

- leuchtet permanent: für die Aktivierung der Dampffunktion (Bei der Programmierung: drücken, um die Programmierung zu bestätigen)
- blinkend: Der Ausgabeknopf für Dampf/Heißwasser (B1) muss gedreht werden

B13. Symbol : für die Zubereitung von einer Tasse Kaffee LONG (Bei der Programmierung: drücken, um die verschiedenen Auswahlmöglichkeiten/Einstellungen zu scrollen)

B14. Symbol : für die Zubereitung von zwei „kleinen“ Tassen Kaffee

B15. Symbol : für die Zubereitung von einem DOPPIO+ Kaffee

Beschreibung der Zubehörteile

(Seite 2 - C)

- C1. Messlöffel für vorgemahlene Kaffee
- C2. Reinigungspinsel
- C3. Wasserenthärterfilter (*nur bei einigen Modellen)
- C4. Reaktionsstreifen "Total Hardness Test"
- C5. Entkalker

ERSTE SCHRITTE

Kontrolle des Gerätes

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

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 Rückseite 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.

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. Sollte die Steckdose nicht für den Netzstecker Ihres Gerätes geeignet sein, lassen Sie diese bitte durch eine geeignete Steckdose von einem Fachmann austauschen.

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 nach Ihrem individuellen Bedarf einzustellen, indem Sie, wie im Abschnitt „Programmierung der Wasserhärte“ (Seite 17) beschrieben, vorgehen.

Unter Beachtung der folgenden Anleitungen vorgehen:

1. Den Wassertank (Abb. 1) herausnehmen, bis zur Markierungslinie MAX mit frischem Wasser füllen (Abb. 2) und dann wieder einsetzen.
2. Ein Gefäß mit einem Mindestfassungsvermögen von 100 ml unter den Milchaufschäumer stellen (Abb. 3).
3. Das Gerät an das Stromnetz anschließen und den an der Seite des Gerätes angebrachten Hauptschalter drücken (Abb. 4).
4. Die Taste  (A5) drücken (Abb. 5).
5. An der Bedienblende blinkt die Kontrolllampe  (Abb. 6).
6. Den Ausgabeknopf für Dampf/Heißwasser auf Position "1" (Abb. 7) drehen: das Gerät gibt Wasser aus dem Milchaufschäumer aus.
7. Sobald die Ausgabe automatisch abgebrochen wird, den Ausgabeknopf wieder auf Position "0" stellen.

Die Kaffeemaschine schaltet ab.

Um sie zu benutzen, die Taste  (A5) erneut drücken.



Hinweis:

- Bei der ersten Inbetriebnahme müssen Sie mindestens 4-5 Kaffees zubereiten, bevor die Kaffeemaschine ein zufriedenstellendes Resultat erzielt.

EINSCHALTUNG DES GERÄTES



Hinweis!

- Vor dem Einschalten des Gerätes sicherstellen, dass der Hauptschalter gedrückt ist (Abb. 4).
- 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 etwas Heißwasser aus, das in der darunter liegenden Abtropfschale gesammelt wird. Achten Sie darauf, dass Sie nicht mit Wasserspritzern in Berührung kommen.

- Zum Einschalten des Gerätes die Taste  drücken (Abb. 5): die Kontrolllampe  (B3) blinkt solange, wie das Gerät den automatischen Heiz- und Spülvorgang durchführt (auf diese Weise wird nicht nur der Kessel beheizt, sondern das Gerät leitet auch Heißwasser in die Innenleitungen, um auch diese zu erwärmen).

Das Gerät ist aufgeheizt, wenn sich die Kontrolllampe  ausschaltet und sich die Kontrolllampen der Symbole für die Getränkeausgabe einschalten.

AUSSCHALTUNG DES GERÄTES

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



Verbrennungsgefahr!

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

- Zum Ausschalten des Gerätes die Taste  (Abb. 5) drücken.
- Auf dem Display blinkt die Kontrolllampe  (B3), um anzuzeigen, dass sich das Gerät ausschaltet.



Hinweis!

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

- zuerst das Gerät durch Drücken der Taste  (Abb. 5) ausschalten;
- den Hauptschalter an der Seite des Gerätes (Abb. 4) ausschalten.



Achtung!

Niemals den Hauptschalter drücken, wenn das Gerät eingeschaltet ist.

EINSTELLUNG DER WASSERHÄRTE

Für die Anleitungen bezüglich der Einstellung der Wasserhärte wird auf Seite 17 verwiesen.

TEMPERATUREINSTELLUNG

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

1. Bei ausgeschalteter Kaffeemaschine (Bereitschaft), aber bei gedrücktem Hauptschalter (Abb. 4);
2. das Symbol  (B2) gedrückt halten, bis sich die Kontrolllampen und die Symbole an der Bedienblende (B) einschalten;
3. das Symbol  (B13) drücken, bis die gewünschte Temperatur gewählt ist:

	niedrig
	mittel
	hoch
	sehr hoch

4. Das Symbol  (B12) drücken, um zu bestätigen (oder  (B10), um das Menü zu verlassen, ohne eine Änderung vorzunehmen). Die Kontrolllampen/Symbole schalten sich aus.

Damit ist die Temperatur neu programmiert.

AUTO-ABSCHALTUNG

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

Um die Auto-Abschaltung neu zu programmieren, wie folgt vorgehen:

1. Bei ausgeschalteter Kaffeemaschine (Bereitschaft), aber bei gedrücktem Hauptschalter (Abb. 4);
2. Das Symbol  (B8) gedrückt halten, bis sich die Symbole und die Kontrolllampen an der Bedienblende (B) einschalten;
3. Das Symbol  (B13) drücken, bis die gewünschte Zeitspanne gewählt ist:

	15 Min.
	30 Min.

	1 Stunde
	2 Stunden
	3 Stunden

4. Das Symbol  (B12) drücken, um zu bestätigen (oder  (B10), um das Menü zu verlassen, ohne eine Änderung vorzunehmen). Die Kontrolllampen/Symbole schalten sich aus.

