

**6L - 9L - 15L**



**X1096 - X1097 - X1098**

Bartscher GmbH  
Franz-Kleine-Str. 28  
D-33154 Salzkotten  
Germany

Tel.: +49 5258 971-0  
Fax.: +49 5258 971-120  
[www.apexa.de](http://www.apexa.de)



Version: **1.0**

Erstelldatum: 2021-07-01

## Original-Bedienungsanleitung

1	Sicherheit .....	2
1.1	Signalworterklärung .....	2
1.2	Sicherheitshinweise .....	3
1.3	Bestimmungsgemäße Verwendung .....	6
1.4	Bestimmungswidrige Verwendung .....	6
2	Allgemeines .....	7
2.1	Haftung und Gewährleistung .....	7
2.2	Urberschutz .....	7
2.3	Konformitätserklärung .....	7
3	Transport, Verpackung und Lagerung .....	8
3.1	Transportinspektion .....	8
3.2	Verpackung .....	8
3.3	Lagerung .....	8
4	Technische Daten .....	9
4.1	Technische Angaben .....	9
4.2	Baugruppenübersicht .....	11
4.3	Funktion des Gerätes .....	12
5	Installation und Bedienung .....	12
5.1	Installation .....	12
5.2	Bedienung .....	13
6	Reinigung .....	16
6.1	Sicherheitshinweise zur Reinigung .....	16
6.2	Reinigung .....	16
6.3	Entkalkung .....	18
7	Mögliche Funktionsstörungen .....	19
8	Entsorgung .....	20

**Die Bedienungsanleitung vor Inbetriebnahme lesen und griffbereit am Gerät aufbewahren!**

Diese Bedienungsanleitung beschreibt die Installation, Bedienung und Wartung des Geräts und ist eine wichtige Informationsquelle und Nachschlagewerk. Die Kenntnis aller enthaltenen Sicherheitshinweise und Handlungsanweisungen schafft die Voraussetzung für das sichere und sachgerechte Arbeiten mit dem Gerät. Zusätzlich gelten die für den Einsatzbereich des Geräts gültigen Unfallverhütungsvorschriften, Sicherheitsbestimmungen und gesetzliche Regelungen.

Lesen Sie diese Bedienungsanleitung vor Beginn der Arbeiten am Gerät, insbesondere vor der Inbetriebnahme, um Personen- und Sachschäden zu vermeiden. Unsachgemäße Verwendung kann zu Beschädigungen führen.

Diese Bedienungsanleitung ist Bestandteil des Produkts und muss in unmittelbarer Nähe des Geräts und jederzeit zugänglich aufbewahrt werden. Wenn das Gerät weitergegeben wird, muss die Bedienungsanleitung mit ausgehändigt werden.

## 1 Sicherheit

DE

Das Gerät ist nach den derzeit gültigen Regeln der Technik gebaut. Es können jedoch von diesem Gerät Gefahren ausgehen, wenn es unsachgemäß oder nicht bestimmungsgemäß verwendet wird. Alle Personen, die das Gerät benutzen, müssen sich an die Angaben in der Bedienungsanleitung halten und die Sicherheitshinweise beachten.

### 1.1 Signalworterklärung

Wichtige Sicherheits- und Warnhinweise sind in dieser Bedienungsanleitung durch Signalwörter gekennzeichnet. Diese Hinweise müssen unbedingt befolgt werden, um Personenschäden, Unfälle und Sachschäden zu vermeiden.

**GEFAHR!**

Das Signalwort **GEFAHR** warnt vor Gefährdungen, die zu schweren Verletzungen oder Tod führen, wenn sie nicht vermieden werden.

**WARNUNG!**

Das Signalwort **WARNUNG** warnt vor Gefährdungen, die mittelschwere bis schwere Verletzungen oder Tod zur Folge haben können, wenn sie nicht vermieden werden.

**VORSICHT!**

Das Signalwort **VORSICHT** warnt vor Gefährdungen, die leichte oder mäßige Verletzungen zur Folge haben können, wenn sie nicht vermieden werden.

**ACHTUNG!**

Das Signalwort **ACHTUNG** kennzeichnet mögliche Sachschäden, die bei Nichtbeachtung des Sicherheitshinweises auftreten können.

**HINWEIS!**

Das Symbol **HINWEIS** setzt den Benutzer über weiterführende Informationen und Tipps für den Gebrauch des Geräts in Kenntnis.

