# Gebrauchsanweisung
# Kaffeevollautomat

Lesen Sie **unbedingt** die Gebrauchsanweisung vor Aufstellung - Installation - Inbetriebnahme. Dadurch schützen Sie sich und vermeiden Schäden an Ihrem Gerät.

de - DE, AT

M.-Nr. 09 958 950

# Transportverpackung und Entsorgung

## Transportverpackung

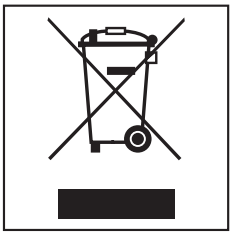
Die Verpackung schützt den Kaffeevollautomaten vor Transportschäden.

Bewahren Sie den Originalkarton und die Styroporteile auf, um das Gerät später sicher transportieren zu können.

Außerdem sollten Sie die Originalverpackung für den Servicefall aufbewahren. Dann können Sie den Kaffeevollautomaten sicher an den Miele Werkkundendienst schicken.

## Entsorgung des Altgerätes

Elektrische und elektronische Altgeräte enthalten vielfach noch wertvolle Materialien. Sie enthalten aber auch schädliche Stoffe, die für ihre Funktion und Sicherheit notwendig waren. Im Restmüll oder bei falscher Behandlung können diese der menschlichen Gesundheit und der Umwelt schaden. Geben Sie Ihr Altgerät deshalb auf keinen Fall in den Restmüll.



Nutzen Sie stattdessen die von Ihrer Kommune eingerichtete Sammelstelle zur Rückgabe und Verwertung elektrischer und elektronischer Altgeräte.

Bitte sorgen Sie dafür, dass Ihr Altgerät bis zum Abtransport kindersicher aufbewahrt wird.

# Inhalt


**Transportverpackung und Entsorgung** . . . . . 2
**Sicherheitshinweise und Warnungen** . . . . . 6
**Gerätebeschreibung** . . . . . 15
**Bedien- und Anzeigeelemente** . . . . . 16
**Zubehör** . . . . . 17
**Erstinbetriebnahme** . . . . . 18
Vor dem ersten Gebrauch . . . . . 18
Das erste Mal einschalten . . . . . 18
Wasserhärte . . . . . 19
**Bedienen** . . . . . 20
**Wasser einfüllen** . . . . . 21
**Kaffeebohnen einfüllen** . . . . . 22
**Kaffeevollautomaten ein- und ausschalten** . . . . . 23
**Tassenheizung** . . . . . 24
**Zentralauslauf auf die Tassenhöhe einstellen** . . . . . 25
**Getränke zubereiten** . . . . . 26
Kaffeespezialitäten . . . . . 26
Zwei Portionen . . . . . 27
Zubereitung abbrechen . . . . . 27
Kaffeegetränke aus Kaffeepulver . . . . . 28
Kaffeepulver einfüllen . . . . . 28
Kaffeegetränke aus Kaffeepulver zubereiten . . . . . 29
Getränke mit Milch . . . . . 29
Heißwasser zubereiten . . . . . 32
Getränke aus einem Profil zubereiten . . . . . 32
**Kaffeegenuss nach Ihren Wünschen** . . . . . 33
Mahlgrad . . . . . 33
Die Parameter für ein Getränk anzeigen und ändern . . . . . 34
Mahlmenge . . . . . 34
Brühtemperatur . . . . . 35
Vorbrühen . . . . . 35
**Getränkemenge** . . . . . 36
Getränkemenge bei der Getränkezubereitung ändern . . . . . 36
Getränkemenge im Menü "Parameter" ∅ ändern . . . . . 38
Getränkemenge für unterschiedliche Profile ändern . . . . . 38

# Inhalt

**Profile** . . . . . 39
Menü "Profile" aufrufen . . . . . 39
Profil erstellen . . . . . 39
Profil auswählen . . . . . 40
Name ändern . . . . . 40
Profil löschen . . . . . 40
Profil wechseln . . . . . 41
**Einstellungen** . . . . . 42
Menü "Einstellungen" aufrufen . . . . . 42
Einstellungen ändern und speichern . . . . . 42
Übersicht der möglichen Einstellungen . . . . . 43
Sprache . . . . . 44
Tageszeit . . . . . 44
Timer . . . . . 44
Ecomodus . . . . . 45
Beleuchtung . . . . . 45
Info (Informationen anzeigen) . . . . . 46
Kaffeevollautomat sperren (Inbetriebnahmesperre) . . . . . 46
Wasserhärte . . . . . 46
Display-Helligkeit . . . . . 46
Lautstärke . . . . . 46
Tassenheizung . . . . . 46
Werkeinstellung . . . . . 47
Messeschaltung (Händler) . . . . . 47
**Reinigung und Pflege** . . . . . 48
Überblick . . . . . 48
Gerät spülen . . . . . 49
Milchleitung . . . . . 50
Zentralauslauf mit integriertem Cappuccinatore . . . . . 52
Milchbehälter . . . . . 53
Wassertank . . . . . 54
Abtropfblech . . . . . 54
Abtropfschale und Satzbehälter . . . . . 55
Bohnenbehälter und Pulverschacht . . . . . 56
Brüheinheit . . . . . 56
Brüheinheit entnehmen und von Hand spülen . . . . . 56
Brüheinheit entfetten . . . . . 58
Gehäuse . . . . . 59

# Inhalt

**Gerät entkalken** . . . . . 60
**Was tun, wenn ... ?** . . . . . 62
**Transportieren** . . . . . 74
Ausdampfen . . . . . 74
Verpacken . . . . . 74
**Kundendienst und Garantie** . . . . . 75
**Energie sparen** . . . . . 76
**Elektroanschluss** . . . . . 77
**Aufstellhinweise** . . . . . 78
**Gerätemaße** . . . . . 79
**Technische Daten** . . . . . 80
**Adressen** . . . . . 83

# Sicherheitshinweise und Warnungen

Dieser Kaffeevollautomat entspricht den vorgeschriebenen Sicherheitsbestimmungen. Ein unsachgemäßer Gebrauch kann jedoch zu Schäden an Personen und Sachen führen.

Lesen Sie die Gebrauchsanweisung aufmerksam durch, bevor Sie den Kaffeevollautomaten in Betrieb nehmen. Sie enthält wichtige Hinweise für das Aufstellen, die Sicherheit, den Gebrauch und die Wartung. Dadurch schützen Sie sich und verhindern Schäden am Kaffeevollautomaten.
Miele kann nicht für Schäden verantwortlich gemacht werden, die infolge von Nichtbeachtung dieser Hinweise verursacht werden.

Bewahren Sie die Gebrauchsanweisung auf, und geben Sie sie an einen eventuellen Nachbesitzer weiter.

## Bestimmungsgemäße Verwendung

▶ Dieser Kaffeevollautomat ist für die Verwendung im Haushalt und in haushaltsähnlichen Aufstellumgebungen bestimmt.
Beispiele für haushaltsähnliche Aufstellumgebungen sind

– Läden, Büros und andere Arbeitsumgebungen,

– landwirtschaftliche Anwesen und

– ein von Kunden genutzter Kaffeevollautomat in Hotels, Motels, Frühstückspensionen und weiteren typischen Wohnumfeldern.

▶ Der Kaffeevollautomat ist nicht für die Verwendung im Außenbereich bestimmt.

▶ Verwenden Sie den Kaffeevollautomaten ausschließlich im haushaltsüblichen Rahmen, um Getränke wie Espresso, Cappuccino, Latte macchiato u. Ä. zuzubereiten.
Alle anderen Anwendungsarten sind unzulässig.

▶ Personen, die aufgrund ihrer physischen, sensorischen oder geistigen Fähigkeiten oder ihrer Unerfahrenheit oder Unkenntnis nicht in der Lage sind, den Kaffeevollautomaten sicher zu bedienen, müssen bei der Bedienung beaufsichtigt werden. Diese Personen dürfen den Kaffeevollautomaten nur ohne Aufsicht bedienen, wenn ihnen das Gerät so erklärt wurde, dass sie es sicher bedienen können. Sie müssen mögliche Gefahren einer falschen Bedienung erkennen und verstehen können.

## Kinder im Haushalt

⚠ Verbrennungs- und Verbrühungsgefahr an den Ausläufen!
Die Haut von Kindern reagiert empfindlicher auf hohe Temperaturen als die von Erwachsenen.
Hindern Sie Kinder daran, heiße Teile des Kaffeevollautomaten zu berühren oder Körperteile unter die Ausläufe zu halten.

▶ Stellen Sie den Kaffeevollautomaten außerhalb der Reichweite von Kindern auf.

▶ Kinder unter acht Jahren müssen vom Kaffeevollautomaten und der Netzanschlussleitung ferngehalten werden.

▶ Kinder ab acht Jahren dürfen den Kaffeevollautomaten nur ohne Aufsicht bedienen, wenn ihnen der Kaffeevollautomat so erklärt wurde, dass sie ihn sicher bedienen können.
Kinder ab acht Jahren müssen mögliche Gefahren einer falschen Bedienung erkennen können.

▶ Kinder ab acht Jahren dürfen den Kaffeevollautomaten nicht ohne Aufsicht reinigen.

▶ Beaufsichtigen Sie Kinder, die sich in der Nähe des Kaffeevollautomaten aufhalten. Lassen Sie Kinder nicht mit dem Kaffeevollautomaten spielen.

▶ Bedenken Sie, dass Espresso und Kaffee keine Kindergetränke sind.

▶ Erstickungsgefahr!
Kinder können sich beim Spielen in Verpackungsmaterial (z. B. Folien) einwickeln oder es sich über den Kopf ziehen und ersticken.
Halten Sie Verpackungsmaterial von Kindern fern.

## Technische Sicherheit

▶ Beschädigungen am Kaffeevollautomaten können Ihre Sicherheit gefährden. Kontrollieren Sie das Gerät auf sichtbare Schäden, bevor Sie es aufstellen. Nehmen Sie niemals einen beschädigten Kaffeevollautomaten in Betrieb.

▶ Vergleichen Sie vor dem Anschließen des Kaffeevollautomaten unbedingt die Anschlussdaten (Spannung und Frequenz) auf dem Typenschild mit denen des Elektronetzes.
Diese Daten müssen unbedingt übereinstimmen, damit keine Schäden am Kaffeevollautomaten auftreten. Fragen Sie im Zweifelsfall eine Elektro-Fachkraft.

▶ Die elektrische Sicherheit des Kaffeevollautomaten ist nur dann gewährleistet, wenn er an ein vorschriftsmäßig installiertes Schutzleitersystem angeschlossen wird. Diese grundlegende Sicherheitsvoraussetzung muss vorhanden sein. Lassen Sie im Zweifelsfall die Elektroinstallation durch eine Elektro-Fachkraft prüfen.

▶ Der zuverlässige und sichere Betrieb des Kaffeevollautomaten ist nur dann gewährleistet, wenn das Gerät an das öffentliche Stromnetz angeschlossen ist.

▶ Mehrfachsteckdosen oder Verlängerungskabel gewähren nicht die nötige Sicherheit (Brandgefahr). Schließen Sie den Kaffeevollautomaten nicht damit an das Elektronetz an.

▶ Ziehen Sie sofort den Netzstecker, wenn Ihnen Schäden oder z. B. Schmorgeruch auffallen.

▶ Achten Sie darauf, dass die Netzanschlussleitung nicht eingeklemmt wird oder an scharfen Kanten scheuert.

▶ Achten Sie darauf, dass die Netzanschlussleitung nicht herabhängt. Es besteht Stolpergefahr und der Kaffeevollautomat könnte beschädigt werden.

▶ Der Kaffeevollautomat darf nicht an nichtstationären Einsatzorten (z. B. Schiffen) betrieben werden.

▶ Benutzen Sie den Kaffeevollautomaten ausschließlich bei einer Umgebungstemperatur zwischen +10 °C und +38 °C.

▶ Überhitzungsgefahr! Achten Sie auf eine ausreichende Be- und Entlüftung des Kaffeevollautomaten. Bedecken Sie den Kaffeevollautomaten während des Betriebs nicht mit Tüchern oder Ähnlichem.

▶ Wenn Sie den Kaffeevollautomaten hinter einer geschlossenen Möbelfront aufgestellt haben, betreiben Sie ihn ausschließlich bei geöffneter Möbeltür. Schließen Sie die Möbeltür nicht, wenn der Kaffeevollautomat in Betrieb ist.

▶ Schützen Sie den Kaffeevollautomaten vor Wasser und Spritzwasser. Tauchen Sie den Kaffeevollautomaten nicht ins Wasser.

▶ Reparaturen, einschließlich der Netzanschlussanleitung, dürfen nur von Miele autorisierten Fachkräften durchgeführt werden. Durch unsachgemäße Reparaturen können erhebliche Gefahren für den Benutzer entstehen.

▶ Garantieansprüche gehen verloren, wenn der Kaffeevollautomat nicht von einem von Miele autorisierten Kundendienst repariert wird.

▶ Nur bei Original-Ersatzteilen gewährleistet Miele, dass sie die Sicherheitsanforderungen erfüllen. Defekte Bauteile dürfen nur gegen Miele Original-Ersatzteile ausgetauscht werden.

▶ Bei Reparaturen muss der Kaffeevollautomat vom Elektronetz getrennt sein.
Der Kaffeevollautomat ist nur dann vom Elektronetz getrennt, wenn

– der Netzstecker des Kaffeevollautomaten gezogen ist.
  Ziehen Sie ausschließlich am Netzstecker, nicht an der Netzanschlussleitung.
– die Sicherungen der Hausinstallation ausgeschaltet sind.
– die Schraubsicherungen der Hausinstallation vollständig herausgeschraubt sind.

▶ Schalten Sie den Kaffeevollautomaten bei längerer Abwesenheit am Netzschalter aus.

▶ Verwenden Sie ausschließlich Miele Original-Zubehör. Wenn andere Teile verwendet werden, gehen Ansprüche aus Garantie, Gewährleistung und/oder Produkthaftung verloren.

## Sachgemäßer Gebrauch

⚠ Verbrennungs- und Verbrühungsgefahr an den Ausläufen!
Die austretenden Flüssigkeiten und der Dampf sind sehr heiß.

▶ Beachten Sie Folgendes:

– Halten Sie keine Körperteile unter die Ausläufe, wenn heiße Flüssigkeiten oder Dampf austreten.
– Berühren Sie keine heißen Teile.
– Die Düsen können heiße Flüssigkeit oder Dampf verspritzen. Achten Sie deshalb darauf, dass der Zentralauslauf sauber ist und korrekt montiert wird.
– Auch das Wasser in der Abtropfschale kann sehr heiß sein. Leeren Sie die Abtropfschale vorsichtig.

▶ Reinigen Sie den Kaffeevollautomaten vor dem ersten Gebrauch gründlich (siehe "Reinigung und Pflege").

▶ Beachten Sie Folgendes zum verwendeten Wasser, um Schäden am Gerät zu vermeiden:

– Füllen Sie ausschließlich kaltes und frisches Trinkwasser in den Wassertank. Warmes oder heißes Wasser kann den Kaffeevollautomaten beschädigen.
– Wechseln Sie das Wasser täglich, um Keimbildung vorzubeugen.
– Verwenden Sie kein Mineralwasser. Dadurch verkalkt der Kaffeevollautomat stark und wird beschädigt.
– Verwenden Sie kein Wasser aus Umkehrosmoseanlagen.

▶ Füllen Sie ausschließlich geröstete Kaffeebohnen in den Bohnenbehälter. Füllen Sie keine mit Zusatzstoffen behandelten Kaffeebohnen oder gemahlenen Kaffee in den Bohnenbehälter.

▶ Verwenden Sie keinen Rohkaffee (grüne, ungeröstete Kaffeebohnen) oder Kaffeemischungen, die Rohkaffee enthalten. Rohkaffeebohnen sind sehr hart und enthalten noch eine gewisse Restfeuchte. Das Mahlwerk des Kaffeevollautomaten kann bereits beim ersten Mahlen beschädigt werden.

▶ Füllen Sie keine mit Zucker, Karamell o. ä. vorbehandelten Kaffeebohnen sowie zuckerhaltige Flüssigkeiten in den Kaffeevollautomaten. Zucker zerstört das Gerät.

▶ Füllen Sie ausschließlich gemahlenen Kaffee oder die Reinigungstablette in den Pulverschacht. Mit den Reinigungstabletten wird die Brüheinheit des Kaffeevollautomaten entfettet.

▶ Verwenden Sie keinen karamellisierten Pulverkaffee. Der darin enthaltene Zucker verklebt und verstopft die Brüheinheit des Kaffeevollautomaten. Die Reinigungstablette zum Entfetten der Brüheinheit löst diese Verklebungen nicht.

▶ Verwenden Sie ausschließlich Milch ohne Zusätze. Die meist zuckerhaltigen Zusätze verkleben die Milchleitung.

▶ Wenn Sie tierische Milch verwenden, nehmen Sie ausschließlich pasteurisierte Milch.

▶ Halten Sie keine brennenden Alkohol-Gemische unter den Zentralauslauf. Die Kunststoffteile des Kaffeevollautomaten könnten Feuer fangen und schmelzen.

▶ Stellen Sie kein offenes Feuer, z. B. eine Kerze, auf oder neben den Kaffeevollautomaten. Der Kaffeevollautomat könnte sich an der Flamme entzünden und das Feuer könnte sich ausbreiten.