Damit ist die Zeitspanne der Auto-Abschaltung neu programmiert.

ENERGIESPARMODUS

Mit dieser Funktion kann der Energiesparmodus aktiviert oder deaktiviert werden. Dieser Modus ist werkseitig aktiviert, wodurch der Stromverbrauch der Kaffeemaschine in eingeschaltetem Zustand in Übereinstimmung mit den geltenden europäischen Vorschriften geringer ist. Wenn diese Einstellung geändert werden soll, wie folgt vorgehen:

1. Bei ausgeschalteter Kaffeemaschine (Bereitschaft), aber bei gedrücktem Hauptschalter (Abb. 4);
2. Das Symbol  (B13) gedrückt halten, bis es sich einschaltet;
3. Das Symbol  (B12) drücken, um den Energiesparmodus zu wählen, oder  (B10), um ihn abzuwählen.

Damit ist die Einstellung des Energiesparmodus neu programmiert.

Hinweis!

- Im Energiesparmodus sind bis zur Ausgabe des ersten Kaffees einige Sekunden Wartezeit erforderlich, da die Maschine sich erst aufheizen muss.

WERKSEINSTELLUNGEN (RESET)

Mit dieser Funktion werden alle Einstellungen zurückgestellt (Temperatur, Auto-Abschaltung, Wasserhärte, Energiesparmodus und alle Mengenprogrammierungen werden wieder auf die werkseitig eingestellten Werte zurückgesetzt).

1. Bei ausgeschalteter Kaffeemaschine (Bereitschaft), aber bei gedrücktem Hauptschalter (Abb. 4);
2. Das Symbol  (B15) gedrückt halten, bis sich die Symbole an der Bedienblende (B) einschalten;
3. Das Symbol  (B12) drücken, um zu den werkseitig eingestellten Werten zurückzukehren (oder  (B10), um das Menü zu verlassen, ohne eine Änderung vorzunehmen). Die Symbole schalten sich aus.

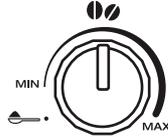
Damit sind die Einstellungen und die Mengen wieder auf die werkseitig eingestellten Werte zurückgesetzt.

ZUBEREITUNG VON KAFFEE

Auswahl der Kaffeestärke

Den Drehknopf zur Auswahl der Kaffeestärke (B9) regeln, um die gewünschte Stärke einzustellen: je weiter Sie nach rechts drehen, desto höher ist die Kaffeebohnenmenge, die die Kaffeemaschine mahlen wird; demzufolge wird auch das Kaffeearoma stärker ausfallen.

Wenn der Drehknopf auf MIN steht, erhält man einen besonders leichten Kaffee; wenn der Drehknopf auf MAX steht, erhält man einen besonders starken Kaffee.



i Hinweis :

- Beim ersten Gebrauch der Kaffeemaschine sollten Sie versuchsweise mehrere Kaffees zubereiten, um die richtige Position des Drehknopfs herauszufinden.
- Achten Sie darauf, nicht zu weit auf MAX zu drehen, da sonst Gefahr besteht, dass die Kaffeeausgabe zu langsam erfolgt (tröpfchenweise), vor allem wenn zwei Tassen Kaffee gleichzeitig angefordert werden.

Auswahl der Kaffeemenge in der Tasse

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

angeforderter Kaffee	Symbol	ausgegebene Menge
1 kleine Tasse		(≈40ml)
1 große Tasse		(≈120ml)
2 kleine Tassen		(≈40ml) x2
2 große Tassen		(≈120ml) x2

Wenn Sie die von der Kaffeemaschine automatisch in die Tasse abgegebene Kaffeemenge ändern möchten, wie folgt vorgehen:

- das Symbol (B2) oder (B6), je nachdem welche Menge geändert werden soll, drücken und gedrückt halten, bis das Symbol blinkt und alle Alarmlampen viermal blinken: die Kaffeemaschine beginnt mit der Kaffeeausgabe: dann das Symbol loslassen;
- sobald die gewünschte Kaffeemenge in der Tasse ist, erneut das gleiche Symbol drücken, um die neue Menge zu speichern.

Nun hat die Kaffeemaschine nach Drücken dieses Symbols die neuen Einstellungen gespeichert.

i Hinweis!

Die Programmierung einer Tasse ist auch für die Kaffeemenge bei den entsprechenden zwei Tassen programmiert.

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 (Abb. 8).

i 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 Drehknopfs um eine weitere Position wiederholt werden.

Empfehlungen für einen heißeren Kaffee

Für einen wärmeren Kaffee empfehlen wir:

- vor der Ausgabe einen Spülvorgang durchzuführen, indem das Symbol (B10);
- die Tassen mit heißem Wasser vorzuwärmen (indem Sie die Funktion Heißwasser benutzen);
- die Kaffeetemperatur, wie im vorhergehenden Abschnitt (Seite 11) beschrieben, zu erhöhen.

Zubereitung von Kaffee mit Kaffeebohnen

! Achtung!