DE

## 1.2 Sicherheitshinweise

### Elektrischer Strom

- Eine zu hohe Netzspannung oder unsachgemäße Installation kann zu elektrischem Stromschlag führen.
- Schließen Sie das Gerät nur an, wenn die Angaben auf dem Typenschild mit der Netzspannung übereinstimmen.
- Halten Sie das Gerät trocken um Kurzschlüsse zu vermeiden.
- Wenn im Betrieb Störungen auftreten, trennen Sie das Gerät sofort von der Stromversorgung.
- Berühren Sie den Netzstecker des Geräts nicht mit nassen Händen.
- Greifen Sie niemals nach dem Gerät, wenn es ins Wasser gefallen ist. Trennen Sie das Gerät sofort von der Stromversorgung.
- Lassen Sie Reparaturen und das Öffnen des Gehäuses nur von Fachkräften und Fachwerkstätten ausführen.
- Tragen Sie das Gerät nicht am Anschlusskabel.

- Bringen Sie das Anschlusskabel nicht mit Wärmequellen oder scharfen Kanten in Berührung.
- Knicken, quetschen oder verknoten Sie das Anschlusskabel nicht.
- Wickeln Sie das Anschlusskabel des Geräts immer vollständig ab.
- Stellen Sie niemals das Gerät oder andere Gegenstände auf das Anschlusskabel.
- Greifen Sie immer an den Netzstecker, um das Gerät von der Stromversorgung zu trennen.
- Überprüfen Sie das Anschlusskabel regelmäßig auf Beschädigungen. Benutzen Sie das Gerät nicht, wenn das Anschlusskabel beschädigt ist. Wenn dieses Schäden aufweist, muss es durch den Kundendienst oder einen qualifizierten Elektriker ausgetauscht werden, um Gefährdungen zu vermeiden.

### Brennbare Materialien

- Setzen Sie das Gerät niemals hohen Temperaturen aus, z.B. Herd, Ofen, offene Flammen, Geräte zum Warmhalten, etc.
- Reinigen Sie das Gerät täglich, um das Brandrisiko zu vermeiden.
- Decken Sie das Gerät nicht ab, z.B. mit Alufolie oder Tüchern.
- Betreiben Sie das Gerät nur mit den vorgesehenen Materialien und bei geeigneten Temperatureinstellungen. Materialien, Lebensmittel und Lebensmittelreste im Gerät können sich entzünden.
- Betreiben Sie das Gerät niemals in der Nähe von brennbaren, leicht entzündlichen Materialien, z.B. Benzin, Spiritus, Alkohol. Durch die Hitze verdampfen die Materialien und es kann bei Kontakt mit Zündquellen zu Verpuffungen kommen.
- Sollte ein Brand entstehen, trennen Sie das Gerät von der Stromversorgung, bevor Sie geeignete Maßnahmen zur Brandbekämpfung einleiten. Das Feuer niemals mit Wasser löschen, wenn das Gerät an die Stromversorgung angeschlossen ist. Sorgen Sie für ausreichend Frischluftzufuhr nach dem Löschen des Brandes.

DE

### Heiße Oberflächen

- Die Oberflächen des Geräts werden während des Betriebs heiß. Es besteht Verbrennungsgefahr. Auch nach dem Ausschalten bleibt die Hitze bestehen.
- Berühren Sie keine heißen Oberflächen des Geräts. Nutzen Sie vorhandene Bedienelemente und Griffe.
- Transportieren und reinigen Sie das Gerät nur nach vollständigem Abkühlen.
- Geben Sie kein kaltes Wasser oder brennbare Flüssigkeiten auf die heißen Oberflächen.

### **Gesundheitsgefahr durch Keime**

- Der Wasserbehälter des Gerätes muss in regelmäßigen Abständen komplett entleert, gereinigt und desinfiziert werden, um die Gefahr der Bildung von gesundheitsschädlichen Keimen zu vermeiden.

### **Betrieb nur unter Aufsicht**

- Betreiben Sie das Gerät nur unter Aufsicht.
- Halten Sie sich immer in der unmittelbaren Nähe des Geräts auf.

### **Bedienpersonal**

- Das Gerät darf nur durch qualifiziertes Fachpersonal betrieben werden.
- Dieses Gerät darf nicht durch Personen (einschließlich Kinder) mit eingeschränkten physischen, sensorischen oder geistigen Fähigkeiten oder mangelnder Erfahrung und/oder mangelndem Wissen bedient werden.
- Kinder sollten beaufsichtigt werden, um sicherzustellen, dass sie nicht mit dem Gerät spielen oder das Gerät in Betrieb nehmen.

### **Fehlgebrauch**

- Bestimmungswidrige oder verbotene Verwendung kann zu Beschädigungen an dem Gerät führen.
- Verwenden Sie das Gerät nur in betriebs sicherem und technisch einwandfreiem Zustand.
- Verwenden Sie das Gerät nur, wenn die Anschlüsse in betriebs sicherem und technisch einwandfreiem Zustand sind.
- Verwenden Sie das Gerät nur in sauberem Zustand.
- Verwenden Sie nur Original-Ersatzteile. Führen Sie niemals selbst Reparaturen am Gerät durch.
- Nehmen Sie keine Umbauten oder Veränderungen am Gerät vor.

