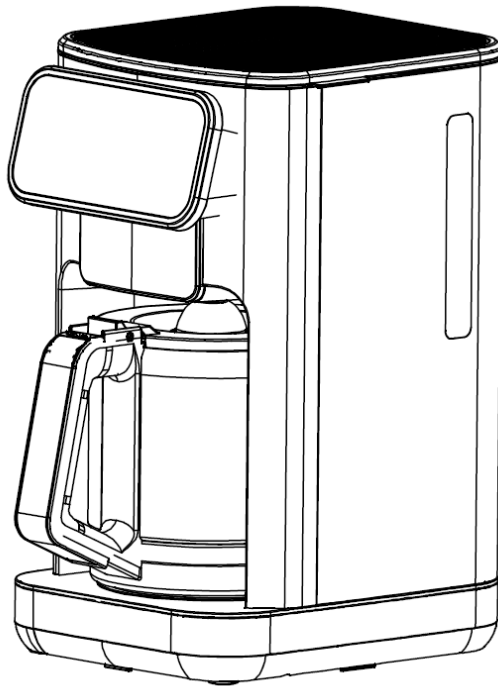




# Bedienungsanleitung

## Kaffeeautomat



Modell: KA-188 DMSE

Art.-Nr. 46150212

# Inhaltsverzeichnis

<b>Komponenten</b> .....	<b>3</b>
<b>Allgemeines</b> .....	<b>4</b>
Bedienungsanleitung lesen und aufbewahren .....	4
Bestimmungsgemäßer Gebrauch .....	4
<b>Sicherheit</b> .....	<b>5</b>
Zeichenerklärung.....	5
<b>Allgemeine Sicherheitshinweise</b> .....	<b>6</b>
Produktbeschreibung .....	11
<b>Erstinbetriebnahme</b> .....	<b>11</b>
Produkt und Lieferumfang prüfen .....	11
Grundreinigung.....	12
<b>Bedienung</b> .....	<b>12</b>
Das Bedienfeld.....	12
Die LCD-Anzeige.....	13
Anschließen .....	13
Die Uhrzeit einstellen .....	14
Wasser einfüllen .....	15
Kaffee zubereiten .....	16
Die Kaffeestärke einstellen .....	18
Die Anzahl der Kaffeetassen einstellen .....	18
Die Warmhaltefunktion einstellen .....	19
Die Automatikstart-Funktion.....	20
Fehlersuche .....	20
<b>Reinigung und Wartung</b> .....	<b>22</b>
Reinigung.....	23
Entkalken .....	24
<b>Aufbewahrung</b> .....	<b>25</b>
<b>Technische Daten</b> .....	<b>25</b>
<b>Entsorgung</b> .....	<b>25</b>
Verpackung entsorgen.....	25
Produkt entsorgen .....	26
<b>Konformitätserklärung</b> .....	<b>27</b>

# Komponenten

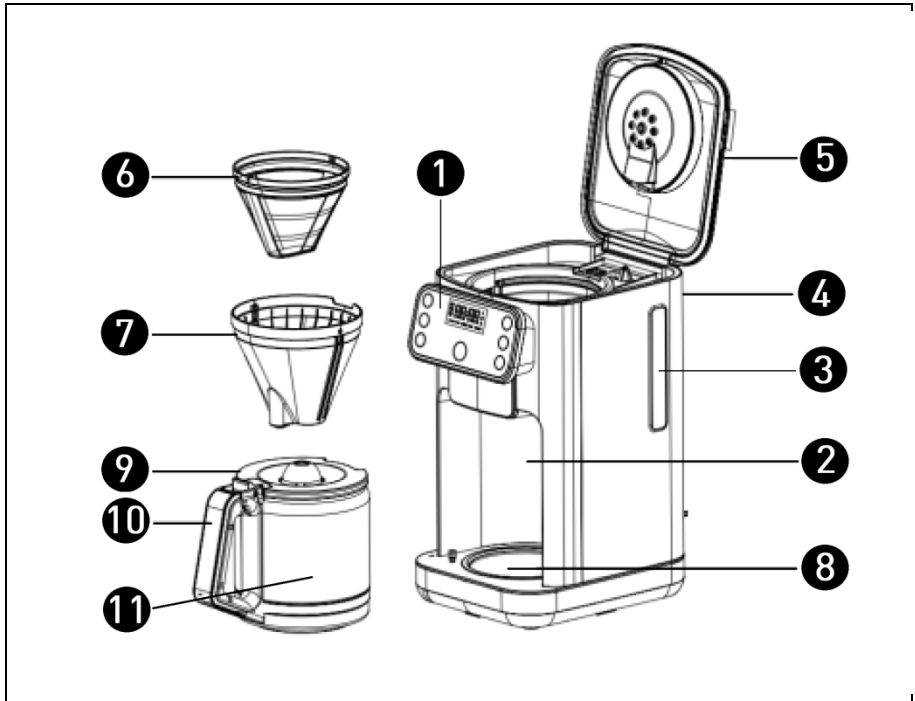


Abb. A

- |                     |                           |
|---------------------|---------------------------|
| 1 Touch-Bedienfeld  | 7 Trichter mit Tropfstopf |
| 2 Gehäuse           | 8 Warmhalteplatte         |
| 3 Füllstand-Anzeige | 9 Glaskaraffe-Deckel      |
| 4 Wassertank        | 10 Karaffen-Handgriff     |
| 5 Deckel            | 11 Glaskaraffe            |
| 6 Siebfilter        |                           |

# Allgemeines

## Bedienungsanleitung lesen und aufbewahren



Diese Bedienungsanleitung gehört zu diesem Kaffeeautomaten (im Folgenden nur „Produkt“ oder „Gerät“ genannt). Sie enthält wichtige Informationen zur Inbetriebnahme und Handhabung.