▶ Beachten Sie Folgendes zur Reinigung des Kaffeevollautomaten:

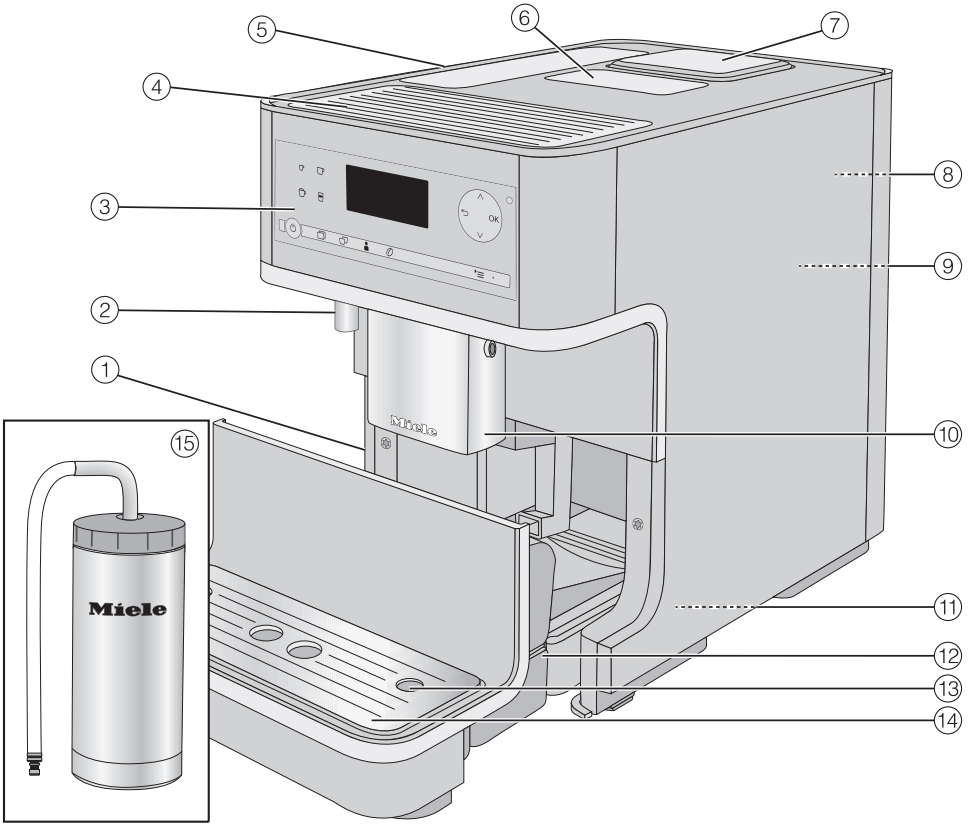
– Schalten Sie den Kaffeevollautomaten vor der Reinigung am Netzschalter aus.
– Reinigen Sie den Kaffeevollautomaten und den Milchbehälter täglich (weitere Informationen im Kapitel "Reinigung und Pflege").
– Achten Sie darauf, dass Sie die milchführenden Teile sorgfältig und regelmäßig reinigen.
  Milch enthält von Natur aus Keime, die sich bei ungenügender Reinigung stark vermehren. Verunreinigungen im Kaffeevollautomaten können die Gesundheit gefährden.
– Verwenden Sie keinen Dampfreiniger. Der Dampf kann an spannungsführende Teile gelangen und einen Kurzschluss verursachen.

▶ Entkalken Sie den Kaffeevollautomaten regelmäßig je nach Wasserhärte. Entkalken Sie das Gerät häufiger, wenn Sie sehr kalkhaltiges Wasser verwenden. Miele haftet nicht für Schäden, die durch mangelndes Entkalken, falsche Entkalkungsmittel oder ungeeignete Konzentrationen entstehen.

▶ Entfetten Sie die Brüheinheit regelmäßig mit den Reinigungstabletten. Je nach Fettgehalt der verwendeten Kaffeesorte kann die Brüheinheit schneller verstopfen.

▶ Der Espresso-/Kaffeesatz gehört in den Biomüll oder auf den Kompost, nicht in den Ausguss eines Spülbeckens. Er kann sonst verstopfen.

▶ Reinigen Sie keine Gegenstände mit Hilfe des Kaffeevollautomaten.




① Netzschalter (links unten)

② Heißwasserauslauf*

③ Bedien- und Anzeigeelemente

④ Tassenheizung*

⑤ Wassertank

⑥ Pulverschacht

⑦ Bohnenbehälter

⑧ Mahlgradverstellung (hinter der Servicetür)

⑨ Brüheinheit (hinter der Servicetür)

⑩ Zentralauslauf mit integriertem Cappuccinatore

⑪ Parkposition der Milchleitung (hinter Servicetür)

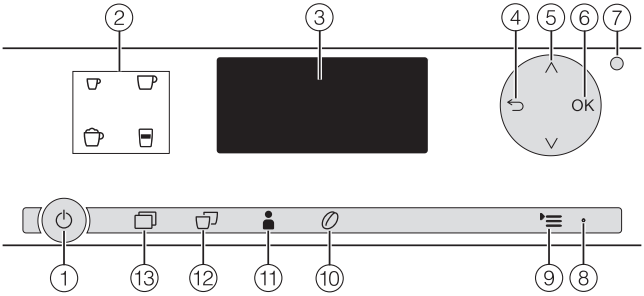
⑫ Abtropfschale mit Deckel und Satzbehälter

⑬ Aufnahme für die Milchleitung

⑭ Halterung für das Abtropfblech und die Abtropfschale

⑮ Edelstahl-Milchbehälter*

* CM 6310




| | |
|---|---|
| ① Ein-/Aus-Taste ⏻ | ein- und ausschalten |
| ② Getränketasten | Zubereitung von<br>Espresso<br>Kaffee<br>Cappuccino<br>Latte macchiato |
| ③ Display | Informationen zur aktuellen Aktion oder zum Status |
| ④ "Zurück" ⮌ | in die nächsthöhere Menüebene zurück gelangen, ungewollte Aktionen abbrechen |
| ⑤ Pfeiltasten ∧ ∨ | weitere Auswahlmöglichkeiten im Display anzeigen und eine Auswahl markieren |
| ⑥ OK | Displaymeldungen bestätigen und Einstellungen speichern |
| ⑦ Optische Schnittstelle | (nur für den Miele Kundendienst) |
| ⑧ LED | leuchtet pulsierend, wenn das Gerät eingeschaltet ist, aber das Display schwarz ist |
| ⑨ Einstellungen ‣≡ | Einstellungen anzeigen und ändern |
| ⑩ Parameter ⌀ | Einstellungen zur Getränkezubereitung ändern |
| ⑪ Profile | Profile erstellen und verwalten |
| ⑫ Zwei Portionen | zwei Portionen eines Getränks zubereiten |
| ⑬ Weitere Programme | weitere Getränke: Ristretto, Kaffee lang, Cafè Latte, Heiße Milch und Milchschaum, Heißwasser*<br>Pflegeprogramme |

* CM 6310

Folgendes Zubehör wird **je nach Modell** mitgeliefert:

- **Kaffeelöffel**
  zum Dosieren des Pulverkaffees
- **Edelstahl-Milchbehälter MB-CM***
  hält die Milch länger kühl
  (Füllvolumen 0,5 l)
- **Reinigungstabletten**
  zum Entfetten der Brüheinheit
  (Startset)
- **Entkalkungstabletten**
  zum Entkalken der Leitungen
  (Startset)
- **Teststreifen**
  zur Bestimmung der Wasserhärte
- **Reinigungsbürste**
  zum Reinigen der Milchleitung

Abgestimmt auf den Kaffeevollautomaten bietet Miele eine Reihe hilfreicher, nachkaufbarer Zubehöre und Reinigungs- und Pflegemittel an.

- **Allzweck-Microfasertuch**
  zum Entfernen von Fingerabdrücken und leichten Verschmutzungen
- **Reiniger für Milchleitungen**
  zum Reinigen des Milchsystems
- **Reinigungstabletten**
  zum Entfetten der Brüheinheit
- **Entkalkungstabletten**
  zum Entkalken der Wasserleitungen
- **Edelstahl-Milchbehälter MB-CM**
  hält die Milch länger kühl
  (Füllvolumen 0,5 l)

Sie können diese Produkte und weiteres Zubehör unter www.miele-shop.com bestellen, oder auch über den Miele-Kundendienst und Ihren Miele Fachhändler beziehen.

* CM 6310

Bevor Sie den Kaffeevollautomaten in Betrieb nehmen, lesen Sie aufmerksam die Gebrauchsanweisung. Machen Sie sich mit der Bedienung des Kaffeevollautomaten vertraut.

## Vor dem ersten Gebrauch

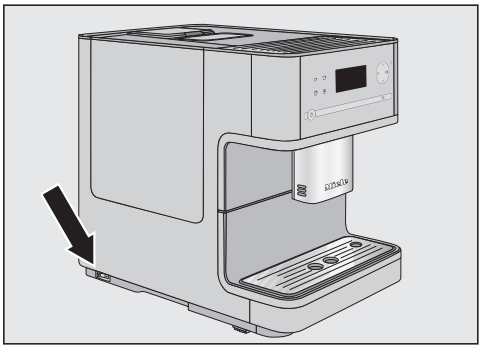
- Stellen Sie den Kaffeevollautomaten auf und entfernen Sie eventuell vorhandene Schutzfolien und Hinweiszettel (siehe "Aufstellhinweise").

Reinigen Sie das Gerät gründlich (siehe "Reinigung und Pflege"), bevor Sie Wasser und Kaffeebohnen in den Kaffeeautomaten füllen.

- Stecken Sie den Netzstecker des Kaffeevollautomaten in die Steckdose (siehe "Elektroanschluss").

## Das erste Mal einschalten

Der Netzschalter an der linken Seite des Kaffeevollautomaten ist auf "I" geschaltet.



Sobald der Kaffeevollautomat an das Elektronetz angeschlossen ist, erscheint im Display die Meldung "Miele - Willkommen".

**Sprache**

- Berühren Sie die Pfeiltasten, bis die gewünschte Sprache hell unterlegt ist. Berühren Sie OK.
- Berühren Sie die Pfeiltasten, bis das gewünschte Land hell unterlegt ist. Berühren Sie OK.

Die Einstellung wird gespeichert.

**Tageszeit**

- Berühren Sie die Pfeiltasten, bis die aktuelle Stunde erscheint. Berühren Sie OK.
- Berühren Sie die Pfeiltasten, bis die aktuelle Minute erscheint. Berühren Sie OK.

Die Einstellung wird gespeichert.

Anschließend erscheint im Display die Meldung "Erstinbetriebnahme erfolgreich abgeschlossen".

Im Display erscheint "Wassertank füllen und einsetzen".

- Füllen Sie frisches, kaltes Trinkwasser in den Wassertank.

**Tipp:** Befolgen Sie die weiteren Schritte in der Gebrauchsanweisung, um Ihr Gerät individuell einzurichten und kennen zu lernen.

## Wasserhärte

Die Wasserhärte gibt an, wieviel Kalk im Wasser gelöst ist. Je mehr Kalk im Wasser gelöst ist, umso härter ist das Wasser. Und je härter das Wasser, desto häufiger muss der Kaffeevollautomat entkalkt werden.

Der Kaffeevollautomat misst die verbrauchte Wasser- und Dampfmenge. Je nachdem, welche Wasserhärte eingestellt ist, können mehr oder weniger Getränke zubereitet werden, bevor das Gerät entkalkt werden muss.

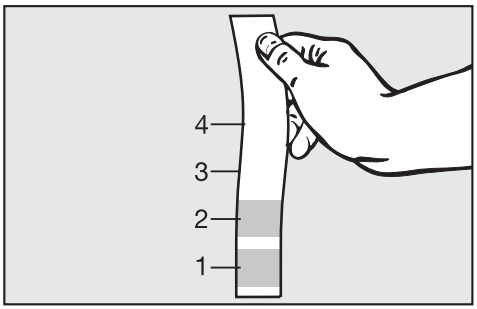
Stellen Sie den Kaffeevollautomaten auf die örtliche Wasserhärte ein, damit das Gerät einwandfrei funktioniert und nicht beschädigt wird. Dann erscheint zum richtigen Zeitpunkt die Aufforderung im Display, den Entkalkungsvorgang zu starten.

Vier Härtestufen sind im Gerät einstellbar:

| Wasserhärte | Härtebereich des Wasserwerks | Einstellung (Härtestufe) |
|---|---|---|
| 0 - 8,4 °dH (0 -1,5 mmol/l) | weich | weich 1 |
| 8,4 - 14 °dH (1,5 - 2,5 mmol/l) | mittel | mittel 2 |
| 14 - 21 °dH (2,5 - 3,7 mmol/l) | hart | hart 3 |
| > 21 °dH (> 3,7 mmol/l) | hart | sehr hart 4 |

### Wasserhärte bestimmen

Sie können die vorhandene Wasserhärte mit dem mitgelieferten Teststreifen bestimmen. Alternativ gibt Ihnen die zuständige Wasserversorgung Auskunft über die örtliche Wasserhärte.




- Tauchen Sie den Teststreifen ca.1 Sekunde ins Wasser. Schütteln Sie das überschüssige Wasser vom Teststreifen. Nach 1 Minute können Sie das Ergebnis ablesen.

Nun können Sie die Härtestufe am Kaffeevollautomaten einstellen.

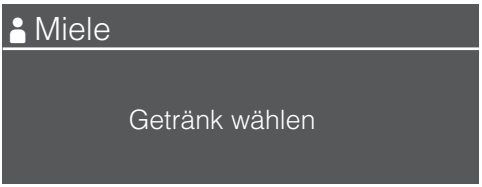
### Wasserhärte einstellen

- Berühren Sie ‣≡ .
- Berühren Sie die Pfeiltasten, bis "Wasserhärte" hell unterlegt ist. Berühren Sie OK.
- Berühren Sie die Pfeiltasten, bis die gewünschte Härtestufe hell unterlegt ist. Berühren Sie OK.

Die Einstellung wird gespeichert.

Sie bedienen den Kaffeevollautomaten, indem Sie die Sensortasten mit dem Finger berühren.

Sie befinden sich im Getränkemenü, wenn im Display erscheint:




Um ein Kaffeegetränk zuzubereiten, berühren Sie eine der Getränketasten.

Weitere Getränke finden Sie im Menü "Weitere Programme" .

## Ein Menü aufrufen und in einem Menü navigieren

Um ein Menü aufzurufen, berühren Sie die entsprechende Taste. In dem jeweiligen Menü können Sie Aktionen starten oder Einstellungen ändern.

Ein Balken rechts im Display zeigt an, dass weitere Optionen oder weiterer Text folgen. Mit den Pfeiltasten können Sie diese anzeigen.

Sie erkennen an dem Haken ✓, welche Einstellung aktuell gewählt ist.

Wenn Sie eine Option wählen möchten,

- berühren Sie die Pfeiltasten ∨ und ∧, bis die gewünschte Option hell unterlegt ist.

Um die Auswahl zu bestätigen,

- berühren Sie OK.

### Menüebene verlassen oder Aktion abbrechen

Um die aktuelle Menüebene zu verlassen,

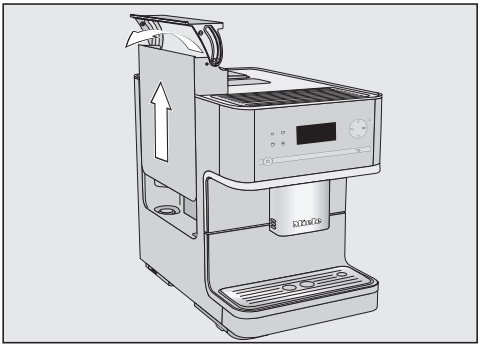
- berühren Sie ⮌.

Eine gute Wasserqualität ist neben der Kaffeebohnengüte entscheidend für einen guten Kaffee oder Espresso.

Achtung! Infektionsgefahr durch Keime.
Wechseln Sie täglich das Wasser, um Keimbildung vorzubeugen.

Heißes oder warmes Wasser sowie andere Flüssigkeiten können den Kaffeevollautomaten beschädigen.

Füllen Sie **kein Mineralwasser** in den Wassertank. Dadurch verkalkt der Kaffeevollautomat stark und wird beschädigt.



- Drücken Sie rechts auf den Deckel.
- Ziehen Sie den Wassertank am Deckel nach oben heraus.
- Füllen Sie kaltes, frisches Trinkwasser bis zur Markierung "max." in den Wassertank.
- Setzen Sie den Wassertank wieder ein.

**Tipp:** Wenn der Wassertank etwas höher oder schräg sitzt, prüfen Sie, ob die Abstellfläche des Wassertanks verschmutzt ist. Das Auslaufventil könnte undicht werden.
Reinigen Sie gegebenenfalls die Abstellfläche des Wassertanks.

# Kaffeebohnen einfüllen

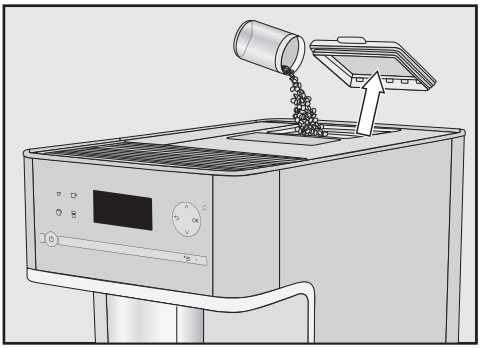
Sie können Kaffee oder Espresso aus ganzen gerösteten Kaffeebohnen, die der Kaffeevollautomat für jede Portion mahlt, zubereiten. Dafür füllen Sie die Kaffeebohnen in den Bohnbehälter.

Alternativ können Sie Kaffeegetränke aus Kaffeepulver zubereiten (siehe "Kaffeegetränke aus Kaffeepulver").

Achtung! Beschädigung des Mahlwerks!
Füllen Sie ausschließlich geröstete Kaffeebohnen für Espresso oder Kaffee in den Bohnenbehälter.
Füllen Sie keinen gemahlenen Kaffee in den Bohnenbehälter.