### 1.3 Bestimmungsgemäße Verwendung

Jede über die folgende bestimmungsgemäße Verwendung hinausgehende und/oder andersartige Verwendung des Geräts ist untersagt und gilt als nicht bestimmungsgemäß.

Folgende Verwendungen sind bestimmungsgemäß:

- Zubereiten von Kaffee unter Verwendung von Kaffeepulver und Kaltwasser.

### 1.4 Bestimmungswidrige Verwendung

Eine bestimmungswidrige Verwendung kann zu Personenschäden sowie Sachschäden durch gefährliche elektrische Spannung, Feuer und hohe Temperaturen führen. Führen Sie ausschließlich diejenigen Arbeiten mit dem Gerät durch, die in dieser Bedienungsanleitung beschrieben sind.

Folgende Verwendungen sind bestimmungswidrig:

- das Zubereiten anderer Getränke;
- das Brühen von zucker-, süßstoff-, säure-, laugen- oder alkoholhaltiger Flüssigkeiten;
- das Einfüllen und Erwärmen entzündlicher, gesundheitsschädlicher, sich leicht verflüchtiger oder ähnlicher Flüssigkeiten oder Stoffe.

## 2 Allgemeines

### 2.1 Haftung und Gewährleistung

Alle Angaben und Hinweise in dieser Bedienungsanleitung wurden unter Berücksichtigung der geltenden Vorschriften, des aktuellen ingenieurtechnischen Entwicklungsstands sowie unserer langjährigen Erkenntnisse und Erfahrungen zusammengestellt. Der tatsächliche Lieferumfang kann bei Sonderausführungen, der Inanspruchnahme zusätzlicher Bestelloptionen oder auf Grund neuester technischer Änderungen, u. U. von den hier beschriebenen Erläuterungen und zeichnerischen Darstellungen abweichen.

Der Hersteller übernimmt keine Haftung für Schäden und Störungen bei:

- Nichtbeachtung der Anweisungen,
- bestimmungswidriger Verwendung,
- technischen Änderungen durch den Benutzer,
- Verwendung nicht zugelassener Ersatzteile.

Technische Änderungen am Produkt im Rahmen der Verbesserung der Bedienungseigenschaften und der Weiterentwicklung behalten wir uns vor.

### 2.2 Urheberrecht

Die Bedienungsanleitung und die in ihr enthaltenen Texte, Zeichnungen, Bilder und sonstigen Darstellungen sind urheberrechtlich geschützt. Vervielfältigungen in jeglicher Art und Form – auch auszugsweise – sowie die Verwertung und/oder Mitteilung des Inhaltes sind ohne schriftliche Zustimmung des Herstellers nicht gestattet. Zuwiderhandlungen verpflichten zu Schadensersatz. Weitere Ansprüche bleiben vorbehalten.

DE

### 2.3 Konformitätserklärung

Das Gerät entspricht den aktuellen Normen und Richtlinien der EU. Dies bescheinigen wir in der EG-Konformitätserklärung. Bei Bedarf senden wir Ihnen gern die entsprechende Konformitätserklärung zu.

## 3 Transport, Verpackung und Lagerung

### 3.1 Transportinspektion

Prüfen Sie die Lieferung nach Erhalt unverzüglich auf Vollständigkeit und Transportschäden. Nehmen Sie bei äußerlich erkennbaren Transportschäden die Lieferung nicht oder nur unter Vorbehalt entgegen. Vermerken Sie den Schadensumfang auf den Transportunterlagen/ Lieferschein des Transporteurs und leiten Sie die Reklamation ein. Reklamieren Sie verdeckte Mängel sofort nach Erkennen, da Schadensersatzansprüche nur innerhalb der geltenden Reklamationsfristen geltend gemacht werden können.

Falls Teile oder Zubehör fehlen sollten, nehmen Sie bitte mit unserem Kundenservice Kontakt auf.

### 3.2 Verpackung

Werfen Sie den Umkarton Ihres Gerätes nicht weg. Sie benötigen ihn eventuell zur Aufbewahrung, beim Umzug oder wenn Sie das Gerät bei eventuellen Schäden an unsere Service-Stelle senden müssen.

Die Verpackung und einzelne Bauteile sind aus wiederverwertbaren Materialien hergestellt. Im Einzelnen sind dies: Folien und Beutel aus Kunststoff, Verpackung aus Pappe.

DE

Führen Sie wiederverwertbare Verpackungen dem Recycling zu. Beachten Sie die in Ihrem Land geltenden Vorschriften.