Lesen Sie die Bedienungsanleitung, insbesondere die Sicherheitshinweise, sorgfältig durch, bevor Sie das Produkt einsetzen. Die Nichtbeachtung dieser Bedienungsanleitung kann zu schweren Verletzungen oder zu Schäden am Produkt führen.

Die Bedienungsanleitung basiert auf den in der Europäischen Union gültigen Normen und Regeln. Beachten Sie im Ausland auch landesspezifische Richtlinien und Gesetze.

Bewahren Sie die Bedienungsanleitung für die weitere Nutzung auf. Wenn Sie das Produkt an Dritte weitergeben, geben Sie unbedingt diese Bedienungsanleitung mit.

## Bestimmungsgemäßer Gebrauch

Das Gerät ist ausschließlich für die Zubereitung von Kaffee aus gemahltem Kaffeepulver konzipiert. Es ist ausschließlich für den Privatgebrauch und für ähnliche Anwendungen zu verwenden wie beispielsweise:

- in Küchen für Mitarbeiter in Läden, Büros und anderen gewerblichen Bereichen;
- in landwirtschaftlichen Betrieben;
- durch Kunden von Hotels, Motels oder ähnlichen Wohneinrichtungen;
- in Frühstückspensionen.

Verwenden Sie das Gerät nur wie in dieser Bedienungsanleitung beschrieben. Jede andere Verwendung gilt als nicht bestimmungsgemäß und kann zu Sachschäden oder sogar zu Personenschäden führen. Das Gerät ist kein Kinderspielzeug.

Der Hersteller oder Händler übernehmen keine Haftung für Schäden, die durch nicht bestimmungsgemäßen oder falschen Gebrauch entstanden sind.

## Sicherheit

### Zeichenerklärung

Die folgenden Symbole und Signalwörter werden in dieser Bedienungsanleitung, auf dem Gerät oder auf der Verpackung verwendet.



Dieses Signalsymbol/-wort bezeichnet eine Gefährdung mit einem mittleren Risikograd, die, wenn sie nicht vermieden wird, den Tod oder eine schwere Verletzung zur Folge haben kann.



Dieses Signalsymbol/-wort bezeichnet eine Gefährdung mit einem niedrigen Risikograd, die, wenn sie nicht vermieden wird, eine geringfügige oder mäßige Verletzung zur Folge haben kann.



Dieses Signalwort warnt vor möglichen Sachschäden.



Dieses Symbol gibt Ihnen nützliche Zusatzinformationen zur Inbetriebnahme und Handhabung.

# Allgemeine Sicherheitshinweise



## Stromschlaggefahr!

Fehlerhafte Elektroinstallation oder zu hohe Netzspannung können zu elektrischem Stromschlag führen.

- Schließen Sie das Gerät nur an, wenn die Netzspannung der Steckdose mit der Angabe auf dem Typenschild übereinstimmt.
- Schließen Sie das Gerät nur an eine gut zugängliche Steckdose an, damit Sie das Gerät bei einem Störfall schnell vom Stromnetz trennen können.
- Betreiben Sie das Gerät nicht, wenn es sichtbare Schäden aufweist oder das Netzkabel bzw. der Netzstecker defekt ist.
- Wenn das Netzkabel des Geräts beschädigt ist, muss es durch den Hersteller oder seinen Kundendienst oder eine ähnlich qualifizierte Person ersetzt werden, um Gefährdungen zu vermeiden.
- Betreiben Sie das Gerät nicht mit einer externen Zeitschaltuhr oder einem separaten Fernwirksystem.
- Tauchen Sie weder das Gerät noch das Netzkabel oder den Netzstecker in Wasser oder andere Flüssigkeiten.
- Fassen Sie den Netzstecker niemals mit feuchten Händen an.
- Ziehen Sie den Netzstecker nie am Netzkabel aus der Steckdose, sondern fassen Sie immer den Netzstecker an.
- Verwenden Sie das Netzkabel nie als Tragegriff.
- Halten Sie das Gerät, den Netzstecker und das Netzkabel von offenem Feuer und heißen Flächen fern.
- Verlegen Sie das Netzkabel so, dass es nicht zur Stolperfalle wird.
- Knicken Sie das Netzkabel nicht und legen Sie es nicht über scharfe Kanten.
- Verwenden Sie das Gerät nur in Innenräumen. Betreiben Sie es nie in Feuchträumen oder im Regen.

- Lagern Sie das Gerät nie so, dass es in eine Wanne oder in ein Waschbecken fallen kann.
- Greifen Sie niemals nach einem Elektrogerät, wenn es ins Wasser gefallen ist. Ziehen Sie in einem solchen Fall sofort den Netzstecker aus der Steckdose.
- Sorgen Sie dafür, dass Kinder keine Gegenstände in das Gerät hineinstecken.
- Wenn Sie das Gerät nicht benutzen, es reinigen oder wenn eine Störung auftritt, schalten Sie das Gerät immer aus und ziehen Sie den Netzstecker aus der Steckdose.