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

1. Geben Sie die Kaffeebohnen in den Kaffeebohnenbehälter (Abb. 9).
2. Stellen Sie unter die Ausgüsse des Kaffeeauslaufs:
 - eine Tasse, wenn Sie einen Kaffee möchten (Abb. 10);
 - zwei Tassen, wenn Sie zwei Kaffees möchten (Abb. 11);

- Senken Sie den Kaffeeauslauf, damit er so nah wie möglich an der Tasse positioniert ist: so erhalten Sie einen cremigeren Schaum (Abb. 12).
- Drücken Sie das Symbol für die gewünschte Ausgabe:

angeforderter Kaffee	Symbol
1 kleine Tasse	
1 große Tasse	
2 kleine Tassen	
2 große Tassen	

- Die Zubereitung beginnt und an der Bedienblende bleibt die Kontrolllampe des gewählten Symbols eingeschaltet. Nach erfolgter Zubereitung ist das Gerät für einen neuen Gebrauch bereit.

i Hinweis:

- Während der Kaffeezubereitung kann die Kaffeeausgabe jederzeit abgebrochen werden, indem ein beliebiges Symbol 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).

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

! Achtung!

- Wenn der Kaffee tröpfchenweise, zu dünn mit wenig Crema oder zu kalt herausläuft, lesen Sie bitte die im Kapitel „Problemlösung“ (Seite 20) angegebenen Ratschläge.
- Während des Gebrauchs können sich an der Bedienblende Kontrolllampen einschalten, deren Bedeutung im Abschnitt „Bedeutung der Kontrolllampen“ (Seite 17) beschrieben ist.
- Um einen heißeren Kaffee zu erhalten, wird auf den Abschnitt „Empfehlungen für einen heißeren Kaffee“ verwiesen (Seite 12).

Zubereitung von Kaffee mit vorgemahlenem Kaffee

Kaffee

! Achtung!

- Füllen Sie nie Kaffeebohnen in den Kaffeepulvereinfüllschacht, da die Kaffeemaschine beschädigt werden könnte.
- Den vorgemahlenen Kaffee niemals in die ausgeschaltete Kaffeemaschine füllen, um zu vermeiden, dass er sich im Innern der Maschine ausbreitet und sie verschmutzt.

In diesem Fall könnte die Kaffeemaschine beschädigt werden.

- Niemals mehr als 1 gestrichenen Messlöffel einfüllen, da das Maschineninnere sonst verschmutzen oder der Einfüllschacht verstopfen könnte.

i Hinweis!

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



- Stellen Sie sicher, dass die Kaffeemaschine eingeschaltet ist.
- Drehen Sie den Dampfdrehknopf  (B9) nach links auf Position .
- Öffnen Sie den Deckel des Kaffeepulvereinfüllschachts.
- Vergewissern Sie sich, dass der Einfüllschacht nicht verstopft ist; dann einen gestrichenen Messlöffel Kaffeepulver einfüllen (Abb. 13).
- Stellen Sie eine Tasse unter die Ausgüsse des Kaffeeauslaufs (Abb. 10).
- Drücken Sie das Symbol für die Ausgabe einer Tasse  (B2).
- Die Zubereitung beginnt.

i Hinweis!

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

Zubereitung eines DOPPIO+ Kaffees mit Kaffeebohnen

Befolgen Sie die Angaben im Abschnitt „Zubereitung von Kaffee mit Kaffeebohnen“, um die Kaffeemaschine vorzubereiten, und drücken Sie das Symbol  (B15).

Individuelle Einstellung der Menge von DOPPIO+ Kaffee

Die Kaffeemaschine ist werkseitig für die Ausgabe von etwa 120ml DOPPIO+ Kaffee voreingestellt. Zur Änderung dieser Menge bitte wie folgt vorgehen

- Stellen Sie eine Tasse oder ein ausreichend großes Glas unter die Ausgüsse des Kaffeeauslaufs.
- Das Symbol  (B15) drücken und gedrückt halten, bis das Symbol blinkt und alle Alarmlampen viermal blinken (fig. 14);
- Das Symbol  loslassen: die Maschine beginnt mit der Kaffeeausgabe;
- Sobald die gewünschte Kaffeemenge in der Tasse ist, das Symbol  erneut drücken.

Nun ist die Kaffeemenge in der Tasse gemäß der neuen Einstellung programmiert.

Hinweis!

Die programmierbare Mindestmenge beträgt etwa 80ml.
Die programmierbare Höchstmenge beträgt etwa 160ml.

Zubereitung von Kaffee LONG mit Kaffeebohnen

Befolgen Sie die Angaben im Abschnitt "Zubereitung von Kaffee mit Kaffeebohnen", um die Kaffeemaschine vorzubereiten, und drücken Sie das Symbol  (B13).

Zubereitung von Kaffee LONG mit vorgemahlenem Kaffee

1. Befolgen Sie die Angaben an den Punkten 1-2-3-4 des Abschnitts "Zubereitung von Kaffee mit vorgemahlenem Kaffee", und drücken Sie dann das Symbol  (B13);
2. Die Maschine beginnt mit der Kaffeeausgabe; nach halber Zubereitung schaltet sich die Kontrolllampe  ein, während die Kontrolllampe  und das Symbol  blinken (Abb. 14);
3. Den vorgemahlene Kaffee in den Einfüllschacht füllen;
4. Das Symbol  drücken: die Zubereitung wird fortgesetzt.

Individuelle Einstellung der Menge von Kaffee LONG

Die Kaffeemaschine ist werkseitig für die Ausgabe von etwa 200ml Kaffee LONG eingestellt. Zur Änderung dieser Menge bitte wie folgt vorgehen:

1. Stellen Sie eine Tasse oder ein ausreichend großes Glas unter die Ausgüsse des Kaffeeauslaufs.
2. Das Symbol  (B13) drücken und gedrückt halten, bis das Symbol blinkt und alle Alarmlampen viermal blinken;
3. Das Symbol  loslassen: die Maschine beginnt mit der Kaffeeausgabe;
4. Sobald die gewünschte Kaffeemenge in der Tasse ist, das Symbol  erneut drücken.

Nun ist die Kaffeemenge in der Tasse gemäß der neuen Einstellung programmiert.