Achtung! Zucker zerstört den Kaffeevollautomaten!
Füllen Sie keine mit Zucker, Karamell o. ä. vorbehandelten Kaffeebohnen sowie keine zuckerhaltigen Flüssigkeiten in den Bohnenbehälter.
Verwenden Sie keinen Rohkaffee (grüne, ungeröstete Kaffeebohnen) oder Kaffeemischungen, die Rohkaffee enthalten. Rohkaffeebohnen sind sehr hart und enthalten noch eine Restfeuchte. Das Mahlwerk des Kaffeevollautomaten kann bereits beim ersten Mahlen beschädigt werden.

**Tipp:** Rohkaffee können Sie mit einer Mühle für Nüsse oder Saaten mahlen. Solche Mühlen haben in der Regel ein rotierendes Edelstahlmesser.
Den gemahlenen Rohkaffee füllen Sie dann **portionsweise** in den Pulverschacht und bereiten das gewünschte Kaffeegetränk zu (siehe "Kaffeegetränke aus Kaffeepulver").



- Nehmen Sie den Deckel des Bohnenbehälters ab.
- Füllen Sie die Kaffeebohnen in den Bohnenbehälter.
- Setzen Sie den Deckel wieder auf.

**Tipp:** Füllen Sie nur so viele Kaffeebohnen in den Bohnenbehälter, wie Sie innerhalb weniger Tage verbrauchen. Kaffee verliert bei Luftkontakt sein Aroma.

## Einschalten

Der Netzschalter an der linken Seite des Kaffeevollautomaten ist auf "I" geschaltet.

■ Berühren Sie die Ein-/Aus-Taste ⏻.

Das Gerät heizt auf und spült die Leitungen. Aus dem Zentralauslauf läuft heißes Wasser.

Wenn der Kaffeevollautomat noch eine höhere Betriebstemperatur als 60 °C hat, wird das Spülen nicht ausgelöst.

Wenn im Display "Getränk wählen" erscheint, können Sie Getränke zubereiten.

Wenn keine Taste berührt oder keine Pflegeprogramme durchgeführt werden, schaltet sich das Display nach ca. 7 Minuten aus, um Energie zu sparen.
Die LED rechts leuchtet pulsierend, solange der Kaffeevollautomat eingeschaltet ist.

Um den Kaffeevollautomaten aufzuwecken und wieder Getränke zuzubereiten, berühren Sie eine der Sensortasten.

## Ausschalten

■ Berühren Sie die Ein-/Aus-Taste ⏻.

Wenn ein Kaffeegetränk zubereitet wurde, werden die Kaffeeleitungen vor dem Ausschalten gespült.

Wenn Sie ein Getränk mit Milch zubereitet haben, erscheint im Display "Milchleitung in Abtropfblech stecken".

Wenn Sie die Milchleitung in das Abtropfblech gesteckt haben,

■ berühren Sie OK.

Wird die Milchleitung vor dem Ausschalten nicht gespült, muss diese beim nächsten Einschalten gespült werden.

## Bei längerer Abwesenheit

Wenn Sie den Kaffeevollautomaten längere Zeit nicht benutzen:

■ Leeren Sie die Abtropfschale, den Satzbehälter und den Wassertank.

■ Reinigen Sie alle Teile gründlich, auch die Brüheinheit.

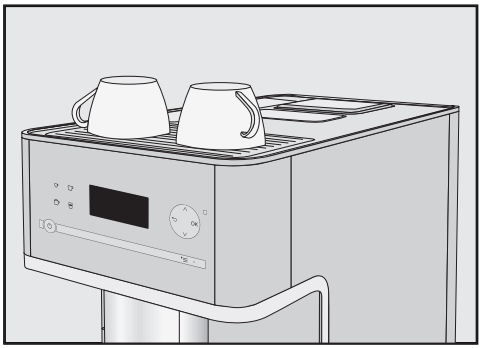
■ Schalten Sie das Gerät am Netzschalter aus.

Die eingestellte Tageszeit wird nicht gespeichert und muss nach dem nächsten Einschalten erneut eingestellt werden.

(CM 6310)

Der Geschmack von Espresso und anderen Kaffeegetränken entfaltet sich in vorgewärmten Tassen besser und hält länger.
Je weniger Kaffee zubereitet wird und je dickwandiger die Tasse ist, desto wichtiger ist das Vorwärmen der Tasse.

Sie können Tassen oder Gläser mit der Tassenheizung auf der Oberseite des Kaffeevollautomaten vorwärmen. Die Tassenheizung muss dafür eingeschaltet sein.



- Stellen Sie die Tassen oder Gläser auf die Tassenheizung des Kaffeevollautomaten.

Die Tassenheizung wird ständig beheizt, so lange der Kaffeevollautomat eingeschaltet ist.

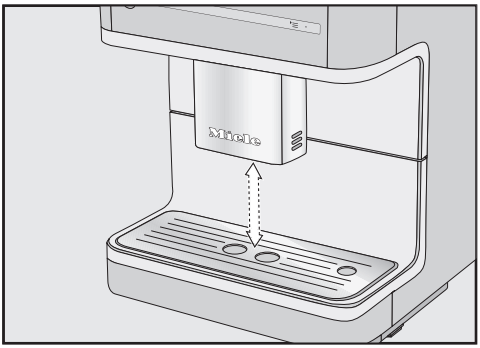
## Tassenheizung ein- oder ausschalten

- Berühren Sie ‣≡.
- Wählen Sie "Tassenheizung" und berühren Sie OK.
- Wählen Sie die gewünschte Option und berühren Sie OK.

Die Einstellung wird gespeichert.

# Zentralauslauf auf die Tassenhöhe einstellen

Sie können den Zentralauslauf auf die Höhe der verwendeten Tassen oder Gläser einstellen. So kühlen Kaffee oder Espresso nicht so schnell ab und die Crema bleibt länger erhalten.




- Ziehen Sie den Zentralauslauf nach unten bis zum Gefäßrand.

oder

- Schieben Sie den Zentralauslauf nach oben, bis das gewünschte Gefäß darunter passt.

Aus folgenden Kaffeespezialitäten können Sie wählen:

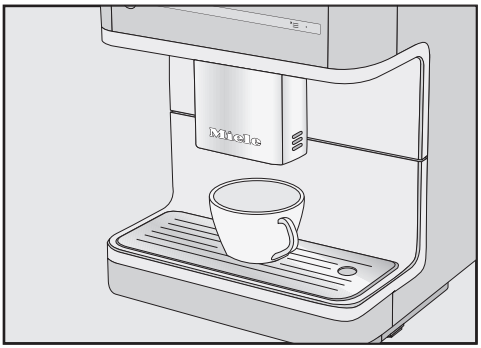
**Ristretto** ist ein konzentrierter, kräftiger Espresso. Die gleiche Menge Kaffeepulver wie bei einem Espresso wird mit sehr wenig Wasser zubereitet.

**Espresso** ist ein starker, aromatischer Kaffee mit einer dichten, haselnussbraunen Schaumschicht – der Crema – darauf.
Für die Espressozubereitung verwenden Sie bitte Kaffeebohnen mit Espressoröstung.

**Kaffee** unterscheidet sich vom Espresso durch die spezielle Röstung der Kaffeebohnen und die höhere Wassermenge.

**Kaffee lang** ist ein Kaffee mit deutlich mehr Wasser.

## Kaffeespezialitäten




- Stellen Sie eine Tasse unter den Zentralauslauf.
- Berühren Sie die Sensortaste für das gewünschte Getränk:

| | |
|---|---|
| ☞ | Espresso |
| ☕ | Kaffee |
| ⧉ | in "Weitere Programme": Ristretto, Kaffee lang |

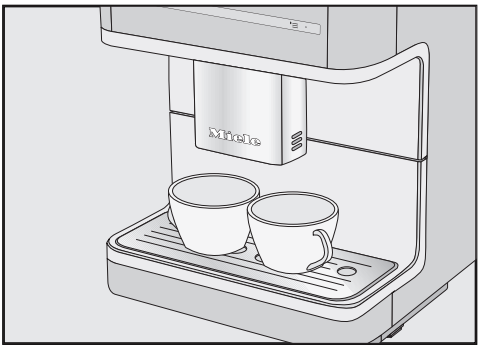
Aus dem Zentralauslauf läuft das gewünschte Kaffeegetränk.

Schütten Sie die ersten beiden Kaffeegetränke beim ersten Betrieb weg, damit alle Kaffeereste von der Werkkontrolle aus dem Brühsystem entfernt sind.

## Zwei Portionen

Sie können zwei Portionen auf einmal anfordern und diese in einer Tasse zubereiten oder zwei Tassen gleichzeitig füllen.

Um zwei Tassen gleichzeitig zu füllen,



- stellen Sie je eine Tasse unter eine Auslaufdüse.
- Berühren Sie ⧉.
- Berühren Sie die Sensortaste für das gewünschte Getränk.

Aus dem Zentralauslauf laufen zwei Portionen des gewünschten Kaffeegetränks.

**Tipp:** Wenn Sie eine Zeitlang keine der Getränketasten berühren, wird die Auswahl "Zwei Portionen" ⧉ zurückgesetzt.

## Zubereitung abbrechen

Um die Zubereitung abzubrechen,

- berühren Sie die Getränketaste oder ⧉ für Getränke aus "Weitere Programme" erneut.

**Tipp:** Sobald im Display "Stop" angezeigt wird, können Sie auch mit OK die Zubereitung abbrechen.

Bei der Zubereitung von **Kaffeespezialitäten mit Milch** oder **zwei Portionen eines Getränks** können Sie die Zubereitung der Bestandteile einzeln abbrechen.

- Berühren Sie OK.

Der Kaffeevollautomat bricht die Zubereitung ab.

## Kaffeegetränke aus Kaffeepulver

Für Kaffeegetränke aus bereits gemahlenen Kaffeebohnen füllen Sie das Kaffeepulver portionsweise in den Pulverschacht.

So können Sie z. B. entkoffeinierten Kaffee zubereiten, obwohl im Bohnenbehälter koffeinhaltige Kaffeebohnen sind.

Der Kaffeevollautomat erkennt automatisch, wenn Sie Kaffeepulver in den Pulverschacht einfüllen.

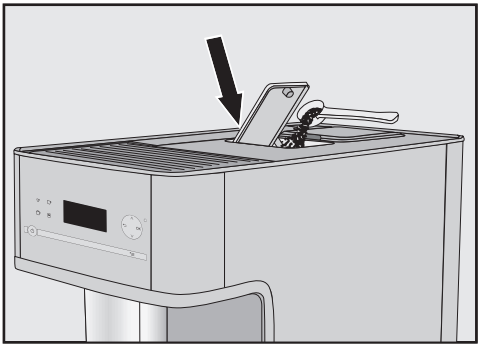
Sie können mit Kaffeepulver immer nur **eine** Portion Kaffee oder Espresso zubereiten.

### Kaffeepulver einfüllen

Verwenden Sie den mitgelieferten Kaffeelöffel, um richtig zu dosieren.

Füllen Sie nicht mehr als einen gestrichenen Kaffeelöffel gemahlenes Kaffeepulver in den Pulverschacht. Wenn zu viel Kaffeepulver in den Pulverschacht gefüllt wird, kann die Brüheinheit das Kaffeepulver nicht pressen.

Der Kaffeevollautomat verwendet das gesamte Kaffeepulver, das Sie eingefüllt haben, für die nächste Kaffeezubereitung.



- Öffnen Sie den Pulverschacht.
- Füllen Sie einen gestrichenen Kaffeelöffel Kaffeepulver in den Pulverschacht.
- Schließen Sie den Pulverschacht.

Im Display erscheint "Pulverkaffee zubereiten?".

**Kaffeegetränke aus Kaffeepulver zubereiten**

Wenn Sie ein Kaffeegetränk aus Kaffeepulver zubereiten wollen,

- wählen Sie "ja" und berühren Sie OK.

Sie können nun wählen, welches Kaffeegetränk aus dem Kaffeepulver zubereitet werden soll.

- Stellen Sie eine Tasse unter den Zentralauslauf.
- Wählen Sie das gewünschte Getränk.

Das gewünschte Kaffeegetränk wird zubereitet.

Wenn Sie **kein** Getränk aus Kaffeepulver zubereiten wollen,

- wählen Sie "nein" und berühren Sie OK.

Das Kaffeepulver wird in den Satzbehälter entsorgt.

## Getränke mit Milch

⚠ Vorsicht! Verbrennungs- und Verbrühungsgefahr am Zentralauslauf! Die austretenden Flüssigkeiten und der Dampf sind sehr heiß.

Verwenden Sie ausschließlich Milch ohne Zusätze. Die meist zuckerhaltigen Zusätze verkleben die milchführenden Teile. Der Kaffeevollautomat wird beschädigt.

Wird eine Milchzubereitung angefordert, heizt sich der Kaffeevollautomat auf. Im Zentralauslauf wird die angesaugte Milch mit Dampf erwärmt und für Milchschaum zusätzlich aufgeschäumt.

Wenn Sie längere Zeit keine Milch zubereitet haben, spülen Sie die Milchleitung vor dem ersten Getränkebezug. So werden eventuell vorhandene Keime in der Milchleitung beseitigt.

Aus folgenden Kaffeespezialitäten mit Milch können Sie wählen:

**Cappuccino** besteht aus etwa zwei Dritteln Milchschaum und einem Drittel Espresso.

**Latte macchiato** besteht aus je einem Drittel heißer Milch, Milchschaum und Espresso.

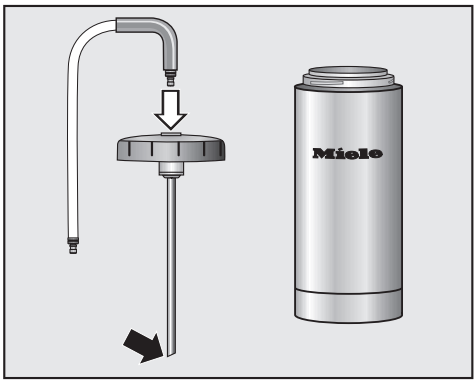
**Caffè Latte** besteht aus heißer Milch und Espresso.

Außerdem können Sie **Heiße Milch** und **Milchschaum** zubereiten.

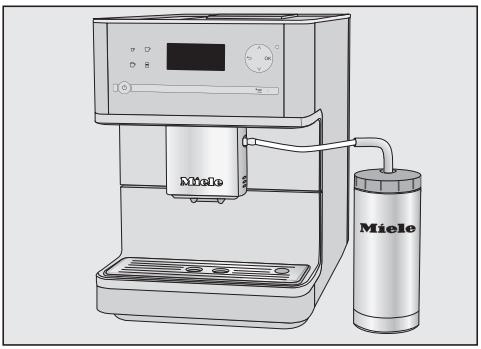
### Hinweise zum Edelstahl-Milchbehälter

(Lieferumfang CM 6310)

Der Edelstahl-Milchbehälter hält die Milch länger kalt. Nur mit kalter Milch (< 13 °C) lässt sich guter Milchschaum zubereiten.

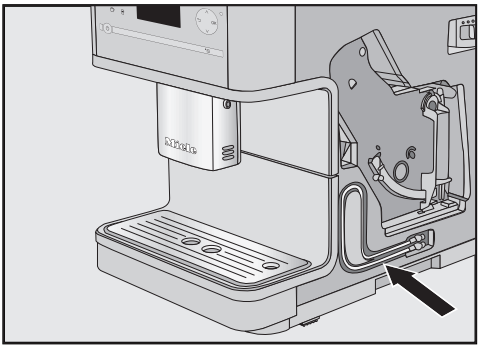



- Stecken Sie das Edelstahl-Ansaugrohr von innen an den Deckel. Achten Sie darauf, dass das abgeschrägte Ende nach unten zeigt.
- Füllen Sie den Milchbehälter bis max. 2 cm unter den Rand mit Milch. Verschließen Sie den Milchbehälter mit dem Deckel.
- Stecken Sie die Milchleitung mit dem Edelstahl-Winkelrohr von oben auf den Deckel, bis er einrastet.



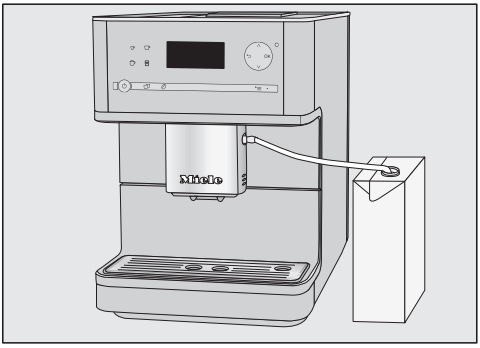

- Stellen Sie den Milchbehälter rechts neben den Kaffeevollautomaten. Stecken Sie die Milchleitung in die Aufnahme am Zentralauslauf.

### Milch aus Milchkartons oder anderen Verkaufsverpackungen verwenden



Die Milchleitung für Milchkartons oder andere Milch-Verkaufsverpackungen befindet sich hinter der Gerätetür.

- Stecken Sie die Milchleitung in die Aufnahme am Zentralauslauf.



- Stellen Sie den Behälter mit Milch rechts neben den Kaffeevollautomaten.
- Hängen Sie die Milchleitung in den Behälter. Achten Sie darauf, dass die Milchleitung ausreichend tief in die Milch getaucht ist.

### Getränke mit Milch zubereiten

- Stellen Sie ein geeignetes Gefäß unter den Zentralauslauf.
- Berühren Sie die Sensortaste für das gewünschte Getränk:

| | |
|---|---|
| | Cappuccino |
| | Latte macchiato |
| | in "weitere Programme": Caffè Latte, Heiße Milch, Milchschaum |

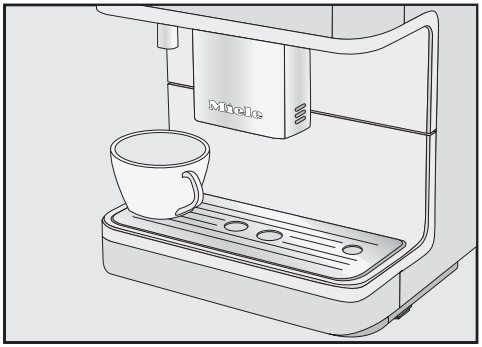
Das gewünschte Getränk wird zubereitet.