### Brandgefahr!

Nicht fachgerechte Modifikationen oder eine unsachgemäße Instandsetzung können die Betriebssicherheit des Geräts beeinträchtigen, was zu einem Stromschlag oder zu einem Kurzschluss und in der Folge zu einem Brand führen kann.

- Nehmen Sie keine Modifikationen am Gerät vor.
- Nehmen Sie keine eigenständigen Reparaturarbeiten am Gerät vor.
- Lassen Sie eine Instandsetzung nur von geschultem Fachpersonal vornehmen.
- Bei Reparaturen dürfen nur Teile verwendet werden, die den ursprünglichen Gerätedaten entsprechen. In dem Gerät befinden sich elektrische und mechanische Teile, die zum Schutz gegen Gefahrenquellen unerlässlich sind.
- Bei eigenständig durchgeführten Reparaturen, unsachgemäßem Anschluss oder falscher Bedienung sind Haftungs- und Garantieansprüche ausgeschlossen.



Gefahren für Kinder und Personen mit verringerten physischen, sensorischen oder mentalen Fähigkeiten (beispielsweise teilweise Behinderte, ältere Personen mit Einschränkung ihrer physischen und mentalen Fähigkeiten) oder Mangel an Erfahrung und Wissen (beispielsweise ältere Kinder).

- Dieses Gerät kann von Kindern ab acht Jahren und darüber sowie von Personen mit verringerten physischen, sensorischen oder mentalen Fähigkeiten oder Mangel an Erfahrung und Wissen benutzt werden, wenn sie beaufsichtigt oder bezüglich des sicheren Gebrauchs des Geräts unterwiesen wurden und die daraus resultierenden Gefahren verstehen. Kinder dürfen nicht mit dem Gerät spielen. Reinigung und Benutzer-Wartung dürfen nicht von Kindern ohne Beaufsichtigung durchgeführt werden.
- Halten Sie Kinder jünger als acht Jahre vom Gerät und der Anschlussleitung fern.
- Lassen Sie Kinder nicht mit dem Gerät spielen.
- Lassen Sie das Gerät während des Betriebs nicht unbeaufsichtigt.
- Lassen Sie Kinder nicht mit der Verpackungsfolie spielen. Kinder können sich beim Spielen darin verfangen und ersticken.



Verbrühungsgefahr!

Während des Gebrauchs tritt heißer Dampf aus dem Gerät aus. Teile des Geräts werden warm.

- Aus den Dampfaustrittsöffnungen tritt heißer Dampf aus! Sorgen Sie für einen ausreichenden Sicherheitsabstand zu allen leicht brennbaren Gegenständen, z. B. Gardinen und Vorhängen.



- Berühren Sie die heißen Teile des Geräts während des Betriebs nicht mit bloßen Fingern. Benutzen Sie stets wärmeisolierte Kochhandschuhe oder Topflappen zum Anfassen des Geräts sowie der Zubehöerteile. Weisen Sie auch andere Benutzer auf die Gefahren hin!
- Bewegen Sie das Gerät nicht, solange der Brühvorgang läuft. Lassen Sie das Gerät abkühlen, bevor Sie es bewegen.
- Öffnen Sie während des Brühvorgangs nicht den Wassertankdeckel.
- Berühren Sie einen heißen Kaffeefilter nicht direkt nach dem Brühvorgang. Entnehmen Sie den Kaffeefilter erst, wenn der Filter abgekühlt ist.
- Kaffee ist nach dem Aufbrühen sehr heiß. Seien Sie vorsichtig beim Ein-schenken, Umfüllen und Trinken.
- Beachten Sie, dass aus dem Gerät auch nach dem Abschalten heißer Dampf entweichen kann.



#### Verbrühungsgefahr!

Die Verwendung einer beschädigten Glaskaraffe kann zu Verbrühungen durch Hautkontakt mit heißem Kaffee führen.

- Verwenden Sie die Glaskaraffe nicht weiter, falls diese Sprünge aufweist.
- Verwenden Sie die Glaskaraffe nicht weiter, falls der Henkel locker ist.



#### Gesundheitsgefahr!

Eine mangelnde Hygiene kann zum Entstehen von Schimmel oder Keimen führen.

- Reinigen und entkalken Sie das Gerät in regelmäßigen Abständen.

- Lassen Sie den Kaffeefilter mit dem feuchten Kaffeepulver nicht für längere Zeit im Gerät. Entnehmen Sie den Kaffeefilter nach dem Abkühlen aus dem Gerät und reinigen sie ihn zeitnah.
- Lassen Sie kein Restwasser im Wassertank, wenn Sie das Gerät längere Zeit nicht verwenden.
- Reinigen Sie das Gerät vor dem Gebrauch, wenn Sie es längere Zeit nicht verwendet haben.

## HINWEIS!

### Beschädigungsgefahr!

Unsachgemäßer Umgang mit dem Gerät kann zu Beschädigungen des Geräts führen.