ZUBEREITUNG VON CAPPUCCINO

Verbrennungsgefahr!

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

1. Für einen Cappuccino den Kaffee in einer großen Tasse zubereiten;
2. Ein Gefäß, vorzugsweise mit Griff, um sich nicht zu verbrennen, mit ca. 100 g Milch pro Cappuccino, der zuberei-

tet 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 wenig aufgeschäumte Milch oder Schaum mit großen Blasen erzielt wird, den Milchaufschäumer immer, wie im Abschnitt "Reinigung des Milchaufschäumers nach dem Gebrauch" beschrieben, reinigen.

3. Der Milchaufschäumer kann leicht nach außen gedreht werden, um Gefäße jeder Größe verwenden zu können.
4. Den Milchaufschäumer in den Milchbehälter eintauchen und dabei darauf achten, den schwarzen Ring nicht einzutauchen. 
5. Das Symbol  (B12) drücken; die Kontrolllampe  (B3) blinkt, wodurch angezeigt wird, dass sich das Gerät aufheizt;
6. Sobald das Gerät aufgeheizt ist, schaltet sich die Kontrolllampe  aus und das Symbol  blinkt;
7. Dann den Ausgabeknopf für Heißwasser/Dampf  (B1) auf Position I drehen. Um einen cremigeren Schaum zu erhalten, den Behälter langsam von unten nach oben bewegen und dabei drehen. Es wird empfohlen, nicht länger als 3 Minuten lang Dampf abzugeben.
8. Wenn der gewünschte Schaum entstanden ist, die Dampfausgabe unterbrechen, indem der Ausgabeknopf für Dampf/Heißwasser auf Position 0 gestellt wird. Das Symbol  blinkt.
9. Um die Dampffunktion zu verlassen, das Symbol  drücken.

Verbrennungsgefahr!

Schalten Sie den Dampf ab, bevor Sie den Behälter mit der aufgeschäumten Milch entnehmen, um zu vermeiden, dass Sie sich mit siedend heißen Milchspritzern verbrühen.

10. Geben Sie die Milchcrema zu dem vorab zubereiteten Kaffee. Der Cappuccino ist fertig: nach Belieben zuckern, und wenn Sie wünschen, den Schaum mit etwas Kakaopulver bestreuen.

Hinweis!

Wenn der "Energiesparmodus" aktiviert ist, können bis zur Ausgabe von Dampf einige Sekunden Wartezeit vergehen.

Reinigung des Milchaufschäumers nach dem Gebrauch

Den Milchaufschäumer nach jedem Gebrauch reinigen, um zu vermeiden, dass sich Milchreste bilden 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. Etwas Wasser auslaufen lassen, indem der Ausgabeknopf für Heißwasser/Dampf  (B1) auf Position I gedreht wird. Dann die Ausgabe unterbrechen, indem der Ausgabeknopf wieder auf 0 gestellt wird.
2. Einige Minuten warten, damit der Milchaufschäumer abkühlt: den Milchaufschäumer nach links drehen und nach unten herausziehen (Abb. 15).
3. Die Düse nach unten herausziehen (Abb. 16).
4. Kontrollieren Sie, dass die durch die Pfeile auf Abb. 17 angezeigten Löcher nicht verstopft sind. Gegebenenfalls die Löcher mit einer Stecknadel aufstechen.
5. Die Düse wieder einsetzen, den Milchaufschäumer auf die Düse setzen, nach oben drücken und nach rechts drehen, bis er einrastet.

HEISSWASSERAUSGABE

 **Achtung! Verbrühungsgefahr.**

Lassen Sie die Kaffeemaschine bei der Heißwasserabgabe nicht unbeaufsichtigt. Das Rohr des Heißwasserauslaufs erhitzt sich während der Ausgabe. Fassen Sie den Auslauf daher nur am Griff an.

1. Stellen Sie ein Gefäß unter den Milchaufschäumer (so nah wie möglich, um Spritzer zu vermeiden).
2. Drehen Sie den Ausgabeknopf für Heißwasser/Dampf  (B1) auf Position I.
4. Um die Heißwasserabgabe manuell zu unterbrechen, den Ausgabeknopf für Heißwasser/Dampf  auf 0 stellen.

 **Hinweis!**

Wenn der „Energiesparmodus“ aktiviert ist, können bis zur Ausgabe von Heißwasser- und Dampf einige Sekunden Wartezeit vergehen.

REINIGUNG

Reinigung der Kaffeemaschine

Folgende Teile der Kaffeemaschine müssen regelmäßig gereinigt werden:

- Kaffeesatzbehälter (A14),
- Abtropfschale (A13),
- Wassertank (A18),
- Ausgüsse des Kaffeeauslaufs (A9),

- Milchaufschäumer (A8),
- Kaffeepulvereinfüllschacht (A2),
- die Brühgruppe (A17), die nach Öffnen der Serviceklappe (A16) zugänglich ist,
- Bedienblende (B)

 **Achtung!**

- Verwenden Sie zur Reinigung der Maschine keine Lösungsmittel oder Scheuermittel oder Alkohol. Mit den Vollautomaten von De'Longhi benötigen Sie für die Reinigung der Kaffeemaschine keine chemischen Zusatzstoffe.
- Verwenden Sie zum Entfernen der Verkrustungen oder der Kaffeeablagerungen keine Metallgegenstände, weil sie Oberflächen aus Metall oder Kunststoff verkratzen könnten.

Reinigung des Kaffeesatzbehälters

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

Zur Durchführung der Reinigung (bei eingeschalteter Maschine):

- Die Abtropfschale herausnehmen (Abb. 18), leeren und reinigen.
- Den Kaffeesatzbehälter (A14) leeren und sorgfältig reinigen, dabei darauf achten, dass alle Rückstände entfernt werden, die sich am Boden angesammelt haben: der mitgelieferte Pinsel (C2) verfügt über einen hierfür geeigneten Schaber.
- Die Kondensatschale (A10) kontrollieren und, falls sie voll ist, leeren (Abb. 19).