## Heißwasser zubereiten

(CM 6310)

⚠ Vorsicht! Verbrennungs- und Verbrühungsgefahr am Heißwasserauslauf! Das austretende Wasser ist sehr heiß.

Beachten Sie, dass das zubereitete Wasser nicht heiß genug für die Zubereitung von schwarzem Tee ist.




- Stellen Sie ein geeignetes Gefäß unter den Heißwasserauslauf.
- Berühren Sie ▭ .
- Wählen Sie "Heißwasser" und berühren Sie OK.

Heißwasser läuft in das Gefäß unter dem Heißwasserauslauf.

Um die Zubereitung zu beenden,

- berühren Sie OK.

Der Kaffeevollautomat bricht die Zubereitung ab.

## Getränke aus einem Profil zubereiten

Mit "Profile" können Sie Ihre Getränke individuell an Ihren Geschmack anpassen (siehe "Profile").

Wenn Sie bereits ein eigenes Profil erstellt haben, können Sie dieses auswählen, um eigene Getränke zuzubereiten.

- Berühren Sie 👤.
- Wählen Sie mit den Pfeiltasten das gewünschte Profil und berühren Sie OK.

Als Zeichen dafür, dass ein Profil ausgewählt ist, wird im Display der Name des Profils angezeigt.

Nun können Sie Ihr gewünschtes Getränk zubereiten.

Um den Kaffeevollautomaten optimal auf die verwendete Kaffeesorte anzupassen, können Sie im Menü "Parameter" ∅ die Mahlmenge ändern, die Brühtemperatur einstellen oder die Option "Vorbrühen" auswählen.
Sie können die Parameter für jedes Kaffeegetränk im Miele-Profil und in Ihren zusätzlich angelegten Profilen individuell festlegen.

Außerdem können Sie den Mahlgrad optimal auf die verwendete Kaffeesorte einstellen.

## Mahlgrad

Wenn das Kaffeepulver den richtigen Mahlgrad hat, fließt das Kaffeegetränk gleichmäßig in die Tasse und eine feine Crema entsteht.

Der von Ihnen eingestellte Mahlgrad ist für alle Kaffeespezialitäten wirksam.

Die ideale Crema hat eine haselnussbraune Farbe.

Sie erkennen an den folgenden Merkmalen, ob Sie den Mahlgrad ändern müssen.

Der Mahlgrad ist **zu grob**, wenn

– das Kaffeegetränk sehr schnell in die Tasse fließt.

– die Crema sehr hell und unbeständig ist.

Verkleinern Sie den Mahlgrad, um die Kaffeebohnen feiner zu mahlen.

Der Mahlgrad ist **zu fein**, wenn

– das Kaffeegetränk nur tröpfchenweise in die Tasse läuft.

– die Crema dunkelbraun ist.

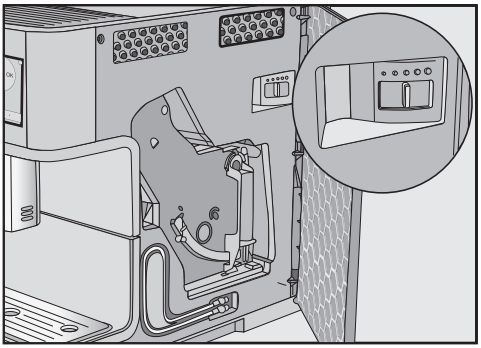
Vergrößern Sie den Mahlgrad, um die Kaffeebohnen gröber zu mahlen.

Beachten Sie Folgendes, um das Mahlwerk nicht zu beschädigen:

Verstellen Sie den Mahlgrad immer nur um eine Stufe.

Lassen Sie erneut Kaffeebohnen mahlen, um den Mahlgrad stufenweise weiter zu verstellen.

■ Öffnen Sie die Gerätetür.



■ Schieben Sie den Mahlgradhebel maximal um eine Stufe nach links (feine Mahlung) oder nach rechts (grobe Mahlung).

■ Schließen Sie die Gerätetür.

Beim Öffnen der Servicetür wird der interne Zähler für das Leeren der Abtropfschale und des Satzbehälters zurückgesetzt.

- Leeren Sie die Abtropfschale **und** den Satzbehälter.
- Bereiten Sie ein Kaffeegetränk zu.

Danach können Sie erneut den Mahlgrad verstellen.

Der veränderte Mahlgrad wird erst nach dem zweiten Kaffeebezug wirksam.

## Die Parameter für ein Getränk anzeigen und ändern

- Berühren Sie ∅.
- Wählen Sie das gewünschte Getränk und berühren Sie OK.

Die aktuellen Einstellungen für "Mahlmenge", "Brühtemperatur" und "Vorbrühen" werden für dieses Getränk angezeigt.

**Mahlmenge**

Der Kaffeevollautomat kann 6-14 g Kaffee pro Tasse mahlen und brühen. Je mehr Kaffeepulver gebrüht wird, desto kräftiger ist das Kaffeegetränk.

Sie erkennen an den folgenden Merkmalen, ob Sie die Mahlmenge ändern müssen:

Die Mahlmenge ist **zu gering**, wenn

– das Kaffeegetränk sehr schnell in die Tasse fließt.

– die Crema sehr hell und unbeständig ist.

– das Kaffeegetränk dünn schmeckt.

Erhöhen Sie die Mahlmenge, um mehr Kaffeepulver zu brühen.

Die Mahlmenge ist **zu hoch**, wenn

– das Kaffeegetränk nur tröpfchenweise in die Tasse läuft.

– die Crema dunkelbraun ist.

– das Kaffeegetränk bitter schmeckt.

Verringern Sie die Mahlmenge, um weniger Kaffeepulver zu brühen.

- Wählen Sie "Mahlmenge" und berühren Sie OK.
- Berühren Sie die Pfeiltasten, um die Mahlmenge zu ändern.
  Berühren Sie OK.

Die Einstellung wird gespeichert.

**Tipp:** Wenn Ihnen das Kaffeegetränk zu stark ist oder zu bitter schmeckt, probieren Sie eine andere Bohnensorte.

**Brühtemperatur**

Die ideale Brühtemperatur ist abhängig

– von der verwendeten Kaffeesorte,

– davon, ob Espresso oder Kaffee zubereitet werden, und

– vom regionalen Luftdruck.

Wenn der Kaffeevollautomat im Gebirge z. B. über 2000 m über NN aufgestellt wird, muss die Brühtemperatur niedrig eingestellt werden. Denn durch den geringeren Luftdruck siedet Wasser schon bei niedrigeren Temperaturen.

Es gibt fünf Brühtemperaturen.

**Tipp:** Nicht jeder Kaffee verträgt hohe Temperaturen. Einige Sorten reagieren empfindlich, so dass die Cremabildung und der Geschmack beeinträchtigt werden.

■ Wählen Sie "Brühtemperatur" und berühren Sie OK.

■ Wählen Sie die gewünschte Temperatur und berühren Sie OK.

Die Einstellung wird gespeichert.

**Vorbrühen**

Beim Vorbrühen wird das Kaffeepulver nach dem Mahlen zunächst mit etwas heißem Wasser angefeuchtet. Die restliche Wassermenge wird nach kurzer Zeit durch das angefeuchtete Kaffeepulver gepresst. Dadurch lösen sich die Aromastoffe des Kaffees besser.

Sie können ein kurzes oder ein langes Vorbrühen einstellen oder aber die Funktion "Vorbrühen" ausschalten.
Im Auslieferungszustand ist das "Vorbrühen" ausgeschaltet.

■ Wählen Sie "Vorbrühen" und berühren Sie OK.

■ Wählen Sie die gewünschte Einstellung und berühren Sie OK.

Die Einstellung wird gespeichert.

# Getränkemenge

Der Geschmack des Kaffeegetränks hängt neben der Kaffeesorte auch stark von der Wassermenge ab.
Sie können die Wassermenge für alle Kaffeegetränke und für Heißwasser an Ihre Tassengrößen anpassen und auf die verwendete Kaffeesorte abstimmen.

Für Kaffeespezialitäten mit Milch können Sie neben der Espresso- oder Kaffeemenge auch die Milch- und Milchschaumanteile an Ihre Wünsche anpassen. Ebenso können Sie die Portionsgrößen für Heiße Milch und für Milchschaum verändern.

Für jedes Getränk ist eine maximal mögliche Menge programmierbar. Wenn diese erreicht ist, stoppt die Zubereitung. Dann wird für dieses Getränk die maximal mögliche Menge gespeichert.

Die veränderte Getränkemenge wird immer im aktuellen Profil gespeichert. Der Name des aktuellen Profils wird oben links im Display angezeigt.

Sie haben zwei Möglichkeiten, die Mengenprogrammierung zu starten:

– mit den Getränketasten, wenn Sie ein Kaffeegetränk zubereiten, oder

– wenn Sie "Getränkemenge" im Menü "Parameter" ∅ aufrufen.

Wenn sich der Wassertank während der Zubereitung leert, bricht der Kaffeevollautomat die Mengenprogrammierung ab. Die Getränkemenge wird **nicht** gespeichert.

**Tipp:** Um "Getränkemenge ändern" abzubrechen, berühren Sie die Getränketaste oder ▭ für Getränke aus "Weitere Programme".

## Getränkemenge bei der Getränkezubereitung ändern

**Getränkemenge für Espresso ☞ und Kaffee ☕**

- Stellen Sie die gewünschte Tasse unter den Zentralauslauf.
- Berühren Sie ☞ oder ☕ solange, bis im Display "ändern" angezeigt wird.

Das gewünschte Getränk wird zubereitet.

Sie können die Getränkemenge festlegen, sobald im Display "speichern" erscheint.

- Wenn die Tasse entsprechend Ihren Wünschen gefüllt ist, berühren Sie OK.

Von nun an wird für dieses Getränk die gespeicherte Getränkemenge zubereitet.

**Getränkemenge für Cappuccino und Latte macchiato**

- Stellen Sie ein geeignetes Gefäß unter den Zentralauslauf.
- Berühren Sie ☕ oder ▮ solange, bis im Display die Bestandteile des Getränks angezeigt werden.

**Cappuccino:** Milchschaum, Espresso

**Latte macchiato:** Heiße Milch, Milchschaum, Espresso

- Wählen Sie mit den Pfeiltasten alle Bestandteile, für die Sie die Getränkemenge ändern wollen. Bestätigen Sie diese einzeln mit OK.

Sie erkennen an dem Haken ☑ vor dem jeweiligen Bestandteil, dass für diesen die Menge angepasst wird.

- Wählen Sie "Starten" und berühren Sie OK.

Der Kaffeevollautomat beginnt mit der Zubereitung. Sie können nun für jeden gewählten Bestandteil die Menge festlegen, sobald im Display "speichern" erscheint.

- Wenn die Menge des jeweiligen Bestandteils Ihren Wünschen entspricht, berühren Sie OK.
- Speichern Sie für die gewählten Bestandteile die gewünschte Menge.

Von nun an wird für dieses Getränk die programmierte Zusammensetzung und Getränkemenge zubereitet.

**Getränkemenge für Ristretto, Kaffee lang, Caffè Latte, Heiße Milch und Milchschaum**

- Stellen Sie ein geeignetes Gefäß unter den Zentralauslauf.
- Berühren Sie ∅.
- Wählen Sie das gewünschte Getränk.
- Wählen Sie "Getränkemenge" und berühren Sie OK.

Für **Caffè Latte** können Sie nun die Menge der einzelnen Bestandteile – Heiße Milch, Espresso – ändern, wie unter "Getränkemenge für Cappuccino und Latte macchiato" beschrieben.

Für **Ristretto**, **Kaffee lang**, **Milchschaum** und **Heiße Milch** gehen Sie wie unter "Getränkemenge für Kaffee und Espresso" beschrieben vor.

## Getränkemenge im Menü "Parameter" ∅ ändern

- Berühren Sie ∅.
- Wählen Sie das gewünschte Getränk und berühren Sie OK.
- Wählen Sie "Getränkemenge" und berühren Sie OK.

Von nun an ist die Vorgehensweise identisch mit "Getränkemenge bei der Getränkezubereitung ändern".

## Getränkemenge für unterschiedliche Profile ändern

Sie können für jedes Profil die Getränkemenge der einzelnen Getränke individuell anpassen.

- Berühren Sie .
- Wählen Sie das gewünschte Profil.

Der Name des aktuellen Profils wird oben links im Display angezeigt.

Nun können Sie, wie vorher beschrieben, die Getränkemenge individuell ändern (siehe "Getränkemenge im Menü "Parameter" ∅ ändern" oder "Getränkemenge bei der Getränkezubereitung ändern").

Wenn Sie den Kaffeevollautomaten gemeinsam mit anderen nutzen und unterschiedliche Geschmacksempfindungen und Kaffeevorlieben haben, können Sie zusätzlich zum Miele-Profil individuelle Profile anlegen.

Sie können in jedem Profil die Einstellungen für Kaffeegetränke individuell anpassen (Getränkemenge, Mahlmenge, Brühtemperatur und Vorbrühen).

Der Name des aktuellen Profils wird oben links im Display angezeigt.

## Menü "Profile" aufrufen

■ Berühren Sie .

Sie können nun ein "Profil erstellen".

Wenn Sie bereits ein Profil zusätzlich zum Miele-Profil angelegt haben, haben Sie auch die Möglichkeiten:

– **Profil auswählen** aus den Profilen, die bereits im Gerät angelegt worden sind.

– **Name ändern**, wenn der Name eines Profils geändert werden soll.

– **Profil löschen**, wenn ein Profil gelöscht werden soll.

– **Profil wechseln**, um einzustellen, ob der Kaffeevollautomat nach jedem Getränkebezug automatisch zurück auf das Miele-Profil wechselt, beim Einschalten immer das Miele-Profil aktiv ist oder ob er das zuletzt eingestellte Profil beibehält.

**Tipp:** Wenn Sie ⮌ oder  berühren, gelangen Sie wieder in das Hauptmenü.

## Profil erstellen

■ Wählen Sie "Profil erstellen" und berühren Sie OK.

Im Display sind Buchstaben dargestellt, die Sie mit den Pfeiltasten auswählen können. Zahlen, Groß- und Kleinschreibung können Sie ebenfalls mit den Pfeiltasten auswählen.

■ Wählen Sie das gewünschte Zeichen und berühren Sie OK.

Das Zeichen erscheint in der Zeile darüber.

■ Wiederholen Sie den Vorgang, bis der gewünschte Name in der oberen Displayzeile erscheint.

**Tipp:** Mit der Taste ⮌ können Sie das zuletzt eingegebene Zeichen löschen.

Wenn Sie mit der Eingabe fertig sind und diese **speichern** möchten,

■ gehen Sie mit den Pfeiltasten auf den Haken ✓ und berühren Sie OK.

Wenn Sie Ihre Eingabe **nicht speichern** möchten,

■ berühren Sie ⮌ solange, bis alle Zeichen gelöscht sind und der Kaffeevollautomat in die vorherige Auswahl springt.

**Tipp:** Das zuletzt erstellte Profil ist als aktuelles Profil gewählt.

## Profil auswählen

Diese Auswahl ist nur möglich, wenn bereits ein Profil zusätzlich zum Miele-Profil angelegt wurde.

- Wählen Sie "Profil auswählen" und berühren Sie OK.
- Wählen Sie das gewünschte Profil und berühren Sie OK.

Der Name des Profils wird oben links im Display angezeigt.

## Name ändern

Diese Auswahl ist nur möglich, wenn bereits ein Profil zusätzlich zum Miele-Profil angelegt wurde.

- Wählen Sie "Name ändern" und berühren Sie OK.

Gehen Sie nun genauso vor wie bei "Profil erstellen":

– Zum Löschen eines Zeichens ⮌ anwählen,

– um neue Zeichen einzugeben, das jeweilige Zeichen wählen und mit OK bestätigen,

– den geänderten Namen mit Auswahl von ✓ und Berühren von OK speichern.

## Profil löschen

Diese Auswahl ist nur möglich, wenn bereits ein Profil zusätzlich zum Miele-Profil angelegt wurde.
Das Miele-Profil kann nicht gelöscht werden.

- Wählen Sie "Profil löschen" und berühren Sie OK.
- Wählen Sie das zu löschende Profil und berühren Sie OK.

Das Profil wird gelöscht.

## Profil wechseln

Sie können das Gerät so einstellen, dass es nach jedem Getränkebezug automatisch wieder zurück auf das Miele-Profil wechselt, beim Einschalten immer das Miele-Profil aktiv ist oder dass es das zuletzt gewählte Profil beibehält.

■ Wählen Sie "Profil wechseln" und berühren Sie OK.

Sie haben nun die folgenden Möglichkeiten:

– **manuell**: Das ausgewählte Profil bleibt so lange, bis Sie ein anderes Profil auswählen.

– **nach Bezug**: Nach jedem Getränkebezug wechselt das Gerät automatisch wieder auf das Miele-Profil.

– **mit Einschalten**: Bei jedem Einschalten des Gerätes wählt das Gerät automatisch das Miele-Profil, egal, welches Profil vor dem letzten Ausschalten ausgewählt worden war.

■ Wählen Sie die gewünschte Option und berühren Sie OK.

# Einstellungen

Im Menü "Einstellungen" können Sie den Kaffeevollautomaten individuell an Ihre Bedürfnisse anpassen.

Die Einstellungen gelten für alle Profile.

## Menü "Einstellungen" aufrufen

- Berühren Sie ‣≡.