- Stellen Sie das Gerät auf einer gut zugänglichen, ebenen, trockenen, hitzebeständigen und ausreichend stabilen Arbeitsfläche auf. Stellen Sie das Gerät nicht an den Rand oder an die Kante der Arbeitsfläche.
- Vermeiden Sie einen Hitzestau, indem Sie das Gerät nicht direkt an eine Wand oder unter Hängeschränke o. Ä. stellen. Durch den austretenden Dampf können Möbelstücke beschädigt werden.
- Stellen Sie das Gerät nie auf oder in der Nähe von heißen Oberflächen ab (Herdplatten etc.).
- Bringen Sie das Netzkabel nicht mit heißen Teilen in Berührung.
- Setzen Sie das Gerät niemals hoher Temperatur (Heizung etc.) oder Witterungseinflüssen (Regen etc.) aus.
- Tauchen Sie das Gerät zum Reinigen niemals in Wasser und verwenden Sie zur Reinigung keinen Dampfreiniger. Das Gerät kann sonst beschädigt werden.
- Geben Sie das Gerät keinesfalls in die Spülmaschine. Sie würden es dadurch zerstören.
- Verwenden Sie das Gerät nicht mehr, wenn die Kunststoffbauteile des Geräts Risse oder Sprünge haben oder sich verformt haben. Ersetzen Sie beschädigte Bauteile nur durch passende Originalersatzteile.

- Verwenden Sie das Gerät nur in Kombination mit der mitgelieferten Glaskaraffe oder einem baugleichen Ersatzteil.

## Produktbeschreibung

Das Gerät ist ein Kaffeeautomat zur Zubereitung von Kaffee aus gemahltem Kaffeepulver.

Zum Lieferumfang gehört eine Glaskaraffe (11), ein Siebfilter (6) und ein Trichter (7). Das Gerät wird über sein Touch-Bedienfeld (1) mit integrierter LCD-Anzeige bedient.

## Erstinbetriebnahme

### Produkt und Lieferumfang prüfen

#### HINWEIS!

Beschädigungsgefahr!

Wenn Sie die Verpackung unvorsichtig mit einem scharfen Messer oder anderen spitzen Gegenständen öffnen, kann das Gerät schnell beschädigt werden.

- Gehen Sie beim Öffnen sehr vorsichtig vor.
1. Nehmen Sie das Gerät und alle Zubehörteile aus der Verpackung.
  2. Prüfen Sie, ob die Lieferung vollständig ist (siehe **Abb. A**).
  3. Kontrollieren Sie, ob das Gerät und die Einzelteile Schäden aufweisen. Ist dies der Fall, benutzen Sie das Gerät nicht. Wenden Sie sich über die auf der Rückseite angegebene Hotline an den Hersteller.

## Grundreinigung

1. Entfernen Sie das Verpackungsmaterial und sämtliche Schutzfolien.
2. Reinigen Sie vor der erstmaligen Benutzung alle Teile des Gerätes wie im Kapitel „Reinigung“ beschrieben.

## Bedienung

### Das Bedienfeld



Abb. B

### Touch-Symbole im Bedienfeld



(A) Automatikstart



(B) Uhr-Einstellungen



(C) Eiskaffee



(D) Ein/Aus



(E) Tassenanzahl



(F) Warmhaltefunktion



(G) Kaffeestärke

## Die LCD-Anzeige

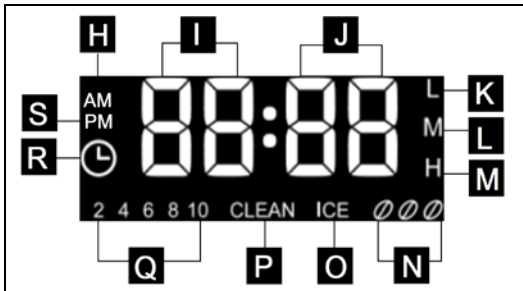


Abb. C

- |     |                              |     |                         |
|-----|------------------------------|-----|-------------------------|
| (H) | Vormittagszeit-Symbol        | (N) | Kaffeestärke            |
| (I) | Stundenzahl                  | (O) | Eiskaffee-Funktion      |
| (J) | Minutenzahl                  | (P) | Entkalkungserinnerung   |
| (K) | niedrige Warmhaltetemperatur | (Q) | Tassenzahl              |
| (L) | mittlere Warmhaltetemperatur | (R) | Automatikstart-Funktion |
| (M) | hohe Warmhaltetemperatur     | (S) | Nachmittagszeit-Symbol  |

## Anschließen



Stromschlag- und Brandgefahr!

Wenn Wasser in eine Steckdose gelangt, kann dies zu einem Stromschlag oder zu einem Kurzschluss und in der Folge zu einem Brand führen.

- Stellen Sie das Gerät in einem ausreichenden Abstand zu Steckdosen auf.
1. Stellen Sie das Gerät am gewünschten Ort auf.
  2. Schließen Sie den Netzstecker der Anschlussleitung an eine ordnungsgemäß installierte Steckdose an. Achten Sie darauf, die Anschlussleitung so zu verlegen, dass sie nicht zur Stolperfalle wird.

3. Nach dem ersten Anschließen blinken alle Funktionstasten und die Zeitanzeige. Wenn innerhalb von einer Minute keine Einstellung erfolgt, geht das Gerät in den Standby-Modus über, die Zeitanzeige leuchtet nun und die Ein/Aus-Taste (D) leuchte mit halber Leuchtkraft.



Wenn die Stromversorgung des Gerätes während des Betriebes unterbrochen wurde, setzt das Gerät den Betrieb ab dem Zeitpunkt der Unterbrechung automatisch fort, sofern die Unterbrechung 15 Sekunden nicht überschritten hat, auch ohne dass eine Taste gedrückt wird. Sollte die Unterbrechungszeit 15 Sekunden überschreiten, zeigt das Display wieder die Voreinstellungen an und das Gerät muss neu gestartet werden.