 **Achtung!**

Beim Entnehmen 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 der Kaffeesatzbehälter bei aufeinander folgenden Kaffeezubereitungen zu sehr füllt und die Kaffeemaschine verstopft.

Reinigung der Abtropfschale und der Kondensatschale

 **Achtung!**

Die Abtropfschale (A13) ist mit einem Schwimmer (rot) (A12) zur Anzeige des Wasserstandes ausgestattet (Abb. 20). Die Abtropfschale leeren und reinigen, bevor diese Anzeige aus dem Tassenrost hervortritt, andernfalls kann das Wasser über den

Rand treten und die Kaffeemaschine, die Aufstellfläche oder den umliegenden Bereich beschädigen.

Um die Abtropfschale zu entnehmen:

1. Die Abtropfschale und den Kaffeesatzbehälter entnehmen (Abb. 18);
2. Die Abtropfschale und den Kaffeesatzbehälter (A14) leeren und reinigen;
3. Die Kondensatschale (A10) kontrollieren und, falls sie voll ist, leeren.
4. Die Abtropfschale, zusammen mit dem Kaffeesatzbehälter, wieder einsetzen.

Reinigung des Innenraums der Kaffeemaschine



Stromschlaggefahr!

Vor jedem Reinigungseingriff an den Innenteilen muss die Kaffeemaschine ausgeschaltet (siehe „Ausschaltung“) und vom Stromnetz getrennt werden. Die Kaffeemaschine niemals ins Wasser tauchen.

1. Kontrollieren Sie regelmäßig (etwa einmal im Monat), dass das Innere der Kaffeemaschine (nach Herausnehmen der Abtropfschale (A13) zugänglich) nicht verschmutzt ist. Gegebenenfalls die Kaffeeablagerungen mit dem mitgelieferten Pinsel (C2) und einem Schwamm entfernen.
2. Alle Reste mit einem Staubsauger aufsaugen (Abb. 21).

Reinigung des Wassertanks

1. Den Wassertank (A18) regelmäßig etwa einmal im Monat und nach jedem Auswechseln des Wasserenthärterfilters (C3) mit einem feuchten Tuch und etwas mildem Reinigungsmittel reinigen.
2. Den Filter (sofern vorhanden) herausnehmen und unter fließendem Wasser abspülen.
3. Den Filter (falls vorgesehen) wieder einsetzen, den Tank mit frischem Wasser füllen und den Tank wieder einsetzen.
4. (Nur Modelle mit Wasserenthärterfilter) Etwa 100ml Heißwasser auslaufen lassen, um den Filter zu reaktivieren.

Reinigung der Ausgüsse des Kaffeeauslaufs

1. Die Ausgüsse des Kaffeeauslaufs regelmäßig mit einem Schwamm oder einem Tuch reinigen (Abb. 22).
2. Kontrollieren Sie, dass die Löcher des Kaffeeauslaufs nicht verstopft sind. Entfernen Sie erforderlichenfalls die Kaffeeablagerungen mit einem Zahnstocher (Abb. 22).

Reinigung des Kaffeepulverfüllschachts

Kontrollieren Sie regelmäßig (etwa einmal im Monat), dass der Kaffeepulverfüllschacht (A4) nicht verstopft ist. Falls notwendig, die Kaffeerückstände mit dem mitgelieferten Pinsel (C2) entfernen.

Reinigung der Brühgruppe

Die Brühgruppe (A17) muss mindestens einmal im Monat gereinigt werden.



Achtung!

Die Brühgruppe darf nicht bei eingeschalteter Kaffeemaschine herausgenommen werden.

1. Sicherstellen, dass sich die Kaffeemaschine korrekt ausgeschaltet hat (siehe „Ausschaltung des Gerätes“, Seite 10).
2. Die Serviceklappe der Brühgruppe auf der rechten Seite öffnen (Abb. 23).
3. Die beiden roten Entriegelungstasten nach innen drücken und gleichzeitig die Brühgruppe nach außen herausziehen (Abb. 24).
4. Die Brühgruppe etwa fünf Minuten lang in Wasser eintauchen und danach unter dem Wasserhahn abspülen.



Achtung!

NUR MIT WASSER AUSSPÜLEN

KEINE REINIGUNGSMITTEL - KEIN GESCHIRRSPÜLER

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

5. Mit dem Pinsel (C2) an der Aufnahme der Brühgruppe vorhandene und durch die Serviceklappe der Brühgruppe sichtbare Kaffeerückstände beseitigen.
6. Die Brühgruppe nach der Reinigung wieder in die Halterung (Abb. 25) einsetzen; dann fest auf den Text PUSH drücken, bis das Klicken des Einrastens zu vernehmen ist.



Hinweis!

Sollte die Brühgruppe schwer einzusetzen sein, dann muss sie (vor dem Einsetzen) durch Drücken der beiden Hebel, wie auf Abb. 26 gezeigt, in die richtige Größe gebracht werden.

7. Nach dem Einsetzen ist sicherzustellen, dass die beiden roten Tasten eingerastet sind und nach außen ragen (Abb. 27).
8. Die Serviceklappe der Brühgruppe schließen.

ENTKALKUNG

Die Kaffeemaschine muss entkalkt werden, wenn auf dem Display die Kontrolllampe (B7) aufblinkt.



Achtung!

- Der Entkalker enthält Säuren, die Haut und Augen reizen können. Die auf der Packung des Entkalkers aufgeführten Sicherheitshinweise des Herstellers sowie die Anweisungen bezüglich des Verhaltens bei Kontakt mit Augen und Haut sind unbedingt zu beachten.