### 3.3 Lagerung

Lassen Sie die Packstücke bis zur Installation verschlossen und bewahren Sie diese unter Beachtung der außen angebrachten Aufstell- und Lagermarkierung auf. Lagern Sie die Packstücke nur unter folgenden Bedingungen:

- in geschlossenen Räumen
- trocken und staubfrei
- vor aggressiven Medien ferngehalten
- vor Sonneneinstrahlung geschützt
- vor mechanischen Erschütterungen geschützt.

Bei längerer Lagerung (> 3 Monate) kontrollieren Sie regelmäßig den Allgemeinzustand aller Teile und der Verpackung. Erneuern Sie bei Bedarf die Verpackung.

## 4 Technische Daten

### 4.1 Technische Angaben

#### Ausführung / Eigenschaften

- Ausführung: Rundfilter
- Warmhaltefunktion
- Füllstandsanzeige
- Ein-/Ausschalter
- Kontrollleuchte:
  - Warmhalten
  - Ein/Aus
- Edelstahlheizmulde
- 2 getrennte Heizsysteme für Brüh- und Warmhaltefunktion
- Inklusive: Reinigungsschaber

<b>Bezeichnung:</b>	<b>Rundfilter Kaffeemaschine, Edelstahl 6L</b>
Artikel-Nummer:	<b>X1096</b>
Material:	Edelstahl, Kunststoff
Inhalt in L:	7,5
Leistung Tassen, max.:	40
Aufbrühzeit für 6 Liter in Min.:	30
Mindest-Aufbrühmenge in L:	0,6
Anschlusswert:	1,2 kW   220-240 V   50/60 Hz
Maße (B x T x H) in mm:	265 x 330 x 450
Gewicht in kg:	3,4

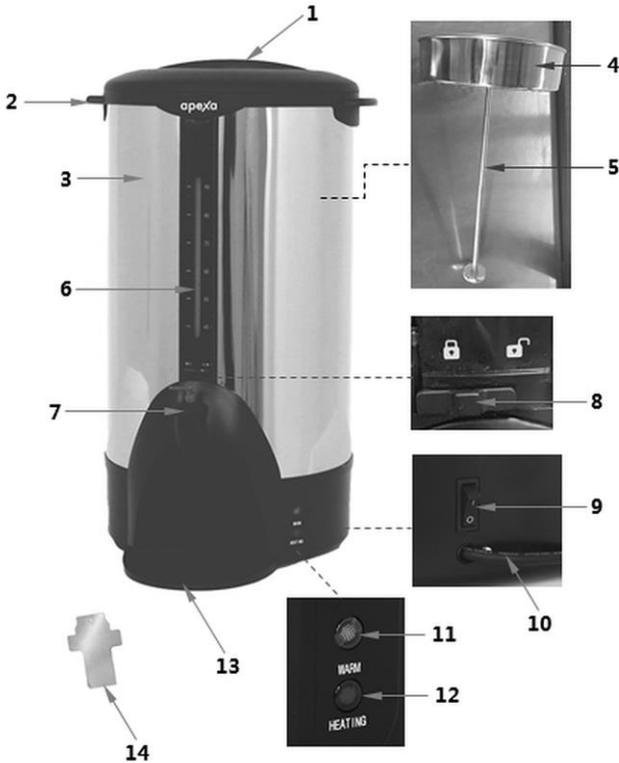
<b>Bezeichnung:</b>	<b>Rundfilter Kaffeemaschine, Edelstahl 9L</b>
Artikel-Nummer:	<b>X1097</b>
Material:	Edelstahl, Kunststoff
Inhalt in L:	11
Leistung Tassen, max.:	60
Aufbrühzeit für 9 Liter in Min.:	45
Mindest-Aufbrühmenge in L:	0,6
Anschlusswert:	1,2 kW   220-240 V   50/60 Hz
Maße (B x T x H) in mm:	265 x 330 x 550
Gewicht in kg:	4,4

DE

<b>Bezeichnung:</b>	<b>Rundfilter Kaffeemaschine, Edelstahl 15L</b>
Artikel-Nummer:	<b>X1098</b>
Material:	Edelstahl, Kunststoff
Inhalt in L:	16,6
Leistung Tassen, max.:	90
Aufbrühzeit für 15 Liter in Min.:	60
Mindest-Aufbrühmenge in L:	1,3
Anschlusswert:	1,6 kW   220-240 V   50/60 Hz
Maße (B x T x H) in mm:	350 x 380 x 570
Gewicht in kg:	5,7

Technische Änderungen vorbehalten!