## Die Uhrzeit einstellen

Bitte beachten Sie hierzu die Abschnitte "Das Bedienfeld" und "Die LCD-Anzeige".

1. Drücken Sie (D), um das Bedienfeld zu aktivieren.
2. Drücken Sie (B), um zuerst in die Einstellung zur Stundenzahl zu gelangen. Die Stundenzahl (LCD-Anzeige I ) blinkt nun und kann nun durch Antippen schrittweise, oder indem Sie (B) gedrückt halten, im schnellen Durchlaufmodus eingestellt werden. Gleichzeitig wird AM (Vormittag) oder PM (Nachmittag) angezeigt und nach „12“ jeweils geändert.
3. Nachdem die Stundenzahl drei Sekunden lang nicht verändert wurde, blinkt die Minutenzahl (LCD-Anzeige J ), welche nun genauso wie die Stundenzahl eingestellt werden kann.



Der Einstellmodus bleibt jeweils bis fünf Sekunden nach loslassen des Touch-Symbols (B) aktiv. Danach hört die Zeitanzeige auf zu blinken, übernimmt die gerade eingestellte Uhrzeit und das Gerät geht nach einer Minute wieder in den Standby-Modus über (die Touch-Symbole sind alle bis auf (D) aus und die LCD-Uhr-Anzeige leuchtet). Die Stundenzahl (I) wird bis 12 angezeigt, mit AM für Vormittag, und PM für Nachmittag.

## Wasser einfüllen



Stromschlag- und Brandgefahr!

Wenn Wasser in eine Steckdose gelangt, kann dies zu einem Stromschlag oder zu einem Kurzschluss und in der Folge zu einem Brand führen.

- Stellen Sie das Gerät in einem ausreichenden Abstand zu Steckdosen auf.
- Befüllen Sie den Wassertank mit erhöhter Vorsicht, um zu verhindern, dass vergossenes oder überschwappendes Wasser in eine Steckdose gelangt.



Verbrühungsgefahr!

Eine überhöhte Wassermenge im Wassertank kann zum Austreten von heißem Wasser oder heißem Dampf und in der Folge zu Verbrühungen führen.

- Achten Sie beim Befüllen des Wassertanks auf die Anzeige für die maximale Füllmenge.



Verbrühungsgefahr!

Ein unsachgemäßer Umgang mit dem Gerät kann zu Verbrühungen führen.

- Füllen Sie kein Wasser in den Wassertank, solange das Gerät noch heiß ist. Lassen Sie das Gerät zwischen den Brühvorgängen abkühlen.

HINWEIS!

Beschädigungsgefahr!

Ein unsachgemäßer Umgang mit dem Gerät kann zu einer Beschädigung führen.

- Füllen Sie kein warmes oder heißes Wasser in den Wassertank ein. Das Gleiche gilt für Milch, Tee, kohlenensäurehaltiges Mineralwasser u. Ä. Verwenden Sie nur kaltes Leitungswasser.
1. Klappen Sie den Deckel (5) auf.
  2. Befüllen Sie den Wassertank (4). Verwenden Sie dazu am besten die mitgelieferte Glaskaraffe (11). Achten Sie darauf, dass die eingefüllte Wassermenge die MAX-Anzeige nicht übersteigt.
  3. Schließen Sie den Deckel.

## **Kaffee zubereiten**

Verwenden Sie für die Zubereitung von Kaffee ausschließlich gemahlenes Kaffeepulver.

Stellen Sie sicher, dass das Gerät an den Netzstrom angeschlossen ist.

1. Befüllen Sie den Wassertank (4) mit Wasser wie im Kapitel „Wassertank befüllen“ beschrieben. Passen Sie die Wassermenge an die gewünschte Tassenzahl an.
2. Stellen Sie sicher, dass die mitgelieferte Glaskaraffe (11) mittig auf der Warmhalteplatte (8) platziert ist.
3. Öffnen Sie den Deckel (5).
4. Stellen Sie sicher, dass der Trichter (7) korrekt eingesetzt ist.
5. Setzen Sie den mitgelieferten Siebfilter (6) in den Trichter ein. Alternativ können Sie auch einen handelsüblichen Papierkaffeefilter verwenden. Geeignet sind alle Papierkaffeefilter der Größe 1 × 4.
6. Füllen Sie die gewünschte Menge Kaffeepulver in den Sieb- bzw. Papierfilter ein.
7. Schließen sie den Deckel, bis er spürbar einrastet.
8. Nehmen Sie alle gewünschten Einstellungen am Bedienfeld vor, und drücken Sie anschließend die Ein/Aus-Taste (D), um mit der Kaffeezubereitung zu beginnen.
9. Der Brühvorgang kann jederzeit während der Zubereitung durch einmaliges Drücken der Ein/Aus-Taste (D) unterbrochen werden. Das Gerät brüht weiter, sobald (D) erneut gedrückt wird.



10. Das Ende des Brühvorgangs wird vom Gerät mit drei Pieptönen signalisiert.
11. Entnehmen Sie die gefüllte Glaskaraffe (11) und schenken Sie den Kaffee ein.
12. Schalten Sie das Gerät immer aus und trennen Sie es von der Stromzufuhr, wenn es nicht benutzt wird.