Nun können Sie die Einstellungen prüfen oder ändern.

Sie erkennen an dem Haken ✓ nach dem jeweiligen Eintrag, welche Einstellung im Moment aktiv ist.

Durch Berührung von ⮌ gelangen Sie in die nächsthöhere Menüebene. Durch Berührung von ‣≡ gelangen Sie wieder zu "Getränk wählen".

## Einstellungen ändern und speichern

- Berühren Sie ‣≡.
- Wählen Sie mit den Pfeiltasten die gewünschte Einstellung. Berühren Sie OK.
- Berühren Sie die Pfeiltasten, bis die gewünschte Option hell unterlegt ist.
- Berühren Sie OK.

Die Einstellung wird gespeichert.

## Übersicht der möglichen Einstellungen

Die Werkeinstellung für den jeweiligen Menüpunkt ist **fett** dargestellt.

| Menüpunkt | mögliche Einstellungen |
|---|---|
| Sprache | **deutsch**, weitere Sprachen<br>Land |
| Tageszeit | Zeitformat<br>12 Std / 24 Std<br>einstellen |
| Timer | einstellen<br>einschalten um / ausschalten nach (**0:30**) / ausschalten um<br>aktivieren<br>einschalten um (ja / **nein**) / ausschalten um (ja / **nein**) |
| Ecomodus | **ein** / aus |
| Beleuchtung* | Helligkeit |
| Info | Getränkebezüge<br>Bezüge gesamt / Espresso / Kaffee / / Cappuccino / Latte machiato / Ristretto / Kaffee lang / Caffè Latte / Heiße Milch / Milchschaum / Heißwasser*<br>Bezüge bis<br>Gerät entkalken<br>Brüheinheit entfetten |
| Inbetriebnahmesperre | ein / **aus** |
| Wasserhärte | weich<br>mittel<br>**hart**<br>sehr hart |
| Display-Helligkeit | Helligkeit |
| Lautstärke* | Signaltöne<br>Tastenton |
| Tassenheizung* | ein / **aus** |
| Händler | Messeschaltung ein / **aus** |
| Werkeinstellung | nicht zurücksetzen<br>zurücksetzen |

* CM 6310

## Sprache

Sie können Ihre Sprache und Ihr Land für alle Texte im Display wählen.

**Tipp:** Falls Sie aus Versehen eine falsche Sprache eingestellt haben, finden Sie "Sprache" über das Symbol ⚑ wieder.

## Tageszeit

Sie können das Zeitformat und die Tageszeit einstellen.

### Zeitformat

Zur Auswahl stehen:

– 24-Stunden-Anzeige (24 Std)

– 12-Stunden-Anzeige (12 Std)

### Einstellen

Sie stellen mit den Pfeiltasten die Stunden und Minuten ein.

## Timer

Sie können aus den folgenden Timerfunktionen wählen:

Der Kaffeevollautomat

– schaltet sich zu einer bestimmten Zeit ein, z. B. morgens zum Frühstück ("einschalten um").

– schaltet sich zu einer bestimmten Zeit aus ("ausschalten um").

– schaltet sich nach einer bestimmten Zeit aus, wenn keine Taste berührt wird ("ausschalten nach").

Für "einschalten um" und "ausschalten um" muss der Timer **aktiviert** sein.

### Einschalten um

Wenn die Inbetriebnahmesperre aktiviert ist, schaltet sich der Kaffeevollautomat **nicht** zu der vorgegebenen Zeit ein.

Sie stellen mit den Pfeiltasten die Stunden und Minuten ein.

Wenn sich der Kaffeevollautomat **dreimal** über die Timerfunktion "einschalten um" eingeschaltet hat und keine Getränke bezogen wurden, schaltet sich das Gerät nicht mehr automatisch ein. So schaltet sich der Kaffeevollautomat bei längerer Abwesenheit, z. B. Urlaub, nicht täglich ein.

Die programmierten Zeiten bleiben jedoch gespeichert und werden mit dem nächsten manuellen Einschalten wieder aktiviert.

### Ausschalten um

Sie stellen mit den Pfeiltasten die Stunden und Minuten ein.

Bei längerer Abwesenheit bleiben die programmierten Zeiten gespeichert und werden mit dem nächsten manuellen Einschalten wieder aktiviert (siehe "Einschalten um").

### Ausschalten nach

Wenn keine Taste berührt oder kein Getränk zubereitet wird, schaltet sich der Kaffeevollautomat nach 30 Minuten ab, um Energie zu sparen.

Sie können diese Voreinstellung mit den Pfeiltasten ändern und eine Zeit zwischen 15 Minuten und 9 Stunden wählen.

### Timer aktivieren und deaktivieren

Wenn die Inbetriebnahmesperre aktiviert ist, kann die Timerfunktion "Einschalten um" nicht ausgewählt werden.

- Wählen Sie die gewünschte Timerfunktion aus.

Die ausgewählte Timerfunktion wird mit ☑ markiert.

- Berühren Sie die Pfeiltaste ∨ so oft, bis "übernehmen" hell unterlegt ist. Berühren Sie OK.

## Ecomodus

Der Ecomodus ist ein Energiesparmodus.

Wenn der Ecomodus eingeschaltet ist, heizt sich der Kaffeevollautomat jedes Mal neu vor der Getränkezubereitung auf. Die Zubereitung dauert etwas länger.

Wenn der Ecomodus ausgeschaltet ist, wird deutlich mehr Energie verbraucht. Der Kaffeevollautomat heizt sich bei der ersten Zubereitung nach dem Einschalten auf. Danach bleibt das Gerät aufgeheizt und Getränke können ohne Wartezeit zubereitet werden.

Der Kaffeevollautomat weist Sie auf den veränderten Energieverbrauch hin.

## Beleuchtung

(CM 6310)

Mit den Pfeiltasten ändern Sie die Helligkeit.

Um die Beleuchtung auszuschalten,

- berühren Sie die Pfeiltaste ∨, bis kein Segment mehr gefüllt ist und "ausgeschaltet" erscheint.

Wenn keine Taste berührt oder keine Pflegeprogramme durchgeführt werden, schaltet sich die Beleuchtung nach ca. 7 Minuten aus, um Energie zu sparen.

## Info (Informationen anzeigen)

Im Menüpunkt "Info" können Sie sich die Anzahl der zubereiteten Portionen für die einzelnen Getränke anzeigen lassen.

Außerdem können Sie sehen, ob mehr als 50 Portionen bis zum nächsten Entkalken ("Bezüge bis Entkalken") oder Brüheinheit entfetten ("Bezüge bis Brüheinheit entfetten") möglich sind.

Um wieder in die vorherige Displayanzeige zu gelangen,

- berühren Sie OK.

## Kaffeevollautomat sperren (Inbetriebnahmesperre)

Sie können den Kaffeevollautomaten sperren, so dass unbefugte Personen, z. B. Kinder, das Gerät nicht benutzen können.

### Inbetriebnahmesperre aktivieren und deaktivieren

Wenn die Inbetriebnahmesperre aktiviert ist, ist die Timerfunktion "Einschalten um" deaktiviert.

### Inbetriebnahmesperre vorübergehend deaktivieren

Solange im Display die Meldung "Zum Entriegeln OK-Taste 6 Sekunden drücken" angezeigt wird,

- berühren Sie 6 Sekunden lang OK.

Sobald der Kaffeevollautomat ausgeschaltet wird, ist das Gerät wieder gesperrt.

## Wasserhärte

Sie finden die Informationen zur Wasserhärte im Kapitel "Erstinbetriebnahme".

## Display-Helligkeit

Mit den Pfeiltasten ändern Sie die Display-Helligkeit.

## Lautstärke

(CM 6310)

Sie können die Lautstärke der Signal- und Tastentöne mit den Pfeiltasten einstellen.

Um die Töne auszuschalten,

- berühren Sie die Pfeiltaste ∨, bis kein Segment mehr gefüllt ist und "ausgeschaltet" erscheint.

## Tassenheizung

(CM 6310)

Sie finden die Informationen zur Tassenheizung im Kapitel "Tassenheizung".

## Werkeinstellung

Sie können die Einstellungen des Kaffeevollautomaten auf den Auslieferungszustand - die Werkeinstellung - zurücksetzen.

Die Einstellungen des Auslieferungszustands können Sie der "Übersicht der möglichen Einstellungen" entnehmen.

Folgende Einstellungen werden **nicht** zurückgesetzt:

- Sprache
- Tageszeit
- Anzahl der Getränkebezüge (Info)

## Messeschaltung (Händler)

Für den privaten Gebrauch benötigen Sie diese Funktion nicht.

Der Kaffeevollautomat kann mit der Funktion "Händler" im Handel oder in Ausstellungsräumen präsentiert werden. Dabei wird das Gerät beleuchtet, aber es können keine Getränke zubereitet oder Aktionen ausgeführt werden.

Wenn Sie die Messeschaltung aktivieren, können Sie den Kaffeevollautomaten nicht mit der Ein-/Aus-Taste ⏻ ausschalten.

# Reinigung und Pflege

## Überblick

⚠ Reinigen Sie den Kaffeevollautomaten regelmäßig, um Keimbildung zu verhindern.

| Empfohlenes Zeitintervall | Was muss ich reinigen / pflegen? |
|---|---|
| **Täglich (bevor Sie den Kaffeevollautomaten ausschalten)** | Wassertank |
| | Satzbehälter |
| | Abtropfschale und Abtropfblech |
| | Edelstahl-Milchbehälter |
| **1 x wöchentlich (öfter bei starker Verschmutzung)** | Zentralauslauf mit integriertem Cappuccinatore |
| | Gehäuse reinigen (besonders direkt nach der Entkalkung) |
| | Brüheinheit entnehmen und von Hand reinigen |
| | Innenraum des Kaffeevollautomaten |
| **Ca. alle 200 Portionen** | Brüheinheit entfetten (mit Reinigungstablette) |
| **Je nach Wasserhärte** | Kaffeevollautomat entkalken |
| **Bei Bedarf** | Bohnenbehälter |
| | Pulverschacht |

Einige Teile des Kaffeevollautomaten sind spülmaschinengeeignet. Wenn diese Teile häufig in der Spülmaschine gereinigt werden, können sie sich durch Lebensmittelreste z. B. Tomatenreste verfärben, oder die Beschichtung kann beschädigt werden.

Die folgenden Teile müssen **ausschließlich** von Hand gereinigt werden:

- Brüheinheit
- Abdeckung Zentralauslauf
- Deckel des Wassertanks
- Deckel des Bohnenbehälters
- Edelstahl-Milchbehälter
- Halterung Abtropfblech (auf Abtropfschale)

⚠ Verbrennungsgefahr an heißen Bauteilen oder durch heiße Flüssigkeiten!
Lassen Sie den Kaffeevollautomaten abkühlen, bevor Sie ihn reinigen. Beachten Sie, dass das Wasser in der Abtropfschale sehr heiß sein kann.

Verwenden Sie keinen Dampfreiniger. Der Dampf kann einen Kurzschluss verursachen.

**Um Beschädigungen der Oberflächen zu vermeiden, verwenden Sie bei der Reinigung keine**

– soda-, ammoniak-, säure- oder chloridhaltigen Reinigungsmittel,
– lösemittelhaltigen Reinigungsmittel,
– kalklösenden Reinigungsmittel,
– Edelstahl-Reinigungsmittel,
– Geschirrspülmaschinen-Reiniger,
– Glasreiniger,
– Backofenreiniger,
– scheuernden Reinigungsmittel, wie Scheuerpulver, Scheuermilch und Putzsteine,
– scheuernde harte Schwämme, wie z. B. Topfschwämme und Bürsten oder gebrauchte Schwämme, die noch Reste von Scheuermitteln enthalten,
– Schmutzradierer,
– scharfe Metallschaber.

## Gerät spülen

Wenn ein Kaffeegetränk zubereitet wurde, spült der Kaffeevollautomat beim Ausschalten. So werden eventuell vorhandene Kaffeereste entfernt.

Sie können das Gerät auch manuell spülen.

■ Berühren Sie .
■ Wählen Sie "Pflege" und berühren Sie OK.
■ Wählen Sie "Gerät spülen" und berühren Sie OK.

Die Leitungen werden gespült.

Gegebenenfalls werden Sie aufgefordert, die Milchleitung in das Abtropfblech zu stecken.

## Milchleitung

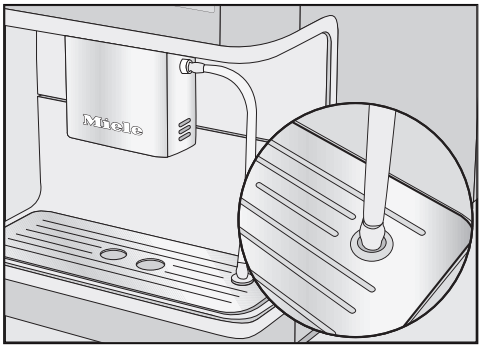
Achten Sie darauf, dass Sie die milchführenden Teile sorgfältig und regelmäßig reinigen.
Milch enthält von Natur aus Keime, die sich bei ungenügender Reinigung stark vermehren. Verunreinigungen im Gerät können die Gesundheit gefährden.

### Milchleitung spülen

Die Milchleitung kann durch Milchreste verstopfen. Wenn Milch zubereitet wurde, fordert der Kaffeevollautomat Sie spätestens beim Ausschalten automatisch auf, die Milchleitung zu spülen.

Sie können die Milchleitung auch manuell spülen.

- Berühren Sie ▭.
- Wählen Sie "Pflege" und berühren Sie OK.
- Wählen Sie "Milchleitung spülen" und berühren Sie OK.




- Stecken Sie die Milchleitung in die rechte Öffnung im Abtropfblech, wenn Sie dazu aufgefordert werden.
- Berühren Sie OK.

Die Milchleitung wird gespült.

### Milchleitung reinigen

Die Milchleitung muss etwa einmal pro Woche gereinigt werden. Der Kaffeevollautomat erinnert Sie zum richtigen Zeitpunkt daran.

- Berühren Sie OK.

Wenn Sie die Meldung "Milchleitung reinigen" mit OK bestätigen, wird der interne Zähler für das Reinigungsintervall zurückgesetzt.
Sie werden **nicht** erneut daran erinnert.

Sie haben zwei Möglichkeiten die Milchleitung zu reinigen:

– Sie können den Zentralauslauf mit integriertem Cappuccinatore entnehmen, zerlegen und in der Spülmaschine oder von Hand mit warmem Wasser und etwas Spülmittel reinigen.

– Oder Sie reinigen die Milchleitung mit dem Pflegeprogramm "Milchleitung reinigen" und einem Reiniger für Milchleitungen.

**Milchleitung mit dem Pflegeprogramm reinigen**

Der Reinigungsvorgang kann nicht abgebrochen werden. Der Vorgang muss vollständig durchgeführt werden.

- Berühren Sie ⊐.
- Wählen Sie "Pflege" und berühren Sie OK.
- Wählen Sie "Milchleitung reinigen" und berühren Sie OK.

Der Vorgang wird gestartet.

- Befolgen Sie die Anweisungen im Display.

Wenn im Display "Milchleitung in Reinigungsmittel stecken" erscheint, lösen Sie das Reinigungspulver in Wasser auf.

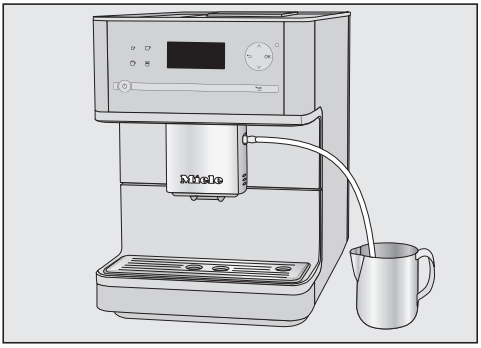
Reinigungslösung herstellen:

Wir empfehlen für eine optimale Reinigung, den Miele Reiniger für Milchleitungen zu verwenden.
Das Reinigungspulver für die Milchleitung wurde speziell für die Miele Kaffeevollautomaten entwickelt und verhindert dadurch Folgeschäden.

Sie erhalten den Reiniger für Milchleitungen im Miele Fachhandel, beim Miele Kundendienst oder unter www.miele-shop.com.

- Lösen Sie das Reinigungspulver in einem Gefäß mit 200 ml lauwarmem Wasser auf. Rühren Sie die Lösung mit einem Löffel um, bis sich das Pulver vollständig aufgelöst hat.

Reinigung durchführen:



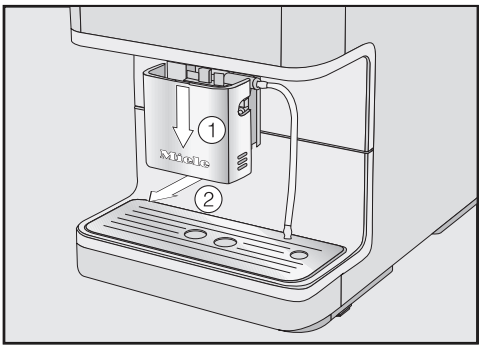

- Stellen Sie das Gefäß neben den Kaffeevollautomaten und hängen Sie die Milchleitung in die Reinigungslösung. Achten Sie darauf, dass die Milchleitung ausreichend tief in die Reinigungslösung getaucht ist.
- Berühren Sie OK.
- Befolgen Sie die weiteren Anweisungen im Display.

Nach dem Spülen ist der Reinigungsvorgang beendet.