## 4.2 Baugruppenübersicht



DE

Abb. 1

- |                                      |                                   |
|--------------------------------------|-----------------------------------|
| 1. Deckel                            | 2. Wasserbehältergriff            |
| 3. Wasserbehälter                    | 4. Filterkorb                     |
| 5. Steigrohr                         | 6. Füllstandsanzeige              |
| 7. Ablasshahn                        | 8. Verriegelung Füllstandsanzeige |
| 9. Ein-/Ausschalter                  | 10. Anschlusskabel                |
| 11. Warmhalte-Kontrollleuchte (grün) | 12. Aufheiz-Kontrollleuchte (rot) |
| 13. Auffangschale                    | 14. Reinigungsschaber             |

### 4.3 Funktion des Gerätes

Das Wasser im Wasserbehälter wird über das Steigrohr so lange umgewälzt, bis die Wassertemperatur 89 °C erreicht. Dann schaltet die Brühheizung ab und die Heizung zum Warmhalten wird eingeschaltet. Die grüne Warmhalte-Kontrollleuchte leuchtet auf. Der Kaffee wird über den gewünschten Zeitraum warm gehalten.

## 5 Installation und Bedienung

### 5.1 Installation

#### Auspacken / Aufstellen

- Packen Sie das Gerät aus und entfernen Sie alle äußeren und inneren Verpackungsteile, sowie Transportsicherungen.



**VORSICHT!**

#### Erstickungsgefahr!

Halten Sie Verpackungsmaterialien wie Plastikbeutel und Styroporteile außerhalb der Reichweite von Kindern.

DE

- Ziehen Sie falls vorhanden die Schutzfolie vom Gerät ab. Ziehen Sie die Schutzfolie langsam ab, damit keine Kleberrückstände zurückbleiben. Entfernen Sie eventuelle Kleberrückstände mit einem geeigneten Lösungsmittel.
- Achten Sie darauf, dass das Typenschild und die Warnhinweise am Gerät nicht beschädigt werden.
- Stellen Sie das Gerät **niemals** in nasser oder feuchter Umgebung auf.
- Stellen Sie das Gerät so auf, dass die Anschlüsse leicht zugänglich sind und bei Bedarf schnell getrennt werden können.
- Stellen Sie das Gerät auf eine Fläche mit folgenden Eigenschaften:
  - eben, ausreichend tragfähig, wasserresistent, trocken und hitzebeständig
  - ausreichend groß, um ungehindert mit dem Gerät arbeiten zu können
  - gut zugänglich
  - mit einer guten Luftzirkulation.
- Halten Sie ausreichenden Abstand zu Tischkanten ein. Das Gerät könnte kippen und herunterfallen.
- Halten Sie einen Mindestabstand von 10 cm zu brennbaren Wänden und Gegenständen ein.

### Anschließen - Strom

- Prüfen Sie, ob die technischen Angaben des Geräts (siehe Typenschild) zu den Daten der örtlichen Stromversorgung passen.
- Schließen Sie das Gerät an eine ausreichend abgesicherte Einzelsteckdose mit Schutzkontakt an. Schließen Sie das Gerät nicht an eine Mehrfachsteckdose an.
- Verlegen Sie das Anschlusskabel so, dass niemand darauf treten oder darüber stolpern kann.
- Verwenden Sie das Gerät nicht mit einer externen Zeitschaltuhr oder einer Fernbedienung.

## 5.2 Bedienung



### WARNUNG!

#### Verbrennungsgefahr!

**Wasserbehälter und Deckel werden während des Betriebes sehr heiß und bleiben auch einige Zeit danach heiß.**

Berühren Sie das heiße Gerät nicht.

Lassen Sie das Gerät abkühlen.

**Filterkorb und Kaffeesatz werden sehr heiß**

Bei Filterkorb-Entnahme nach Beenden des Brühvorgangs  
Schutzhandschuhe verwenden.

#### Verbrühungsgefahr!

**Heißer austretender Dampf kann beim Abnehmen des Deckels zu Verbrühungen von Hände, Arme, Gesicht führen.**

Während des Betriebes niemals den Deckel abnehmen.

Bei Abnahme des Deckels den Griff verwenden und Schutzhandschuhe tragen.

**Eine Überfüllung des Wasserbehälters kann zum Überkochen des Wassers und zu Verbrühungen führen!**

Maximale Füllmenge genau einhalten!

### Kaffee zubereiten

1. Reinigen Sie das Gerät vor dem ersten Gebrauch nach Anweisungen im Abschnitt 6 „**Reinigung**“.
2. Füllen Sie den Wasserbehälter mit **kaltem** Trinkwasser.

Die benötigte Wassermenge kann an der Füllstandsanzeige abgelesen werden.