Die empfohlene Menge Kaffeepulver ist ein gestrichener Dosierlöffel pro Tasse.

Nach dem Brühvorgang bleibt die Warmhalteplatte noch ca. 40 Minuten lang heiß und hält den in der Glaskaraffe befindlichen Kaffee auf der eingestellten Stufe warm. Danach schaltet die Maschine automatisch ab geht in den Standby-Modus über.

Kaffeepulver verliert schnell sein Aroma. Verschließen Sie geöffnete Kaffeepackungen fest und bewahren Sie sie an einem kühlen, trockenen Ort auf. Besser noch: Füllen Sie das Kaffeepulver in einen aromaversiegelten Behälter um.

Der Trichter verfügt über ein integriertes Tropfschutzventil, das es Ihnen ermöglicht, die Glaskaraffe bereits während des Brühvorgangs zu entnehmen, um Kaffee auszuschenken. Achten Sie jedoch darauf, die Glaskaraffe nach spätestens 30 Sekunden zurückzustellen, da sonst der zwischenzeitlich weiter aufgebrühte Kaffee über den Rand des Trichters laufen kann.

Gießen Sie Kaffeepulver kein zweites Mal auf. Anders als z. B. bei grünem Tee nimmt der Geschmack von Kaffee beim zweiten Aufguss deutlich ab.

## Die Kaffeestärke einstellen

Bitte beachten Sie hierzu die Abschnitte "Das Bedienfeld" und "Die LCD-Anzeige".

Die Kaffeestärke wird durch die Zubereitungsgeschwindigkeit beeinflusst. Je länger die Dauer der Zubereitung, umso stärker wird der Kaffee.

1. Drücken Sie (D), um das Bedienfeld zu aktivieren.
2. Die Voreinstellung der Kaffeestärke (LCD-Anzeige N ) ist Niedrig (eine Bohne). Sie kann auf Mittel (zwei Bohnen) und Stark (drei Bohnen) angehoben werden, indem Sie auf dem aktivierten Bedienfeld, (G) antippen.
3. Die ausgewählte Kaffeestärke wird nun permanent in der LCD-Anzeige N angezeigt.

## Die Anzahl der Kaffeetassen einstellen

Bitte beachten Sie hierzu die Abschnitte "Das Bedienfeld" und "Die LCD-Anzeige".

1. Drücken Sie (D), um das Bedienfeld zu aktivieren.
2. Drücken Sie einmal (E) im Bedienfeld, und in der LCD-Anzeige N erscheint 2, als voreingestellte Tassenzahl.
3. Mit jedem weiteren Druck auf (E) springt die Tassenzahl weiter, auf 4, 6, 8, und 10.
4. Wenn Sie nach 10 ein weiteres Mal auf (E) drücken, beträgt die Tassenzahl zwölf, welche dem vollen Wassertank entspricht. Die Tassenzahl-Einstellung von zwölf wird nicht in der LCD-Anzeige dargestellt.
5. Bei einem weiteren Drücken auf (E) springt die Tassenzahl, bei 2 anfangend wieder an.



Das Gerät speichert die zuletzt eingestellte Tassenzahl automatisch. Diese erscheint beim nächsten aktivieren des Bedienfeldes erneut in der LCD-Anzeige. Bei einer eingestellten Tassenzahl und ausreichender Wassermenge im Tank wird nur die Menge der angegebenen Tassen gebrüht, andernfalls wird das komplette Wasser aus dem Tank genutzt. Am Ende des Brühvorgangs ertönen drei Signaltöne.

## Die Warmhaltefunktion einstellen

Bitte beachten Sie hierzu die Abschnitte "Das Bedienfeld" und "Die LCD-Anzeige".

Die Warmhaltefunktion kann in drei Stufen vorgenommen werden: Niedrig ( > 78°C, in der LCD-Anzeige steht L ), Mittel ( > 82°C, in der LCD-Anzeige steht M ) und Hoch ( > 85°C, in der LCD-Anzeige steht H ).

1. Drücken Sie (D), um das Bedienfeld zu aktivieren. In der LCD-Anzeige erscheint L, als voreingestellte Warmhaltestufe.
2. Drücken Sie (F) im Bedienfeld und die Warmhaltestufe M erscheint in der LCD-Anzeige.
3. Um die höchste Warmhaltestufe H einzustellen, drücken sie ein weiteres Mal (F). Danach beginnt die Warmhalte-Einstellung wieder bei L.



Das Gerät speichert die zuletzt eingestellte Warmhaltestufe automatisch. Diese erscheint beim nächsten aktivieren des Bedienfeldes erneut in der LCD-Anzeige.

## Eiskaffee zubereiten

Bitte beachten Sie hierzu die Abschnitte "Das Bedienfeld" und "Die LCD-Anzeige".

1. Bereiten Sie das Gerät zum Eiskaffee kochen vor, wie im Kapitel "Vorbereitung zum Kaffee kochen" beschrieben. Füllen Sie jedoch nur bis zu sieben Tassen Wasser in den Wassertank (4) (bis zum Schneeflocke-Symbol an der Füllstand-Anzeige (3)) und füllen Sie Eiswürfel in die Glaskaraffe (11) ( maximal bis zur " max ice cubes"-Markierung an der Tassenskala).
2. Drücken Sie (D), um das Bedienfeld zu aktivieren.
3. Drücken Sie (C) am Bedienfeld, um die Eiskaffee-funktion zu aktivieren. In der LCD-Anzeige erscheint ICE. Warmhaltefunktion und Tassenzahl-Einstellung können bei aktivierter Eiskaffee-Funktion nicht angewählt werden und sind deaktiviert.
4. Gehen Sie vor wie im Kapitel "Kaffee brühen" beschrieben.