- 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.

1. Bei ausgeschalteter Kaffeemaschine (Bereitschaft), aber bei gedrücktem Hauptschalter (Abb. 4);
2. Das Symbol (B11) gedrückt halten, bis sich die Kontrolllampe (B7) einschaltet.
3. Den Wassertank (A18) vollständig leeren und den Wassereinhärterfilter (sofern vorhanden) entfernen; dann die Abtropfschale (Abb. 18) und den Kaffeesatzbehälter leeren und wieder einsetzen.
4. Den Entkalker in den Wassertank füllen, bis der auf der Rückseite des Tanks aufgedruckte Füllstand **A** erreicht ist (entspricht einer 100ml-Packung) (Abb. 28); dann bis zum Füllstand **B** (Abb. 28) mit Wasser auffüllen (ein Liter); den Wassertank wieder einsetzen.
5. Stellen Sie unter den Heißwasserauslauf ein leeres Gefäß mit einem Mindestfassungsvermögen von 2l (Abb. 3).

Achtung! Verbrühungsgefahr!

Aus dem Auslauf fließt heißes, säurehaltiges Wasser. Achten Sie darauf, dass Sie nicht mit Wasserspritzern in Berührung kommen.

9. Das Symbol (B12) drücken, um das Einfüllen der Lösung zu bestätigen.
10. Das Symbol blinkt, wodurch angezeigt wird, dass der Ausgabeknopf für Heißwasser/Dampf (B1) auf Position I gedreht werden muss. Nachdem der Ausgabeknopf gedreht wurde, startet das Entkalkungsprogramm und der Entkalker tritt aus dem Wasserauslauf aus.
11. Das Entkalkungsprogramm führt automatisch eine Reihe von Spülvorgängen und Pausen durch, um die Kalkablagerungen in der Kaffeemaschine zu beseitigen.

Nach etwa 30 Minuten unterbricht das Gerät die Entkalkung und an der Bedienblende blinken die Symbole und : den Ausgabeknopf für Heißwasser/Dampf auf Position 0 drehen.

12. Das Gerät ist nun für einen Spülvorgang mit frischem Wasser bereit. Den Wassertank (A18) entnehmen, leeren, mit fließendem Wasser ausspülen, bis zum Füllstand MAX mit frischem Wasser füllen, den Filter einsetzen (falls er zuvor entfernt wurde) und den Wassertank in die Kaffeemaschine einsetzen.
13. Den zum Auffangen der Entkalkungslösung benutzten Behälter leeren und leer wieder unter den Heißwasserauslauf stellen.

14. Den Ausgabeknopf für Heißwasser/Dampf auf Position 0 drehen. Das Heißwasser tritt aus dem Wasserauslauf aus.
15. Sobald der Wassertank vollständig geleert ist, blinken an der Bedienblende das Symbol und die Kontrolllampe : den Ausgabeknopf für Heißwasser/Dampf auf Position 0 drehen;
16. Den Wassertank entnehmen und erneut bis zum Füllstand MAX mit frischem Wasser füllen;
17. Den zum Auffangen der Entkalkungslösung benutzten Behälter leeren und leer wieder unter den Heißwasserauslauf stellen;
18. Den Ausgabeknopf für Heißwasser/Dampf auf Position I drehen.
19. Das Gerät setzt den Spülvorgang fort und beendet ihn mit der Ausgabe von Wasser aus dem Kaffeeauslauf (A9) (**Verbrennungsgefahr!**)
20. Am Ende den Ausgabeknopf für Heißwasser/Dampf auf Position 0 drehen und den Tank bis zum Füllstand MAX mit frischem Wasser füllen.

Der Entkalkungsvorgang ist beendet.

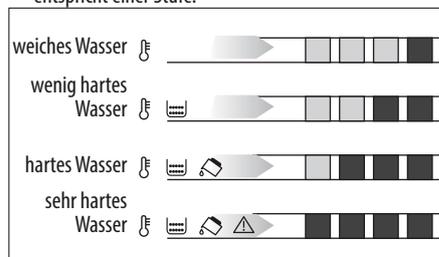
PROGRAMMIERUNG DER WASSERHÄRTE

Die Kontrolllampe schaltet sich nach einer voreingestellten Betriebszeit ein, die von der Wasserhärte abhängt.

Die Kaffeemaschine ist werkseitig auf Härtegrad 4 voreingestellt. Es ist möglich die Kaffeemaschine je nach der in den verschiedenen Wohnregionen vorhandenen Wasserhärte zu programmieren, sodass der Entkalkungsvorgang weniger häufig durchgeführt werden muss.

Messung der Wasserhärte

1. Den mitgelieferten und der Bedienungsanleitung in englischer Sprache beigefügten Reaktionsstreifen "TOTAL HARDNESS TEST" 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.



Wasserhärte einstellen

1. Bei ausgeschalteter Kaffeemaschine (Bereitschaft), aber bei gedrücktem Hauptschalter (Abb. 4);
2. Das Symbol  (B14) drücken, bis sich das Symbol und die Kontrolllampen einschalten, mit denen die derzeitige Einstellung angezeigt wird;
3. Das Symbol  (B13) drücken, bis die mit dem Reaktionsstreifen gemessene Härte gewählt wurde;
4. Das Symbol  (B12) drücken, um zu bestätigen (oder  (B10), um das Menü zu verlassen, ohne eine Änderung vorzunehmen).

Nun ist die Kaffeemaschine gemäß der neuen Einstellung der Wasserhärte programmiert.

WASSERHÄRTERFILTER (*NUR BEI EINIGEN MODELLEN)

Einige Modelle sind mit einem Wasserenthärterfilter 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.