#### **ACHTUNG!**

**Den Wasserbehälter nicht über die MAX-Markierung der Füllstandsanzeige mit Wasser füllen!**

**Niemals Warmwasser zur Kaffeezubereitung in diesem Gerät verwenden!**

**Das Gerät niemals ohne Wasser betreiben!**

- Beachten Sie die Mindest-Aufbrühmenge bei der Kaffeezubereitung. Diese beträgt:

bei X1096: 0,6 Liter

bei X1097: 0,6 Liter

bei X1098: 1,3 Liter

DE

3. Stecken Sie zum Zusammenbau der Filterkorb-Baugruppe das Steigrohr in das Loch im Filterkorb und setzen Sie beide Teile zusammen in den Wasserbehälter ein.
4. Achten Sie darauf, dass das Steigrohr in die Mitte der Heizmulde im Wasserbehälterboden eintaucht.

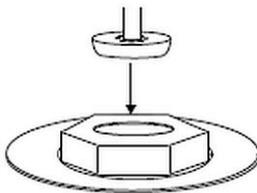


Abb. 2

5. Geben Sie grob gemahlene Kaffee (ca. 6 g pro Tasse) in den Filterkorb.

**HINWEIS: Die empfohlene Kaffeemenge kann je nach Geschmack erhöht oder verringert werden.**

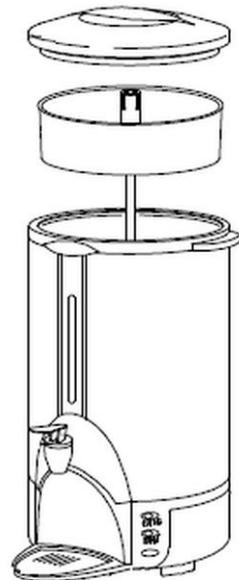


Abb. 3

- Legen Sie den Deckel auf den Wasserbehälter und verriegeln Sie ihn, indem Sie den Deckel drehen. Beachten Sie zum Verriegeln den Hinweis auf dem Deckel.

### **ACHTUNG!**

**Vor dem Anschluss des Gerätes an die Stromversorgung stellen Sie sicher, dass der Ein-/Ausschalter auf Position „O“ steht.**

- Schließen Sie das Gerät an eine geeignete Einzelsteckdose an.
- Schalten Sie die Kaffeemaschine ein, indem Sie den Ein-/Ausschalter auf die Position „I“ schalten.

Die rote Betriebs-Kontrollleuchte leuchtet auf und zeigt an, dass der Brühvorgang läuft.

Das Wasser wird nun in der Heizmulde erhitzt und durch den Überdruck im Steigrohr nach oben gepresst. Es spritzt dort gegen den Deckel und wird über das Kaffeemehl verteilt.

Nach Beenden des Brühvorgangs erlischt die rote Betriebs-Kontrollleuchte und die grüne Warmhalte-Kontrollleuchte leuchtet auf.

Der Kaffee wird auf servierbereiter Temperatur warm gehalten, bis der Ein-/Ausschalter auf „O“ geschaltet oder der Netzstecker von der Steckdose getrennt wird.

### **HINWEIS!**

**Der Kaffee sollte innerhalb von 2 Stunden entnommen werden, da ansonsten seine Qualität und der gute Geschmack nicht mehr gewährleistet werden können.**

DE

### **Kaffee servieren**

- Stellen Sie eine Tasse unter den Ablasshahn und drücken diesen etwas nach unten, bis die gewünschte Menge an Kaffee in die Tasse geflossen ist.
- Lassen Sie den Ablasshahn los, er schließt automatisch.
- Zum stetigen Ausgießen drücken Sie den Griff des Ablasshahns vollständig nach unten.

### Gerät ausschalten

1. Schalten Sie den Ein-/Ausschalter auf die Position „O“, sobald bei gerade stehendem Gerät keine Flüssigkeit mehr aus dem Ablasshahn läuft.
2. Trennen Sie das Gerät von der Stromversorgung.
3. Füllen Sie bei Bedarf die Kaffeemaschine nach einer Abkühlphase erneut mit frischem Wasser und führen Sie einen neuen Brühvorgang durch.

## 6 Reinigung

### 6.1 Sicherheitshinweise zur Reinigung

- Trennen Sie das Gerät vor der Reinigung von der Stromversorgung.
- Lassen Sie das Gerät vollständig abkühlen.
- Achten Sie darauf, dass kein Wasser in das Gerät eindringt. Tauchen Sie das Gerät zum Reinigen nicht in Wasser oder andere Flüssigkeiten. Verwenden Sie keinen Druckwasserstrahl, um das Gerät zu reinigen.
- Verwenden Sie keine spitzen oder metallischen Gegenstände (Messer, Gabel etc.) um das Gerät zu reinigen. Spitze Gegenstände können das Gerät beschädigen und bei Kontakt mit stromführenden Teilen zu einem Stromschlag führen.
- Verwenden Sie zum Reinigen keine Scheuermittel, lösemittelhaltigen oder ätzende Reinigungsmittel. Diese können die Oberfläche beschädigen.