Das Verhältnis von Eis in der Glaskaraffe und Wassermenge im Wassertank sind ausschlaggebend für den Kältegrad des Eiskaffees.

Gießen Sie den Eiskaffee, schnellstmöglich aus der Glaskaraffe aus, wenn Sie möchten, dass der Eiskaffee nicht zu sehr mit Wasser verdünnt wird.

## Die Automatikstart-Funktion

Bitte beachten Sie hierzu die Abschnitte “Das Bedienfeld” und “Die LCD-Anzeige”.

- Um Automatikstart benutzen zu können, muss die Uhrzeit vorab eingestellt worden sein.
  - Die Einstellungen für Tassenzahl, Warmhaltefunktion und Kaffeestärke können entweder vor oder nach der Automatikstart Einstellung vorgenommen werden.
1. Drücken Sie (D), um das Bedienfeld zu aktivieren.
  2. Drücken Sie (A) im Bedienfeld, R und die Stundenzahl I blinken nun. Die Automatikstart-Zeit kann nun programmiert werden, wie im Kapitel “Uhrzeit einstellen” beschrieben.
  3. Der Brühvorgang startet zur vorgegebenen Uhrzeit und das Symbol R in der LCD-Anzeige erlischt.
  4. Drücken Sie (A) erneut, wenn Sie die Automatikstart-Zeit deaktivieren möchten. Die LCD-Anzeige R erlischt dann.

## Fehlersuche

Problem	Mögliche Ursache	Lösung
Das Gerät funktioniert nicht.	Das Gerät ist nicht an den Netzstrom angeschlossen.	Schließen Sie die Anschlussleitung mit Netzstecker an eine Steckdose an.

Problem	Mögliche Ursache	Lösung
Der Kaffee läuft nicht in die Glaskaraffe (11).	Die Glaskaraffe (11) steht nicht korrekt auf der Warmhalteplatte (8), das Tropfschutzventil wird nicht gelöst.	Stellen Sie die Glaskaraffe mit geschlossenem Deckel mittig auf die Warmhalteplatte.
	Der Deckel (5) vom Gerät ist nicht fest geschlossen und das Tropfschutzventil wird nicht gelöst.	Schließen sie den Deckel vom Gerät bis er spürbar einrastet
	Es wird eine falsche Karaffe verwendet.	Verwenden Sie ausschließlich die mitgelieferte Glaskaraffe.
Der Kaffee läuft nicht in die Glaskaraffe (11).	Der Glaskaraffendeckel (9) ist nicht aufgesetzt.	Setzen Sie den Glaskaraffendeckel auf die Glaskaraffe.
Der Brühvorgang dauert sehr lange.	Das Gerät ist stark verkalkt.	Entkalken Sie das Gerät wie im Kapitel „Entkalken“ beschrieben.
Während des Brühvorgangs verkocht sehr viel Wasser.		
Während des Brühvorgang tritt Kaffee seitlich aus dem Gerät aus.	Der verwendete Papierkaffeefilter ist eingeknickt oder umgekippt.	Schalten Sie das Gerät aus und lassen Sie es abkühlen. Entnehmen Sie anschließend den Papierkaffeefilter und reinigen Sie das Gerät.

Problem	Mögliche Ursache	Lösung
Der Kaffee schmeckt nicht wie gewohnt.	Das Gerät ist stark verschmutzt.	Reinigen Sie das Gerät wie im Kapitel „Reinigung“ beschrieben.
	Die verwendete Kaffeepulvermenge ist zu hoch.	Verwenden Sie weniger Kaffeepulver.
	Die verwendete Kaffeepulvermenge ist zu gering.	Verwenden Sie mehr Kaffeepulver.
	Das verwendete Wasser ist zu kalkhaltig.	Verwenden Sie entkalktes Wasser.
	Es befinden sich noch Reste von Entkalker im Gerät.	Brühen Sie mit dem Gerät 2 bis 3 Mal mindestens 10 Tassen sauberes, kaltes Leitungswasser ohne Kaffeepulver.

## Reinigung und Wartung

### HINWEIS!

Kurzschlussgefahr!

In das Gehäuse eingedrungenes Wasser oder andere Flüssigkeiten können einen Kurzschluss verursachen.

- Tauchen Sie das Gerät niemals in Wasser oder andere Flüssigkeiten.
- Achten Sie darauf, dass kein Wasser oder andere Flüssigkeiten in das Gehäuse außerhalb des Wassertanks gelangen.

## HINWEIS!

Beschädigungsgefahr!

Unsachgemäßer Umgang mit dem Gerät kann zu Beschädigungen des Gerätes führen.

- Verwenden Sie keine aggressiven Reinigungsmittel, Bürsten mit Metall- oder Nylonborsten sowie keine scharfen oder metallischen Reinigungsgegenstände wie Messer, harte Spachtel und dergleichen. Diese können die Oberflächen beschädigen.
- Geben Sie das Gerät keinesfalls in die Spülmaschine. Sie würden es dadurch zerstören.