Filtereinbau

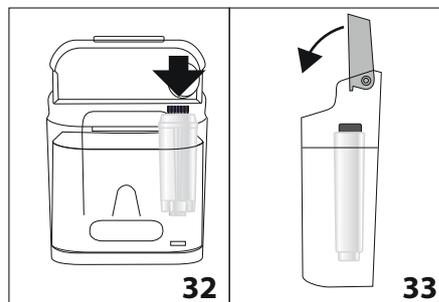
1. Den Filter (C3) aus der Packung nehmen.
2. Die Kalenderscheibe (Abb. 29) drehen, bis die kommenden zwei Gebrauchsmonate angezeigt werden.



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. 30).
4. Den Tank (A18) aus der Kaffeemaschine nehmen und mit Wasser füllen.
5. Den Filter in den Wassertank geben und für etwa zehn Sekunden vollständig eintauchen, dabei neigen und leicht andrücken, um das Entweichen der Luftblasen zu ermöglichen (Abb. 31).
6. Den Filter in seine Aufnahme (Abb. 32) setzen und fest nach unten drücken.
7. Den Tank wieder mit dem Deckel verschließen (Abb. 33) und dann erneut in die Kaffeemaschine einsetzen.



8. Stellen Sie einen Behälter unter den Heißwasserauslauf (Fassungsvermögen: min. 500ml).
 9. Heißwasser auslaufen lassen, indem der Ausgabeknopf für Heißwasser/Dampf  (B1) auf Position I gedreht wird.
 12. Mindestens 500 ml Wasser auslaufen lassen, dann den Ausgabeknopf für Heißwasser/Dampf  auf Position 0 drehen.
- Jetzt ist der Filter aktiviert und die Kaffeemaschine ist betriebsbereit.

Filterwechsel

Nach Ablauf von zwei Monaten Lebensdauer (siehe Kalender) oder wenn das Gerät drei Wochen lang nicht benutzt wird, muss der Filter ausgetauscht werden:

1. Den Wassertank (A15) und den verbrauchten Filter (C3) entnehmen;
2. Den neuen Filter aus der Packung nehmen und wie unter den Punkten 2 bis 10 im vorhergehenden Abschnitt beschrieben vorgehen.

Jetzt ist der Filter aktiviert und die Maschine ist betriebsbereit.

TECHNISCHE DATEN

Spannung:	220-240 V~ 50/60 Hz max. 10A
Leistungsaufnahme:	1450W
Druck:	1,5MPa (15 bar)
Max. Inhalt Wassertank:	1,4 l
Maße BxHxT:	195x480x340 mm
Kabellänge:	1050 mm
Gewicht:	9,1 kg
Max. Füllmenge Kaffeebohnenbehälter:	150 g



Das Gerät entspricht folgenden EG-Richtlinien:

- Niederspannungsrichtlinien 2006/95/EG und nachfolgende Änderungen;
- EMV-Richtlinie 2004/108/EWG und nachfolgende Änderungen;
- Europäische Stand-by-Verordnung 1275/2008
- Die mit Nahrungsmitteln in Berührung kommenden Materialien und Gegenstände stimmen mit den Vorschriften der Europäischen Verordnung 1935/2004 überein.

BEDEUTUNG DER KONTROLLAMPEN

ANGEZEIGTE KONTROLLAMPEN	MÖGLICHE URSACHE	ABHILFE
 BLINKEND	Das Wasser im Tank (A18) ist nicht ausreichend.	Den Wassertank (A18) füllen und/oder korrekt einsetzen, indem er fest nach unten gedrückt wird, bis das Einrasten zu hören ist.
 BLINKEND	Der Kaffeesatzbehälter (A14) ist voll.	Den Kaffeesatzbehälter und die Abtropfschale (A13) leeren und die Reinigung durchführen, dann wieder einsetzen (Abb. 18). Wichtig: 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 der Kaffeesatzbehälter bei aufeinander folgenden Kaffeezubereitungen zu sehr füllt und die Kaffeemaschine verstopft.
 LEUCHTET PERMANENT	Der Kaffeesatzbehälter wurde nach der Reinigung nicht eingesetzt.	Die Abtropfschale (A13) herausnehmen und den Kaffeesatzbehälter einsetzen.
 LEUCHTET PERMANENT + BLINKEND	<p>Es sind keine Kaffeebohnen mehr im Kaffeebohnenbehälter.</p> <p>Der Einfüllschacht für den vorgemahlene Kaffee ist verstopft.</p>	<p>Den Kaffeebohnenbehälter füllen (Abb. 9).</p> <p>Den Einfüllschacht mit Hilfe des Pinsels, wie im Abschnitt „Reinigung des Kaffeepulvereinfüllschachts“ (Seite 16) beschrieben, leeren.</p>
 BLINKEND + LEUCHTET PERMANENT	Es wurde die Funktion „vorgemahlener Kaffee“ gewählt, aber der vorgemahlene Kaffee wurde nicht eingefüllt.	Den vorgemahlene Kaffee in den Einfüllschacht (Abb. 13) füllen oder die Funktion „vorgemahlene Kaffee“ abwählen.
 BLINKEND	Zeigt an, dass die Kaffeemaschine entkalkt werden muss.	Das im Abschnitt „Entkalkung“ (Seite 16) beschriebene Entkalkungsprogramm muss so schnell wie möglich durchgeführt werden.
 BLINK. + LEUCHTET PERMANENT + BLINK.	Der Mahlgrad ist zu fein, sodass der Kaffee zu langsam oder gar nicht herausläuft.	Die Kaffeeausgabe wiederholen und den Drehknopf zur Einstellung des Mahlgrads (Abb. 8) um eine Position nach rechts zur Nummer 7 drehen, während das Mahlwerk in Betrieb ist. Sollte die Ausgabe nach mindestens zwei Kaffees immer noch zu langsam erfolgen, muss die Korrektur durch Drehen des Drehknopfs um eine weitere Position wiederholt werden (siehe Einstellung des Mahlwerks Seite 12). Sollte das Problem weiterhin bestehen, sicherstellen, dass der Wassertank beim Einsetzen fest nach unten gedrückt wurde, den Ausgabeknopf für Heißwasser/Dampf auf Position I drehen und etwas Wasser auslaufen lassen, bis es gleichmäßig austritt.