DE

### 6.2 Reinigung

#### Tägliche Reinigung

1. Reinigen Sie das Gerät nach jedem Gebrauch.
2. Nehmen Sie den Deckel vom Gerät ab, den Filterkorb und das Steigrohr aus dem Wasserbehälter heraus, ziehen Sie die Abtropfschale vom Gerät ab.
3. Reinigen Sie den Deckel, den Filterkorb, das Steigrohr und die Abtropfschale mit warmem Wasser und einem handelsüblichen milden Reiniger für Gewerbekaffeemaschinen. Beachten Sie die Hinweise der Hersteller.
4. Halten Sie den Wasserbehälter immer von allen Ablagerungen und Kaffeeresten frei. Benutzen Sie bei Bedarf ein mildes Scheuermittel oder einen Topfreiniger.
5. Füllen Sie zur Reinigung des Ablasshahns warmes Wasser in den Wasserbehälter und lassen Sie es durch den Ablasshahn ablaufen.
6. Spülen Sie den Wasserbehälter mit klarem Wasser gründlich aus.
7. Wischen Sie das Gerät von außen mit einem weichen, feuchten Tuch ab.
8. Trocknen Sie die gereinigten Flächen und Teile mit einem weichen Tuch ab.
9. Befestigen Sie die Abtropfschale wieder am Gehäuse des Gerätes.

### Wöchentliche Reinigung

#### Heizmulde

Die Heizmulde im Boden des Wasserbehälters muss besonders bei täglichem Gebrauch jede Woche gründlich gereinigt werden.

Ein Reinigungsschaber für die Reinigung der Heizmulde ist im Lieferumfang enthalten.

#### HINWEIS!

**Verwenden Sie immer nur den mitgelieferten Reinigungsschaber!**

1. Legen Sie ein Reinigungstuch aus seifengetränkter Stahlwolle oder ein dünnes Scheuertuch über die Heizmulde (a).
2. Führen Sie das schmale Ende des Reinigungsschabers (14) in die Heizmulde (a) ein.
3. Reinigen Sie die Heizmulde (a) durch mehrmaliges Hin- und Herdrehen des Reinigungsschabers (14).

Die Heizmulde (a) ist sauber, wenn das Metall glänzt.

4. Spülen Sie den Wasserbehälter nach erfolgter Reinigung gründlich aus, um alle Reinigungsmittelreste zu entfernen.

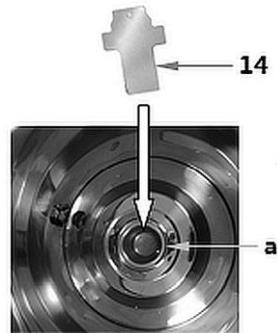


Abb. 4

DE

#### Ablasshahn

Bei täglicher Benutzung muss der komplette Ablasshahnmechanismus jede Woche gründlich gereinigt werden, bei seltenerem Gebrauch weniger oft.

1. Schrauben Sie zur Reinigung des Ablasshahnes den oberen Teil mit Griff ab.
2. Reinigen Sie mit einer kleinen Spülbürste den Ablasshahn, auch die Verbindung von Ablasshahn und Wasserbehälter.
3. Spülen Sie das abgenommene Teil des Ablasshahnes gründlich mit warmem Wasser.
4. Schrauben Sie das abgenommene Teil wieder fest.

### Füllstandsanzeige

Die Füllstandsanzeige kann bei Bedarf entnommen und innenseitig mit einer geeigneten Flaschenbürste gereinigt werden.

1. Um die Halterung der Füllstandsanzeige (c) mit Glasrohr (a) abzunehmen bringen Sie die Verriegelung (8) in Position .
2. Nehmen Sie die Halterung (c) für das Glasrohr (b) vom Gerät ab.
3. Nehmen Sie das Glasrohr (b) vom Verbindungsschlauch ab.
4. Führen Sie die Flaschenbürste vorsichtig in das Glasrohr (b) ein und reinigen dieses gründlich mit warmem Wasser und einem milden Reinigungsmittel.
5. Spülen Sie mit klarem Wasser nach.

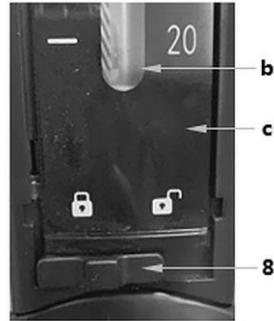


Abb. 5

6. Setzen Sie anschließend das Glasrohr (b) in die Halterung (c) und im Verbindungsschlauch ein und befestigen Sie es am Gerät.
7. Bringen Sie die Verriegelung (8) in Position .

#### ACHTUNG!

**Achten Sie beim Zusammenbau immer darauf, dass das Glasrohr richtig in dem Verbindungsschlauch sitzt.**

DE

## 6.3 Entkalkung

Je nach Wasserhärte am Benutzerort kann es beim Betrieb der Kaffeemaschine zu Verkalkungen des Wasserbehälters und der Heizmulde kommen.