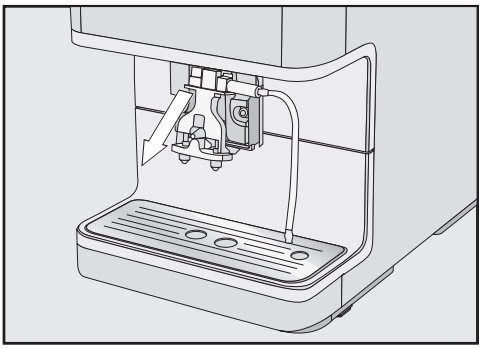
## Zentralauslauf mit integriertem Cappuccinatore

Reinigen Sie die Edelstahl-Abdeckung des Zentralauslaufs ausschließlich **von Hand** mit warmem Wasser und etwas Spülmittel.

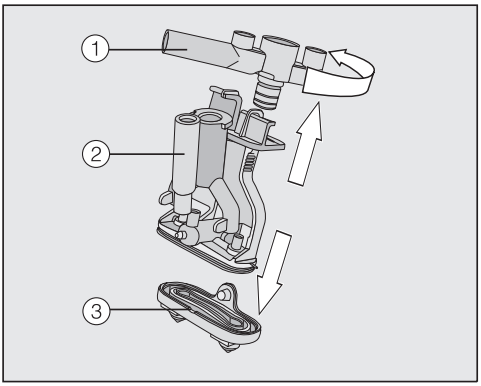
Alle anderen Teile sind spülmaschinengeeignet.



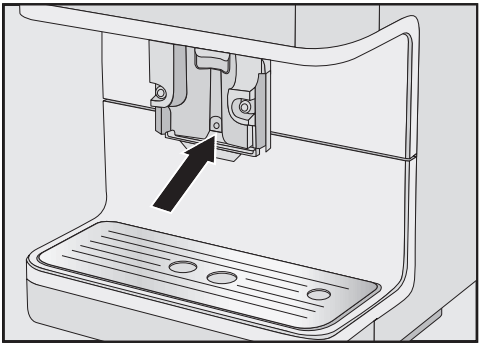

- Schieben Sie den Zentralauslauf ganz nach unten und nehmen Sie die Edelstahl-Abdeckung nach vorn ab.



- Ziehen Sie die Auslaufeinheit nach vorn ab.




- Drehen Sie das obere Teil ① mit der Aufnahme für die Milchleitung und ziehen Sie es ab. Ziehen Sie auch das Y-Stück ② ab. Lösen Sie die Auslaufdüsen ③.
- Reinigen Sie alle Teile gründlich.



- Reinigen Sie die Fläche am Zentralauslauf mit einem feuchten Schwammtuch.

Wenn die Milchleitung verstopft ist, reinigen Sie diese mit der mitgelieferten Reinigungsbürste unter fließendem Wasser:

- Stecken Sie dazu die Reinigungsbürste in die Milchleitung. Bewegen Sie die Bürste vor und zurück, bis sich keine Milchreste mehr in der Milchleitung befinden.
- Setzen Sie die Auslaufeinheit wieder zusammen.
- Schieben Sie die Auslaufeinheit in den Zentralauslauf. Drücken Sie kräftig, bis die Auslaufdüsen unten mit der Auslaufkante abschließen.
- Setzen Sie die Edelstahl-Abdeckung wieder auf und stecken gegebenenfalls die Milchleitung ein.

## Milchbehälter

(CM 6310)

Sie sollten den Milchbehälter täglich zerlegen und reinigen.

- Reinigen Sie alle Teile **ausschließlich von Hand** mit warmem Wasser und etwas Spülmittel. Verwenden Sie bei Bedarf die mitgelieferte Reinigungsbürste, um alle Milchreste aus der Milchleitung zu entfernen.
- Spülen Sie alle Teile sorgfältig unter fließendem Wasser nach. Spülmittelreste können den Geschmack der Milch und die Qualität des Milchschaums beeinträchtigen. Trocknen Sie alle Teile.
- Setzen Sie den Milchbehälter wieder zusammen.

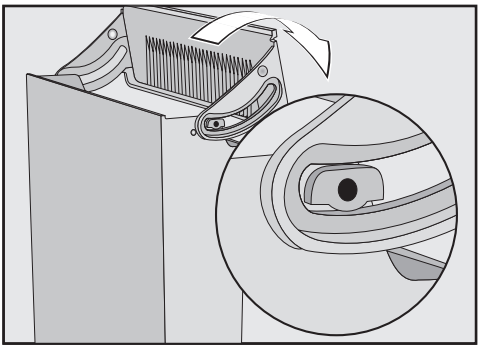
## Wassertank

Reinigen Sie den Deckel des Wassertanks ausschließlich **von Hand** mit warmem Wasser und etwas Spülmittel.

Wechseln Sie das Wasser täglich, um Keimbildung vorzubeugen.

Achten Sie darauf, dass das Ventil, die untere Fläche des Wassertanks und die Abstellfläche am Kaffeevollautomaten sauber sind. Nur so kann der Wassertank richtig eingesetzt werden.

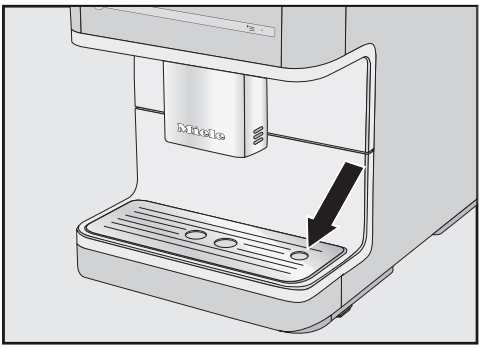
- Drücken Sie rechts auf den Deckel.
- Ziehen Sie den Wassertank am Deckel nach oben heraus.



- Nehmen Sie den Deckel vom Wassertank ab und reinigen Sie diesen von Hand.
- Reinigen Sie den Wassertank in der Spülmaschine oder von Hand mit warmem Wasser und etwas Spülmittel. Trocknen Sie den Wassertank.
- Reinigen und trocknen Sie die Abstellfläche am Kaffeevollautomaten sorgfältig, vor allem die Vertiefungen.
- Setzen Sie den Wassertank wieder zusammen.

## Abtropfblech

- Nehmen Sie das Abtropfblech aus der Halterung auf der Abtropfschale.
- Reinigen Sie das Abtropfblech in der Spülmaschine oder von Hand mit warmem Wasser und etwas Spülmittel.
- Trocknen Sie das Abtropfblech.




- Setzen Sie das Abtropfblech wieder ein. Achten Sie darauf, dass sich die Aufnahme für die Milchleitung rechts befindet.

## Abtropfschale und Satzbehälter

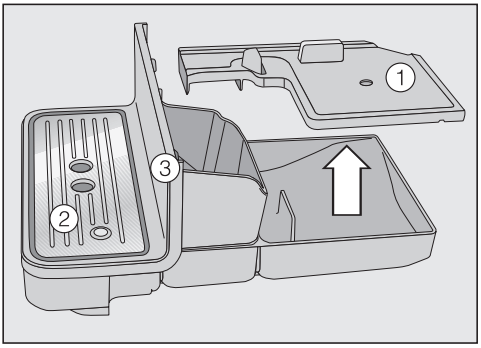
Reinigen Sie die Abtropfschale und den Satzbehälter **täglich**, um Geruchsbildung und Schimmel zu verhindern.

Der Satzbehälter befindet sich in der Abtropfschale. Im Satzbehälter befindet sich meist auch etwas Spülwasser.

Der Kaffeevollautomat meldet über das Display, wenn die Abtropfschale oder/ und der Satzbehälter voll sind und geleert werden müssen. Entleeren Sie dann die Abtropfschale **und** den Satzbehälter.

Verbrennungsgefahr!
Falls der Kaffeevollautomat gerade gespült wurde, warten Sie einige Zeit, bevor Sie die Abtropfschale aus dem Gerät nehmen. Spülwasser läuft nach.

- Schieben Sie den Zentralauslauf ganz nach oben.




- Ziehen Sie die Abtropfschale vorsichtig aus dem Kaffeevollautomaten. Nehmen Sie den Deckel ① ab.
- Leeren Sie die Abtropfschale **und** den Satzbehälter.
- Nehmen Sie das Abtropfblech ② und die Halterung für das Abtropfblech ③ ab.
- Reinigen Sie alle Teile.

Reinigen Sie die Halterung für das Abtropfblech ausschließlich **von Hand** mit warmem Wasser und etwas Spülmittel. Alle anderen Teile sind spülmaschinengeeignet.

- Reinigen Sie den Innenraum des Gerätes unter der Abtropfschale.
- Setzen Sie alle Teile wieder zusammen und schieben Sie die Abtropfschale in den Kaffeevollautomaten.

Achten Sie darauf, die Abtropfschale bis zum Anschlag in das Gerät zu schieben.

## Bohnenbehälter und Pulverschacht

⚠ Schalten Sie den Kaffeevollautomaten vor der Reinigung am Netzschalter aus.

**Tipp:** Saugen Sie den Bohnenbehälter und den Pulverschacht mit einem Staubsauger aus, um Kaffeereste zu entfernen.

- Öffnen Sie den Bohnenbehälter.
- Entfernen Sie die vorhandenen Kaffeebohnen.
- Reinigen Sie den Bohnenbehälter mit einem trockenen, weichen Tuch.

Nun können Sie wieder Kaffeebohnen in den Bohnenbehälter füllen.

Reinigen Sie bei Bedarf den Pulverschacht für Kaffeepulver:

- Öffnen Sie den Pulverschacht.
- Entfernen Sie die vorhandenen Kaffeepulverreste.

## Brüheinheit

⚠ Schalten Sie den Kaffeevollautomaten vor der Reinigung am Netzschalter aus.

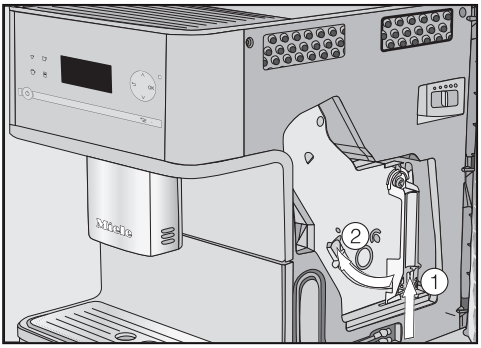
Reinigen Sie die Brüheinheit ausschließlich **von Hand mit warmem Wasser** ohne Reinigungsmittel.
Die beweglichen Teile der Brüheinheit sind gefettet. Reinigungsmittel beschädigen die Brüheinheit.

Reinigen Sie die Brüheinheit einmal wöchentlich.

### Brüheinheit entnehmen und von Hand spülen

Sie können die Brüheinheit zum Reinigen entnehmen.

- Öffnen Sie die Gerätetür.

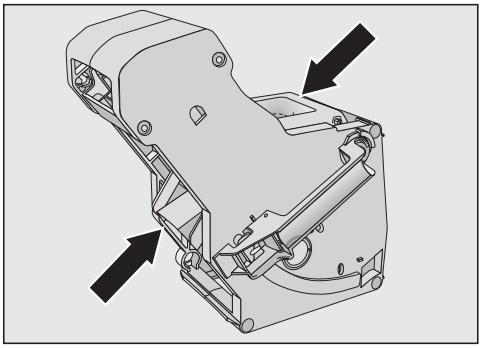



- Drücken Sie die Taste unten am Griff der Brüheinheit ①, und drehen Sie dabei den Griff nach links ②.
- Ziehen Sie die Brüheinheit vorsichtig aus dem Kaffeevollautomaten.

Wenn sich die Brüheinheit nicht oder nur schwer herausziehen lässt, befindet sie sich nicht in der Grundstellung (siehe "Was tun, wenn ... ?").

Wenn Sie die Brüheinheit herausgezogen haben, verändern Sie **nicht** die Position des Griffs an der Brüheinheit.
Die Brüheinheit verstellt sich dabei und lässt sich nicht mehr in den Kaffeevollautomaten einschieben.

- Reinigen Sie die Brüheinheit **von Hand unter fließendem warmem Wasser** ohne Reinigungsmittel.



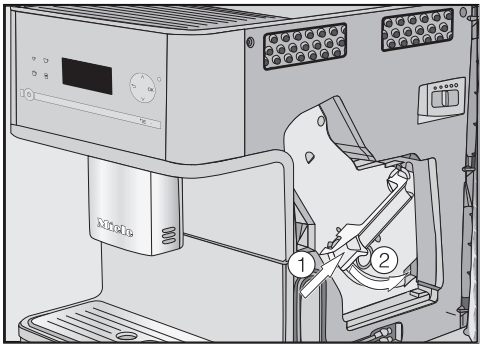
- Reiben Sie die Kaffeereste von den Sieben (Pfeile) ab. Ein Sieb befindet sich im Trichter, das zweite links neben dem Trichter.
- Trocknen Sie den Trichter, damit kein Kaffeepulver bei der nächsten Kaffeezubereitung im Trichter kleben bleibt.
- Reinigen Sie den Innenraum des Kaffeevollautomaten sorgfältig.

Achten Sie darauf, feuchte Kaffeemehlreste regelmäßig zu entfernen, um Schimmelbildung zu verhindern.

**Tipp:** Entfernen Sie trockene Kaffeepulverreste mit einem Staubsauger.

Gehen Sie in umgekehrter Reihenfolge vor, um die Brüheinheit wieder einzubauen:

- Schieben Sie die Brüheinheit gerade in den Kaffeevollautomaten.




- Drücken Sie auf die Taste unten am Griff der Brüheinheit ① und drehen Sie dabei den Griff nach rechts ②.
- Schließen Sie die Gerätetür.
- Leeren Sie die Abtropfschale **und** den Satzbehälter.

**Brüheinheit entfetten**

Je nach Fettgehalt der verwendeten Kaffeesorte kann die Brüheinheit schneller verstopfen. Für aromatische Kaffeegetränke und eine einwandfreie Funktion des Kaffeevollautomaten muss die Brüheinheit regelmäßig entfettet werden.

Wir empfehlen für eine optimale Reinigung, die Miele Reinigungstabletten zu verwenden.
Diese Reinigungstabletten zum Entfetten der Brüheinheit wurden speziell für die Miele Kaffeevollautomaten entwickelt und verhindern dadurch Folgeschäden.

Sie erhalten die Reinigungstabletten im Miele Fachhandel, beim Miele Kundendienst oder unter www.miele-shop.com.

Nach 200 Portionen erscheint im Display "Brüheinheit entfetten".

- Berühren Sie OK.

Diese Meldung erscheint so lange im Display, bis die Brüheinheit entfettet wird.

Um die Brüheinheit zu entfetten,

- berühren Sie ⍐.
- Wählen Sie "Pflege" und berühren Sie OK.
- Wählen Sie "Brüheinheit entfetten".

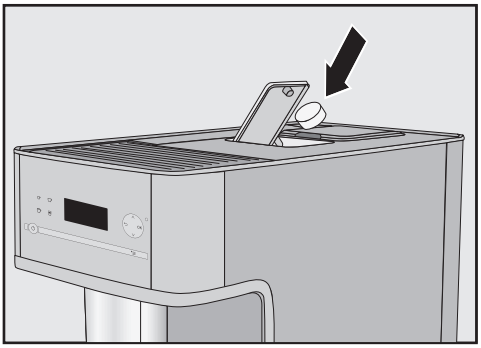
Der Reinigungsvorgang kann nicht abgebrochen werden. Der Vorgang muss vollständig durchgeführt werden.

- Berühren Sie OK.

Der Vorgang wird gestartet.

- Befolgen Sie die Anweisungen im Display.

Wenn im Display "Reinigungstablette in Pulverschacht einwerfen und schließen" erscheint:



- Geben Sie die Reinigungstablette in den Pulverschacht.
- Befolgen Sie die weiteren Anweisungen im Display.

Nach dem Spülen ist der Reinigungsvorgang beendet.

## Gehäuse

Entfernen Sie Verschmutzungen am Gehäuse sofort. Die Oberflächen können sich verfärben oder verändern, wenn Verschmutzungen länger einwirken.

Achten Sie darauf, dass kein Wasser hinter das Display gelangt!

Alle Oberflächen sind kratzempfindlich und können sich verfärben, wenn sie mit ungeeigneten Reinigungsmitteln in Berührung kommen.

Achten Sie darauf, dass eventuelle Spritzer beim Entkalken sofort abgewischt werden!

- Schalten Sie den Kaffeevollautomaten aus.
- Reinigen Sie die Gerätefront mit einem sauberen Schwammtuch, Handspülmittel und warmem Wasser. Anschließend trocken Sie alles mit einem weichen Tuch.

**Tipp:** Sie können das Gehäuse auch mit dem Miele Allzweck-Microfasertuch reinigen.

Achtung! Schäden an empfindlichen Oberflächen und Naturfußböden!
Spritzer der Entkalkungslösung können eventuell auf umliegende Oberflächen gelangen.
Achten Sie darauf, dass eventuelle Spritzer beim Entkalken sofort abgewischt werden.

Der Kaffeevollautomat verkalkt durch den Gebrauch. Wie schnell das Gerät verkalkt, hängt vom Härtegrad des verwendeten Wassers ab. Die Kalkrückstände müssen regelmäßig entfernt werden.

Sie werden vom Gerät durch den Entkalkungsvorgang geführt. Im Display erscheinen verschiedene Meldungen, z. B. werden Sie aufgefordert, die Abtropfschale zu leeren oder den Wassertank zu füllen.

Das Entkalken ist **zwingend**.

Der Kaffeevollautomat fordert Sie über das Display rechtzeitig auf, das Gerät zu entkalken. Im Display erscheint "Bezüge bis Entkalken: 50". Der Kaffeevollautomat zeigt die verbleibende Anzahl der Bezüge bis zum Entkalken bei jeder Getränkezubereitung an.

■ Berühren Sie OK.

Wenn die Anzahl der verbleibenden Bezüge gleich 0 ist, wird der Kaffeevollautomat blockiert. Im Display erscheint "Gerät entkalken".