 BLINK. + BLINK.	Es wurde zu viel Kaffee verwendet.	Wählen Sie durch Drehen des Drehknopfs  eine leichtere Kaffeestärke aus oder reduzieren Sie die Kaffeepulvermenge.
 BLINK. + BLINK.  BLINKEND	Der Wasserkreislauf ist leer	Den Ausgabeknopf für Heißwasser/Dampf (B1) auf Position I drehen, bis die Ausgabe beendet ist, dann den Drehknopf wieder auf 0 stellen. Wenn der Alarm während der Heißwasser- oder Dampfausgabe auslöst, den Ausgabeknopf wieder auf 0 stellen und anschließend die Ausgabe fortsetzen.
 LEUCHTET PERMANENT	Das Maschineninnere ist sehr verschmutzt.	Die Kaffeemaschine, wie im Abschnitt „Reinigung“ beschrieben, sorgfältig reinigen. Wenn die Kaffeemaschine nach erfolgter Reinigung noch immer diese Meldung anzeigt, wenden Sie sich an eine Kundendienststelle.
 BLINKEND	Die Brühgruppe (A17) wurde nach der Reinigung nicht wieder eingesetzt.	Die Brühgruppe, wie im Abschnitt „Reinigung der Brühgruppe“ (Seite 16) beschrieben, einsetzen.
 LEUCHTET PERMANENT + LEUCHTET PERMANENT	Die Serviceklappe der Brühgruppe (A16) ist offen.	Die Serviceklappe wieder schließen.
 BLINKEND	Zeigt an, dass der Ausgabeknopf für Dampf/ Heißwasser (B1) gedreht werden muss.	Der Ausgabeknopf (B1) muss gedreht werden.

PROBLEMLÖSUNG

Nachstehend werden einige mögliche Betriebsstörungen aufgelistet.

Wenn das Problem nicht entsprechend den Anleitungen behoben werden sollte, 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 Brühgruppe (A17) hat sich abgekühlt, weil nach der letzten Kaffeeausgabe zwei bis drei Minuten vergangen sind.	Vor der Kaffeezubereitung die Brühgruppe durch einen Spülvorgang erwärmen, indem die entsprechende Funktion verwendet wird (Seite 10).
	Die eingestellte Kaffeetemperatur ist zu niedrig.	Über das Menü eine höhere Kaffeetemperatur einstellen (Seite 11).

Der Kaffee ist dünn und hat wenig Crema.	Der Kaffee ist zu grob gemahlen.	Den Drehknopf zur Einstellung des Mahlgrads um eine Position nach links zur Nummer 1 drehen, während das Mahlwerk in Betrieb ist (Abb. 8). Jeweils um eine Position vorgehen, bis die Ausgabe zufriedenstellend ist. Die Wirkung ist erst nach zwei Kaffeeausgaben sichtbar (siehe Abschnitt "Einstellung des Mahlwerks", Seite 12).
	Der Kaffee ist nicht geeignet.	Kaffee für Espressomaschinen verwenden.
Der Kaffee tritt zu langsam oder tröpfchenweise heraus.	Der Kaffee ist zu fein gemahlen.	Den Drehknopf zur Einstellung des Mahlgrads um eine Position nach rechts zur Nummer 7 hin drehen, während das Mahlwerk in Betrieb ist (Abb. 8). Jeweils um eine Position vorgehen, bis die Ausgabe zufriedenstellend ist. Die Wirkung ist erst nach zwei Kaffeeausgaben sichtbar (siehe Abschnitt "Einstellung des Mahlwerks", Seite 12).
Der Kaffee fließt nicht aus einem oder beiden Ausgüssen des Kaffeeauslaufs.	Die Löcher der Ausgüsse sind verstopft.	Die Ausgüsse mit einem Zahnstocher säubern (Abb. 22).
Die Milch ist nicht aufgeschäumt.	Der Milchaufschäumer ist verschmutzt.	Den Milchaufschäumer, wie im entsprechenden Abschnitt beschrieben, reinigen (Seite 13).
Die Dampfausgabe wird während des Gebrauchs unterbrochen.	Eine Sicherheitsvorrichtung unterbricht die Dampfausgabe nach 3 Minuten.	Einige Minuten warten, dann die Dampffunktion erneut aktivieren.
Das Gerät schaltet sich nicht ein	Der Stecker des Netzkabels (A22) ist nicht an die Steckdose angeschlossen.	Den Netzstecker an die Steckdose anschließen.
	Der Hauptschalter (A15) ist nicht eingeschaltet.	Den Hauptschalter drücken (Abb. 4).
Die Brühgruppe lässt sich nicht herausnehmen	Die Ausschaltung wurde nicht richtig durchgeführt	Die Ausschaltung durch Drücken der Taste  (Seite 10) vornehmen.
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.
Die Milch ist nicht aufgeschäumt.	Der Milchaufschäumer ist verschmutzt.	Die Reinigung, wie im Abschnitt "Reinigung des Milchaufschäumers nach dem Gebrauch" (Seite 14) beschrieben, durchführen.
Die Dampfausgabe wird während des Gebrauchs unterbrochen.	Eine Sicherheitsvorrichtung unterbricht die Dampfausgabe nach 3 Minuten.	Einige Minuten warten, dann die Dampffunktion erneut aktivieren.