#### HINWEIS!

**Um Kalkablagerungen zu verringern, benutzen Sie gefiltertes Wasser!**

Um das Gerät im besten Zustand zu erhalten und um sicher zu stellen, dass jeder Brühvorgang das beste Resultat erzielt, ist es erforderlich, das Gerät bei intensivem Gebrauch regelmäßig gründlich zu entkalken.

Für die Entkalkung des Gerätes empfehlen wir Ihnen die Verwendung eines handelsüblichen Entkalkungsmittels. Beachten Sie die Hinweise der Hersteller dieser Mittel.

1. Führen Sie zum Entkalken des Gerätes folgende Schritte durch:

## Mögliche Funktionsstörungen

- füllen Sie frisches Trinkwasser (Mindest-Aufbrühmenge) in den Wasserbehälter,
  - geben Sie die entsprechende Menge Entkalker in das Wasser,
  - schieben Sie das Steigrohr durch die Mitte des Filterkorbes und stellen Sie es in die Heizmulde im Boden des Wasserbehälters. Achten Sie auf den genauen Sitz des Steigrohres in der Heizmulde,
  - legen Sie den Deckel auf den Wasserbehälter und verriegeln Sie ihn durch Drehen,
  - schließen Sie das Gerät an eine geeignete Einzelsteckdose an,
  - schalten das Gerät mit dem Ein-/Ausschalter ein,
  - führen Sie den Brühvorgang (ohne Kaffeepulver) durch und lassen Sie danach das Gerät noch ca. 15 Minuten eingeschaltet,
  - schalten Sie dann das Gerät aus,
  - lassen Sie die Entkalkungslösung durch den Ablasshahn aus dem Wasserbehälter in einen geeigneten Behälter abfließen,
  - führen Sie nach dem Entkalken noch mindestens zwei Brühvorgänge nur mit frischem Wasser durch, um alle Rückstände der Entkalkungslösung zu entfernen.
2. Spülen Sie den Wasserbehälter, den Deckel, das Steigrohr und den Filterkorb mehrmals gründlich mit warmem Wasser aus und lassen Sie das Wasser durch den Ablasshahn in einen geeigneten Behälter abfließen.
  3. Wischen Sie das Gerät von außen mit einem feuchten Tuch ab.
  4. Trocknen Sie die gereinigten Teile mit einem weichen Tuch ab.  
Die Kaffeemaschine ist jetzt wieder betriebsbereit.
  5. Waschen Sie sich nach dem Entkalken gründlich die Hände.

## 7 Mögliche Funktionsstörungen

Die folgende Tabelle enthält Beschreibungen von möglichen Ursachen und Maßnahmen zur Behebung von Funktionsstörungen oder Fehler beim Betrieb des Gerätes. Wenn sich die Funktionsstörungen nicht beheben lassen, kontaktieren Sie den Kundendienst.

Geben Sie dabei unbedingt die Artikel-Nummer, die Modell-Bezeichnung und die Serien-Nummer an. Diese Angaben finden Sie auf dem Typenschild des Gerätes.

Störung	Ursache	Behebung
<b>Rote Betriebs-Kontrollleuchte leuchtet nicht auf</b>	Netzstecker nicht an die Steckdose angeschlossen	Netzstecker an die Steckdose anschließen
	Sicherung der Stromversorgung ist ausgefallen	Gerät von der Stromversorgung trennen, Sicherung einschalten Gerät erneut anschließen
	Betriebs-Kontrollleuchte defekt	Händler kontaktieren
	Heizelement defekt	Händler kontaktieren
<b>Gerät schaltet ab, grüne Warmhalte-Kontrollleuchte leuchtet auf</b>	Kein Wasser im Wasserbehälter, Gerät trocken gelaufen	Gerät abkühlen lassen, frisches Trinkwasser auffüllen und das Gerät in Betrieb nehmen
	Gerät verkalkt	Gerät entkalken (Abschnitt „ <b>Entkalkung</b> “) <b>RESET</b> -Knopf am Boden des Gerätes drücken Frisches Trinkwasser auffüllen und Gerät in Betrieb nehmen

DE

## 8 Entsorgung

### Elektrogeräte



Elektrogeräte sind mit diesem Symbol gekennzeichnet. Elektrogeräte müssen fachgerecht und umweltgerecht verwertet und entsorgt werden. Elektrogeräte dürfen nicht in den Hausmüll. Trennen Sie das Gerät von der Stromversorgung und entfernen Sie das Anschlusskabel vom Gerät.

Geben Sie Elektrogeräte bei den dafür vorgesehenen Sammelstellen ab.