Sie können den Kaffeevollautomaten ausschalten, wenn Sie das Gerät zu diesem Zeitpunkt nicht entkalken möchten. Getränke können Sie erst wieder nach dem Entkalken zubereiten.

## Entkalken nach Aufforderung im Display

Der Entkalkungsvorgang kann nicht abgebrochen werden. Der Vorgang muss vollständig durchgeführt werden.

Um den Entkalkungsvorgang direkt zu starten,

■ berühren Sie OK.

Der Vorgang wird gestartet.

■ Befolgen Sie die Anweisungen im Display.

Wenn Display "Wassertank mit Entkalkungsmittel und lauwarmem Wasser bis zur Entkalkungsmarke ⇶ füllen und einsetzen" erscheint, gehen Sie wie folgt vor.

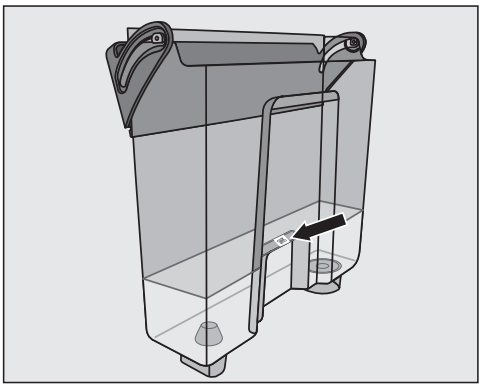
### Entkalkungslösung herstellen

Wir empfehlen für eine optimale Reinigung, die beiliegenden Miele Entkalkungstabletten zu verwenden.
Die Entkalkungstabletten wurden speziell für den Kaffeevollautomaten entwickelt und verhindern dadurch Folgeschäden.

Andere Entkalkungsmittel, die außer Zitronensäure auch andere Säuren enthalten und/oder die nicht frei von anderen unerwünschten Inhaltsstoffen sind, wie z.B. Chloriden, könnten das Produkt beschädigen. Außerdem könnte die geforderte Wirkung bei nicht eingehaltener Konzentration der Entkalkungslösung nicht gewährleistet werden.

Sie erhalten die Entkalkungstabletten im Miele Fachhandel, beim Miele Kundendienst oder unter www.miele-shop.com.

Sie benötigen für den Entkalkungsvorgang **1** Entkalkungstablette.



- Füllen Sie den Wassertank bis zur Markierung ⇆ mit lauwarmem Wasser.
- Geben Sie **1** Entkalkungstablette in das Wasser.

Beachten Sie das Mischungsverhältnis für das Entkalkungsmittel. Es ist wichtig, dass Sie nicht weniger oder mehr Wasser in den Wassertank füllen. Der Entkalkungvorgang wird sonst vorzeitig abgebrochen.

Entkalkung durchführen:

- Setzen Sie den Wassertank wieder ein.
- Befolgen Sie die weiteren Anweisungen im Display.

Wenn im Display "Wassertank ausspülen und bis zur Entkalkungsmarke ⇆ mit Frischwasser füllen" erscheint:

- Spülen Sie den Wassertank sorgfältig mit klarem Wasser aus. Achten Sie darauf, dass **keine** Entkalkungsmittelreste im Wassertank zurückbleiben. Füllen Sie bis zur Markierung ⇆ sauberes Trinkwasser ein.

Nach dem Spülen ist der Reinigungsvorgang beendet. Sie können wieder Getränke zubereiten.

Achten Sie darauf, dass eventuelle Spritzer beim Entkalken sofort abgewischt werden! Die Oberflächen können beschädigt werden.

## Entkalken ohne Aufforderung starten

- Berühren Sie ▭.
- Wählen Sie "Pflege" und berühren Sie OK.
- Wählen Sie "Gerät entkalken" .

Der Entkalkungsvorgang kann nicht abgebrochen werden. Der Vorgang muss vollständig durchgeführt werden.

- Berühren Sie OK.

Die Entkalkung wird gestartet.

# Was tun, wenn ... ?

Die meisten Fehler und Störungen, die möglicherweise im täglichen Betrieb auftreten, können Sie selbst beheben. Die nachfolgende Übersicht soll Ihnen dabei helfen, die Ursachen einer Störung zu finden und zu beseitigen. Beachten Sie jedoch:

⚠ Achtung! Öffnen Sie auf keinen Fall das Gehäuse!
Reparaturen dürfen nur von Miele autorisierten Fachkräften durchgeführt werden. Durch unsachgemäße Reparaturen können erhebliche Gefahren für den Benutzer entstehen.

Können Sie hiermit die Ursache einer Störung nicht finden oder beseitigen, verständigen Sie bitte den Kundendienst.

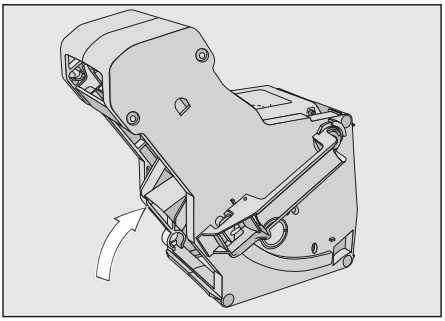
## Meldungen im Display

Fehlermeldungen müssen mit "OK" bestätigt werden. Das bedeutet, auch wenn die Störung behoben ist, kann die Meldung wiederholt im Display erscheinen.

- Befolgen Sie die Aufforderungen im Display, um die "Störung" zu beheben.
- Wenn die Fehlermeldung danach erneut im Display erscheint, rufen Sie den Kundendienst.

| Meldung | Ursache und Behebung |
|---|---|
| F1, F2<br>F80, F82 | Eine interne Störung liegt vor.<br>■ Schalten Sie den Kaffeevollautomaten über die Ein-/Aus-Taste ⏻ aus. Warten Sie ca. 1 Stunde, bevor Sie das Gerät wieder einschalten. |
| F 41, F 42<br>F 74, F 77<br>F 235, F 236 | Eine interne Störung liegt vor.<br>■ Schalten Sie den Kaffeevollautomaten über die Ein-/Aus-Taste ⏻ aus. Warten Sie ca. 2 Minuten, bevor Sie das Gerät wieder einschalten. |

| Meldung | Ursache und Behebung |
|---|---|
| "Pulvermenge zu groß" | Im Schacht für Kaffeepulver ist zu viel Kaffeepulver.<br>Wenn mehr als ein gestrichener Kaffeelöffel gemahlenes Kaffeepulver in den Pulverschacht gegeben wird, kann die Brüheinheit das Kaffeepulver nicht pressen. Das Kaffeepulver wird in den Satzbehälter geleert und im Display erscheint die Fehlermeldung.<br>■ Schalten Sie den Kaffeevollautomaten über die Ein-/Aus-Taste ⏻ aus.<br>■ Entnehmen Sie die Brüheinheit und reinigen Sie diese (siehe "Reinigung und Pflege – Brüheinheit").<br>■ Entfernen Sie das Kaffeepulver im Innenraum des Kaffeevollautomaten, z. B. mit einem Staubsauger.<br>■ Dosieren Sie das Kaffeepulver mit dem mitgelieferten Kaffeelöffel. Geben Sie nur **eine** Portion Kaffeepulver in den Pulverschacht. |

| Meldung | Ursache und Behebung |
|---|---|
| F73<br>oder<br>"Brüheinheit kontrollieren" | Die Brüheinheit kann nicht in die Grundposition fahren.<br>■ Schalten Sie den Kaffeevollautomaten über die Ein-/Aus-Taste ⏻ aus.<br>■ Entnehmen Sie die Brüheinheit und reinigen Sie diese (siehe "Reinigung und Pflege – Brüheinheit").<br>  <br>■ Schieben Sie den Kaffeeauswurf der Brüheinheit in die Grundposition.<br>■ Die Brüheinheit nicht einsetzen. Schließen Sie die Gerätetür und schalten Sie den Kaffeevollautomaten über die Ein-/Aus-Taste ⏻ ein.<br>Der Antrieb der Brüheinheit wird initialisiert und fährt in die Grundposition.<br>■ Wenn die Meldung "Brüheinheit einsetzen" erscheint, setzen Sie die Brüheinheit wieder in das Gerät.<br>Schließen Sie die Gerätetür. |

## Unerwartetes Verhalten des Kaffeevollautomaten

| Störung | Ursache und Behebung |
|---|---|
| CM 6310:<br>Nach Einschalten des Kaffeevollautomaten bleibt die Beleuchtung aus. | Die Beleuchtung wurde ausgeschaltet.<br>■ Schalten Sie die Beleuchtung ein ( siehe "Einstellungen – Beleuchtung"). |
| | Die Beleuchtung ist defekt.<br>■ Rufen Sie den Kundendienst. |
| Das Display bleibt dunkel, wenn der Kaffeevollautomat über die Ein-/Aus-Taste ⏻ eingeschaltet wird. | Die Berührung der Ein-/Aus-Taste ⏻ war nicht ausreichend.<br>■ Berühren Sie die Mulde der Ein-/Aus-Taste ⏻ mindestens 3 Sekunden. |
| | Der Netzschalter ist auf "0" gestellt.<br>■ Schalten Sie den Netzschalter auf "I". |
| | Der Netzstecker steckt nicht richtig in der Steckdose.<br>■ Stecken Sie den Netzstecker in die Steckdose. |
| | Die Sicherung der Hausinstallation wurde ausgelöst, weil der Kaffeevollautomat, die Hausspannung oder ein anderes Gerät defekt sind.<br>■ Ziehen Sie den Netzstecker vom Kaffeevollautomaten aus der Steckdose.<br>■ Rufen Sie eine Elektro-Fachkraft oder den Kundendienst. |
| Der Kaffeevollautomat schaltet sich plötzlich aus. | Die im Timer programmierte Abschaltzeit ist abgelaufen.<br>■ Stellen Sie gegebenenfalls die Abschaltzeit neu ein (siehe "Einstellungen – Timer"). |
| | Der Netzstecker steckt nicht richtig in der Steckdose.<br>■ Stecken Sie den Netzstecker in die Steckdose. |

# Was tun, wenn ... ?

| Störung | Ursache und Behebung |
|---|---|
| CM 6310:<br>Der Kaffeevollautomat ist eingeschaltet. Plötzlich schaltet sich die Beleuchtung des Gerätes aus. | Wenn der Kaffeevollautomat eine gewisse Zeit nicht bedient wurde, schaltet sich die Beleuchtung nach ca. 7 Minuten automatisch aus. |
| Die Sensortasten reagieren nicht. Das Gerät lässt sicht nicht mehr bedienen. | Eine interne Störung liegt vor.<br>■ Schalten Sie den Netzschalter auf "0".<br>■ Unterbrechen Sie die Stromzufuhr, indem Sie den Netzstecker vom Kaffeevollautomaten aus der Steckdose ziehen oder die Sicherung der Hausinstallation ausschalten. |
| Der Kaffeevollautomat schaltet sich nicht ein, obwohl die Timereinstellung "Einschalten um" aktiviert ist. | Die Inbetriebnahmesperre ist aktiviert.<br>■ Deaktivieren Sie die Inbetriebnahmesperre (siehe "Einstellungen – Inbetriebnahmesperre"). |
| | Der Kaffeevollautomat wurde nach dem automatischen Einschalten 3-mal nacheinander nicht bedient.<br>■ Schalten Sie den Kaffeevollautomaten ein und bereiten Sie ein Getränk zu. |
| Das Display ist schlecht oder nicht lesbar. | Die Display-Helligkeit ist zu niedrig eingestellt.<br>■ Verändern Sie diese Einstellung (siehe "Einstellungen – Display-Helligkeit"). |
| "Wassertank füllen und einsetzen" erscheint, obwohl der Wassertank gefüllt und eingesetzt ist. | Der Wassertank sitzt nicht richtig im Gerät.<br>■ Nehmen Sie den Wassertank heraus und setzen Sie ihn erneut ein.<br>■ Reinigen Sie gegebenenfalls die Abstellfläche unter dem Wassertank. |
| | Beim Entkalken wurde der Wassertank nicht korrekt gefüllt und eingesetzt.<br>■ Füllen Sie ihn bis zur Entkalkungsmarke ⇄ und starten Sie den Entkalkungsvorgang erneut. |

| Störung | Ursache und Behebung |
|---|---|
| Nach dem Einschalten erscheint "Wassertank füllen und einsetzen", obwohl der Behälter gefüllt und eingesetzt ist.<br>Das Gerät spült nicht. | Der Kaffeevollautomat ist verkalkt.<br>■ Schalten Sie den Kaffeevollautomaten über die Ein-/Aus-Taste ⏻ aus. Warten Sie ca. 1 Stunde.<br>■ Schalten Sie das Gerät erneut ein. Sobald "Aufheizphase" erscheint, berühren Sie ▭ und wählen "Gerät entkalken".<br>■ Entkalken Sie den Kaffeevollautomaten. |
| Aus dem Zentralauslauf laufen keine Milch oder kein Milchschaum. | Die Milchleitung ist verstopft.<br>■ Reinigen Sie den Zentralauslauf, insbesondere den Cappuccinatore und die Milchleitung sorgfältig mit den Bürste. |
| Obwohl die Abtropfschale geleert wurde, erscheint im Display "Abtropfschale und Satzbehälter leeren". | Die Abtropfschale sitzt nicht richtig im Gerät.<br>■ Schieben Sie die Abtropfschale bis ganz nach hinten.<br>■ Achten Sie darauf, dass die Halterung für das Abtropfblech richtig auf der Abtropfschale sitzt. |
| "Abtropfschale und Satzbehälter einsetzen" erscheint, obwohl beide eingesetzt sind. | Die Abtropfschale ist nicht richtig eingesetzt und wird deshalb nicht sensiert.<br>■ Leeren Sie die Abtropfschale und den Satzbehälter. Setzen Sie alle Teile wieder zusammen und schieben Sie die Abtropfschale bis zum Anschlag in den Kaffeevollautomaten. |
| | Die Servicetür ist geöffnet.<br>■ Schließen Sie die Servicetür.<br>■ Leeren Sie gegebenenfalls die Abtropfschale und den Satzbehälter. Schieben Sie die Abtropfschale bis zum Anschlag in den Kaffeevollautomaten. |

| Störung | Ursache und Behebung |
|---|---|
| Die Abtropfschale oder der Satzbehälter ist zu voll oder läuft über, obwohl die Abtropfschale und der Satzbehälter nach jeder Aufforderung im Display geleert wurden. | Dies ist keine Störung.<br>Wahrscheinlich wurden die Abtropfschale und der Satzbehälter herausgezogen oder die Sevicetür geöffnet, ohne dass die Abtropfschale und der Satzbehälter geleert wurden.<br>Beim Herausziehen der Abtropfschale oder dem Öffnen der Servicetür wird der interne Zähler für das Leeren der Abtropfschale und des Satzbehälters zurückgesetzt.<br>■ Ziehen Sie die Abtropfschale mit dem Satzbehälter heraus und leeren Sie diese gegebenenfalls. |
| Die Getränkezubereitung wurde abgebrochen. | Wird während der Getränkezubereitung der Wassertank geleert, erscheint im Display die Meldung "Zubereitung fortsetzen? ja / nein", nachdem der Wassertank neu gefüllt und eingesetzt wurde. Wenn Sie diese Meldung nicht innerhalb von 5 Minuten mit "ja" bestätigen, wird die Zubereitung abgebrochen. |
| Der Kaffeevollautomat spült beim Einschalten nicht. | Dies ist keine Störung.<br>Wenn der Kaffeevollautomat noch eine höhere Betriebstemperatur als 60 °C hat, wird das Spülen nicht ausgelöst. |
| Das Display ist beleuchtet, aber der Kaffeevollautomat heizt nicht und bereitet keine Getränke zu.<br><br>Der Kaffeevollautomat lässt sich mit der Ein-/Aus-Taste ⏻ nicht ausschalten. | Die Messeschaltung zur Präsentation des Kaffeevollautomaten beim Händler oder in Austellungsräumen wurde aktiviert.<br>■ Deaktivieren Sie die Messeschaltung (siehe "Einstellungen – Messeschaltung"). |
| Obwohl der Bohnenbehälter gerade gefüllt wurde, erscheint die Meldung "Bohnenbehälter füllen". | Dies ist keine Störung.<br>■ Bestätigen Sie die Meldung mit OK. |

| Störung | Ursache und Behebung |
|---|---|
| Die Zubereitung von Kaffeegetränken wird wiederholt abgebrochen und die Meldung "Bohnenbehälter füllen" erscheint. | Dies ist keine Störung.<br>Die Brüheinheit sensiert das Kaffeemehl nicht.<br>Bei bestimmten Kaffeesorten kann es vorkommen, dass zu wenig oder zu feines Kaffeemehl gemahlen wird. Meist sind dann der Mahlgrad – fein und die Mahlmenge – gering eingestellt.<br>■ Bestätigen Sie die Meldung mit OK.<br>**Tipp:** Wenn Ihnen der Kaffee zu stark ist oder zu bitter schmeckt, probieren Sie eine andere Kaffeesorte.<br>Wenn die Meldung bei der Zubereitung aller Kaffeespezialitäten erscheint:<br>■ Stellen Sie den Mahlgrad etwas gröber ein (siehe "Kaffeegenuss nach Ihren Wünschen – Mahlgrad").<br>■ Prüfen Sie die Einstellungen zur Mahlmenge für alle Kaffeespezialitäten (siehe "Kaffeegenuss nach Ihren Wünschen – Mahlmenge"). Wählen Sie gegebenenfalls eine höhere Mahlmenge.<br>Berücksichtigen Sie auch eventuell geänderte Getränke in "Profile" . |
| | Wenn die Meldung nur bei der Zubereitung von ausgewählten Kaffeespezialitäten erscheint:<br>■ Prüfen Sie die Einstellungen zur Mahlmenge für diese Kaffeespezialität (siehe "Kaffeegenuss nach Ihren Wünschen – Mahlmenge"). Wählen Sie eine höhere Mahlmenge.<br>■ Gegebenfalls sollten Sie auch den Mahlgrad auf etwas gröber einstellen. |
| Obwohl keine Taste berührt wurde, startet eine Getränkezubereitung. | Wahrscheinlich ist Wasserdampf auf der Bedienblende kondensiert. Dadurch wurde eine Getränkezubereitung gestartet.<br>■ Entfernen Sie mit einem Tuch das Kondenswasser. |

| Störung | Ursache und Behebung |
|---|---|
| Milch tropft oder läuft aus dem Zentralauslauf, obwohl keine Milch zubereitet wird. | Der Füllstand des Milchbehälters ist höher als der Zentralauslauf.<br>■ Schieben Sie den Zentralauslauf ganz nach oben. |
| Der Entkalkungsvorgang wurde ungewollt gestartet. | Der Entkalkungsvorgang kann nicht abgebrochen werden, sobald OK berührt wurde.<br>Der Vorgang muss nun vollständig durchgeführt werden. Dies ist eine Sicherheitseinstellung, damit der Kaffeevollautomat vollständig entkalkt wird. |
| Während des Entkalkens sind laute Geräusche zu hören. | Dies ist keine Störung.<br>Die lauten Geräusche entstehen, weil das Wasser mit hohem Druck durch die Leitungen geführt wird. |
| Die Aufheizzeit wird länger. Die Wasserdurchlaufmenge stimmt nicht mehr und der Kaffeevollautomat leistet weniger. | Der Kaffeevollautomat ist verkalkt.<br>■ Entkalken Sie den Kaffeevollautomaten (siehe "Gerät entkalken"). |
| Aus dem Zentralauslauf fließt kein Kaffeegetränk. Oder das Kaffeegetränk läuft nur aus einer Auslaufdüse. | Der Zentralauslauf ist verstopft.<br>■ Spülen Sie die Kaffeeleitungen (siehe "Reinigung und Pflege – Gerät spülen").<br>Wenn danach das Kaffeegetränk noch immer nicht oder nur einseitig läuft,<br>■ zerlegen Sie den Zentralauslauf und reinigen Sie alle Teile sorgfältig (siehe "Reinigung und Pflege – Zentralauslauf mit integriertem Cappuccinatore").<br>■ Achten Sie beim Zusammenbau auf eine korrekte Montage. |

| Störung | Ursache und Behebung |
| --- | --- |
| Nach dem Einschalten erscheint die Meldung "Abtropfschale und Satzbehälter leeren", obwohl beides geleert wurde. | Dies ist keine Störung.<br>Wahrscheinlich wurden die Abtropfschale und der Satzbehälter nach der letzten Kaffeezubereitung nicht geleert oder der interne Zähler nicht zurückgesetzt.<br>■ Ziehen Sie die Abtropfschale mit dem Satzbehälter heraus und leeren Sie diese gegebenenfalls. |

## Nicht zufriedenstellendes Ergebnis

| Störung | Ursache und Behebung |
|---|---|
| Die Konsistenz des Milchschaums ist unbefriedigend. | Die Milchtemperatur ist zu hoch. Nur mit kalter Milch (< 13°C) können Sie guten Milchschaum zubereiten.<br>■ Kontrollieren Sie die Milchtemperatur. |
| | Die Milchleitung ist verstopft.<br>■ Reinigen Sie den Zentralauslauf mit dem integriertem Cappuccinatore und die Milchleitung mit der Bürste. |
| Beim Mahlen der Kaffeebohnen sind lautere Geräusche als üblich zu hören. | Der Bohnenbehälter wurde während des Mahlens geleert.<br>■ Füllen Sie den Bohnenbehälter mit frischen Bohnen. |
| | Zwischen den Kaffeebohnen könnten sich Steine befinden.<br>■ Schalten Sie den Kaffeevollautomaten sofort aus. Rufen Sie den Kundendienst. |
| Das Kaffeegetränk fließt zu schnell in die Tasse. | Der Mahlgrad ist zu grob eingestellt.<br>■ Stellen Sie den Mahlgrad feiner ein (siehe "Kaffeegenuss nach Ihren Wünschen – Mahlgrad"). |
| Das Kaffeegetränk fließt zu langsam in die Tasse. | Der Mahlgrad ist zu fein eingestellt.<br>■ Stellen Sie den Mahlgrad gröber ein (siehe "Kaffeegenuss nach Ihren Wünschen – Mahlgrad"). |
| Das Kaffeegetränk ist nicht heiß genug. | Die Tasse ist nicht vorgewärmt. |
| | Die Brühtemperatur ist zu niedrig eingestellt.<br>■ Stellen Sie die Brühtemperatur höher ein (siehe "Kaffeegenuss nach Ihren Wünschen – Brühtemperatur"). |
| | Die Siebe der Brüheinheit sind verstopft.<br>■ Entnehmen Sie die Brüheinheit und reinigen diese von Hand (siehe "Reinigung und Pflege – Brüheinheit").<br>■ Entfetten Sie die Brüheinheit (siehe "Reinigung und Pflege – Brüheinheit"). |

| Störung | Ursache und Behebung |
|---|---|
| Auf dem Kaffee oder Espresso bildet sich keine richtige Crema. | Der Mahlgrad ist nicht optimal eingestellt.<br>■ Stellen Sie den Mahlgrad feiner oder gröber ein (siehe "Kaffeegenuss nach Ihren Wünschen – Mahlgrad"). |
| | Die Brühtemperatur ist für diese Kaffeesorte zu hoch eingestellt.<br>■ Stellen Sie die Brühtemperatur niedriger ein (siehe "Kaffeegenuss nach Ihren Wünschen – Brühtemperatur"). |
| | Die Kaffeebohnen sind nicht mehr frisch.<br>■ Füllen Sie frische Kaffeebohnen in den Bohnenbehälter. |

# Transportieren

Wenn Sie den Kaffeevollautomaten über einen längeren Zeitraum nicht benutzen und über weite Strecken transportieren wollen, sollten Sie das Gerät für diese Zeit sicher vorbereiten.

Folgendes sollten Sie beachten:

– Bohnenbehälter leeren und reinigen
– Wassertank leeren und reinigen
– Ausdampfen
– Abtropfschale und Satzbehälter reinigen
– sicher verpacken

## Ausdampfen

Bevor Sie den Kaffeevollautomat über einen längeren Zeitraum - insbesondere bei Temperaturen unter null Grad - einlagern oder transportieren, sollten Sie ihn vorher ausdampfen.

Ausdampfen heißt, alles Wasser wird aus dem System entfernt. Das beugt Wasser- und Frostschäden im Gerät vor.

- Schalten Sie den Kaffeevollautomaten über die Ein-/Aus-Taste ⏻ ein.
- Berühren Sie ⮌.
- Berühren Sie zweimal 🗗.

Im Display erscheint "System entleeren?".

- Wählen Sie "ja" und berühren Sie OK.
- Befolgen Sie die Anweisungen im Display.

⚠ Vorsicht! Verbrennungs- und Verbrühungsgefahr an den Ausläufen! Heißer Dampf tritt aus.

Wenn "Vorgang beendet" im Display erscheint, ist das Ausdampfen beendet.

- Schalten Sie den Netzschalter auf "0".
- Reinigen Sie die Abtropfschale und den Satzbehälter.

Nun können Sie den Kaffeevollautomaten verpacken.

## Verpacken

Verpacken Sie ausschließlich ein sauberes und trockenes Gerät. Kaffeepulverreste können die Oberflächen verkratzen. Außerdem begünstigen Kaffee-, Milch- und Wasserreste die Keimbildung.

Nutzen Sie die Originalverpackung inklusive der Styroporteile, um den Kaffeevollautomaten zu verpacken.

Legen Sie die Gebrauchsanweisung mit in den Karton. So haben Sie sie zur Hand, wenn Sie den Kaffeevollautomaten wieder benutzen möchten.

Bei Störungen, die nicht selbst beseitigt werden können, benachrichtigen Sie

– Ihren Miele Fachhändler

oder

– den Miele Werkkundendienst.

Die Telefonnummer des Werkkundendienstes finden Sie am Ende dieser Gebrauchsanweisung.

Der Kundendienst benötigt Modell und Fabrikationsnummer Ihres Gerätes. Beide Angaben finden Sie auf dem Typenschild, das sich hinter der Abtropfschale am Gerät befindet.

## Garantiezeit und Garantiebedingungen

Die Garantiezeit beträgt 2 Jahre.

Weitere Informationen entnehmen Sie bitte den mitgelieferten Garantiebedingungen.

# Energie sparen

Wenn Sie die Einstellungen des Auslieferungszustands für "Ecomodus" oder "Timer" ändern, erhöht sich der Energieverbrauch des Kaffeevollautomaten.

Im Display erscheint die Meldung "Diese Einstellung führt zu einem höheren Energieverbrauch".

**Tassen mit heißem Wasser vorwärmen**

Wenn Sie Ihre Tassen nur gelegentlich vorwärmen, schalten Sie die Tassenheizung aus (gilt nur für CM 6310).

Sie können stattdessen die Tassen mit heißem Wasser vorwärmen.

**Kaffeevollautomaten über den Netzschalter ausschalten**

Wenn Sie den Kaffeevollautomaten längere Zeit nicht benutzen, schalten Sie den Netzschalter auf "0".

Vergleichen Sie vor dem Anschließen des Kaffeevollautomaten unbedingt die Anschlussdaten (Spannung und Frequenz) auf dem Typenschild mit denen des Elektronetzes.
Diese Daten müssen unbedingt übereinstimmen, damit keine Schäden am Kaffeevollautomaten auftreten. Im Zweifelsfall fragen Sie Ihre Elektro-Fachkraft.

Die erforderlichen Anschlussdaten finden Sie auf dem Typenschild. Wenn Sie die Abtropfschale herausziehen, sehen Sie das Typenschild links am Gerät aufgeklebt.

Das Gerät wird anschlussfertig für Wechselstrom 50 Hz 220 – 240 V geliefert.

Schließen Sie den Kaffeevollautomaten nur an eine ordnungsgemäß angelegte Schutzkontakt-Steckdose an.
Der Anschluss darf nur an eine nach VDE 0100 angelegte Elektroanlage erfolgen.

Die Absicherung muss mit mindestens 10 A erfolgen.

Die Steckdose sollte sich nach Möglichkeit neben dem Gerät befinden und leicht zugänglich sein.

Schließen Sie den Kaffeevollautomaten nicht über eine Mehrfachsteckdose oder Verlängerungskabel an das Elektronetz an. Diese gewähren nicht die nötige Sicherheit des Gerätes (Brandgefahr).

Schließen Sie den Kaffeevollautomaten nicht an **Inselwechselrichtern** an. Inselwechselrichter werden bei autonomen Stromversorgungen, wie z. B. Solarstromversorgung eingesetzt. Spannungsspitzen können eine Sicherheitsabschaltung verursachen. Die Elektronik kann beschädigt werden!

Betreiben Sie den Kaffeevollautomaten nicht mit sogenannten **Energiesparsteckern**. Dabei wird die Energiezufuhr zum Gerät reduziert und das Gerät wird zu warm.

Wenn die Netzanschlussleitung defekt ist, darf diese ausschließlich von einer qualifizierten Elektro-Fachkraft ausgetauscht werden.

**Tipp:** Wenn das Netzkabel zu lang ist, schieben Sie es in die Öffnung auf der Rückseite des Gehäuses.

# Aufstellhinweise

Beachten Sie folgende Aufstellhinweise:

Überhitzungsgefahr!
Achten Sie auf eine ausreichende Be- und Entlüftung des Kaffeevollautomaten.
Bedecken Sie das Gerät während des Betriebs nicht mit Tüchern oder Ähnlichem.

Überhitzungsgefahr!
Wenn Sie den Kaffeevollautomaten hinter einer geschlossenen Möbelfront aufgestellt haben, betreiben Sie ihn ausschließlich bei geöffneter Möbeltür. Schließen Sie die Möbeltür nicht, wenn der Kaffeevollautomat in Betrieb ist.

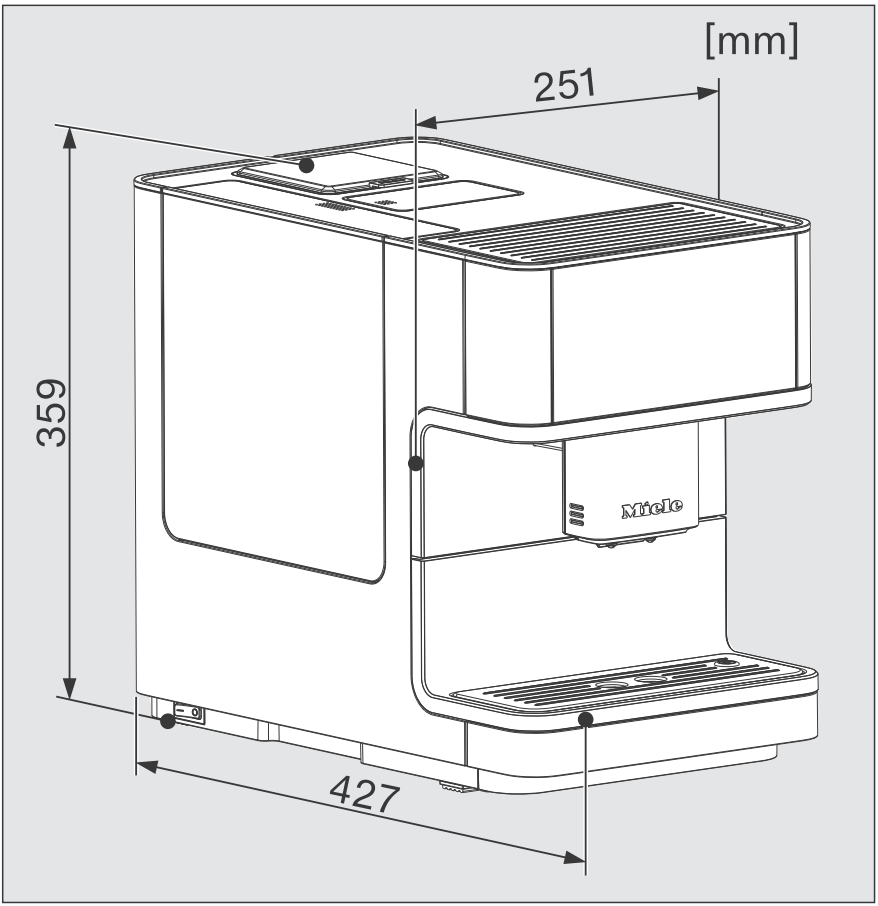
– Der Aufstellort ist trocken und gut belüftet.
– Die Umgebungstemperatur am Aufstellort beträgt zwischen +10 °C und +38 °C.
– Der Kaffeevollautomat steht auf einer waagerechten Fläche. Die Aufstellfläche sollte unempfindlich gegen Wasser sein.

Wenn Sie den Kaffeevollautomaten in einer Nische aufstellen, muss die Nische folgende Mindestmaße haben:

| | |
|---|---|
| Höhe | 508 mm |
| Breite | 450 mm |
| Tiefe | 555 mm |

Berücksichtigen Sie beim Aufstellen: Um die Brüheinheit entnehmen zu können, müssen Sie die Gerätetür ganz öffnen.

■ Stellen Sie den Kaffeevollautomaten bündig zur Vorderkante der Nische auf.


[mm]
251
359
427
Miele

# Technische Daten

| | |
|---|---|
| Stromverbrauch im Standby (Auslieferungszustand): | < 0,5 Watt |
| Pumpendruck: | max.15 bar |
| Durchlauferhitzer: | 1 Edelstahl-Thermoblock |
| Gerätemaße (B x Hx T): | 251 x 359 x 427 mm |
| Nettogewicht: | 9,9 kg |
| Kabellänge: | 140 cm |
| Fassungsvermögen Wassertank: | 1,8 l |
| Fassungsvermögen Bohnenbehälter: | 300 g |
| Fassungsvermögen Edelstahl-Milchbehälter* : | 0,5 l |
| Fassungsvermögen Satzbehälter: | max. 10 Portionen Kaffeesatz |
| Zentralauslauf: | höhenverstellbar zwischen 80-140 mm |
| Mahlwerk: | Kegelmahlwerk aus Edelstahl |
| Mahlgrad: | in 5 Stufen verstellbar |
| Pulverkaffeeportion: | max 12 g |

* je nach Modell im Lieferumfang enthalten

**Deutschland:**
Miele & Cie. KG
Carl-Miele-Straße 29
33332 Gütersloh

Telefon: 0800 22 44 622 (kostenfrei)
Mo-Fr 8-20 Uhr
Sa+So 9-18 Uhr

Telefax: 05241 89-2090
Miele im Internet: www.miele.de
E-Mail: info@miele.de

**Österreich:**
Miele Gesellschaft m.b.H.
Mielestr. 1
5071 Wals bei Salzburg

Telefon: 050 800 800 (Festnetz zum Ortstarif;
Mobilfunkgebühren abweichend)
Mo-Fr 8-17 Uhr

Telefax: 050 800 81219
Miele im Internet: www.miele.at
E-Mail: info@miele.at

**Luxemburg:**
Miele S.à r.l.
20, rue Christophe Plantin
Postfach 1011
L-1010 Luxemburg/Gasperich

Telefon: 00352 4 97 11-30 (Werkkundendienst)
Telefon: 00352 4 97 11-45 (Produktinformation)
Mo-Do 8.30-12.30, 13-17 Uhr
Fr 8.30-12.30, 13-16 Uhr

Telefax: 00352 4 9711-39
Miele im Internet: www.miele.lu
E-Mail: infolux@miele.lu

www.miele-shop.com

Miele

CM 6110, CM 6310

CE

de - DE, AT

M.-Nr. 09 958 950 / 00