## Reinigung

1. Ziehen Sie vor der Reinigung den Netzstecker aus der Steckdose.
2. Lassen Sie das Gerät vollständig abkühlen.
3. Wischen Sie das Gerät mit einem leicht angefeuchteten Tuch ab. Lassen Sie alle Teile danach vollständig trocknen.
4. Entnehmen Sie die Glaskaraffe (11) und wischen Sie die Warmhalteplatte (8) mit einem leicht angefeuchteten Tuch ab.
5. Trocknen Sie den Trichter sowie den Siebfilter ab und setzen Sie nur den Trichter wieder in das Gerät ein.
6. Befüllen Sie den Wassertank (4) bis zur max-Anzeige mit kaltem Leitungswasser (siehe Kapitel "Wassertank befüllen"). Wichtig: Setzen Sie keinen Filter in den Trichter ein.
7. Schließen Sie das Gerät wieder an den Netzstrom an.
8. Drücken Sie die Ein/Aus-Taste (D), um den Brühvorgang zu starten. Warten Sie, bis das gesamte Wasser durchgelaufen ist. Wiederholen Sie den Vorgang gegebenenfalls zwei bis drei Mal, um sicherzustellen, dass das Gerät sauber ist.

## Entkalken

Wenn das Gerät 80 Betriebszyklen aufgezeichnet hat, leuchtet das Symbol "CLEAN" in der LCD-Anzeige auf und zeigt damit an, dass es entkalkt werden muss.

Gehen Sie dann wie folgt vor, um zu Entkalken:

1. Öffnen Sie den Deckel (5).
2. Befüllen Sie den Wassertank (4) bis zur max-Anzeige mit kaltem Leitungswasser (siehe Kapitel "Wassertank befüllen"). Geben Sie etwas haushaltsüblichen Entkalker hinzu. Die geeignete Menge entnehmen Sie der Gebrauchsanweisung des Entkalkers.
3. Drücken Sie die Ein/Aus-Taste (D), um den Entkalkungsvorgang zu starten. Das Symbol "CLEAN" blinkt nun permanent, bis das Entkalkungswasser aus dem Tank komplett durch die intermittierenden Heizrohre gelaufen ist.
4. Zwei Minuten nachdem das Reinigungswasser durchgelaufen ist, piept das Gerät drei Mal hintereinander, und geht eine Minute danach in den Standby-Modus über, das "CLEAN"-Symbol in der LCD-Anzeige erlischt und das Gerät zeichnet die Betriebszyklen erneut auf.



Ein sauberes und kalkfreies Gerät hat einen hohen Einfluss auf den Geschmack des zubereiteten Kaffees. Stellen Sie sicher, dass Sie das Gerät in regelmäßigen Abständen reinigen bzw. entkalken. Falls Sie den Entkalkungsvorgang mit-tendrin abbrechen und das Gerät ausgeschaltet bzw. es von der Stromzufuhr getrennt wird, erscheint "CLEAN" beim nächsten Einschalten wieder in der LCD-Anzeige, um Sie daran zu erinnern, den Vorgang fortzusetzen.

Falls Sie das Gerät in einer Umgebung mit hartem, d. h. kalk-reichem, Leitungswasser verwenden, müssen Sie das Gerät gegebenenfalls öfters entkalken. Alternativ zu einem Entkal-ker können Sie auch Zitronensäure verwenden. Das geeig-ne-te Mischverhältnis beträgt 3 Teile Zitronensäure auf 100 Teile Wasser.



## Aufbewahrung

Alle Teile müssen vor dem Aufbewahren vollkommen trocken sein.

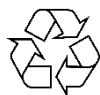
- Bewahren Sie das Gerät stets an einem trockenen Ort auf.
- Schützen Sie das Gerät vor direkter Sonneneinstrahlung.
- Lagern Sie das Gerät für Kinder unzugänglich, sicher verschlossen und bei Zimmertemperatur.

## Technische Daten

Artikelnummern:	46150212
Kaffeeautomat:	KA-188 DMSE
Eingangsspannung:	220 - 240V, 50 - 60Hz
Leistung:	1100W
Kapazität Wassertank:	1,5L
Abmessungen (in cm):	30,5 x 20,3 x 35 (L x B x H)

## Entsorgung

### Verpackung entsorgen



Die Dualen Systeme organisieren die Sammlung, Sortierung und Verwertung von Verkaufsverpackungen und folgen damit den Vorgaben des deutschen Verpackungsgesetzes. Entsorgen Sie Verpackungen aus Pappe / Papier in die Altpapiertonne, Verpackungen aus Kunststoff, Metalle oder Verbundmaterialien in die Gelbe Tonne / Gelben Sack und Verpackungen aus Glas ggf. nach Farbe in die dafür vorgesehenen Altglasbehälter.

## Produkt entsorgen

### UMWELTSCHUTZ

→ europäische Abfallrahmenrichtlinie (Richtlinie 2008/98/EG)

→ WEEE-Richtlinie 2012/19/EU

(Deutsches Bundesrecht: z.B. KrWG, VerpackG, BatterieG, ElektroG u.w.)

(Anwendbar in der Europäischen Union und anderen europäischen Staaten mit Systemen zur getrennten Sammlung von Wertstoffen.)



#### **Altgeräte dürfen nicht in den Hausmüll!**

Sollte für das Produkt einmal keine Verwendung mehr bestehen, ist jeder Endnutzer gesetzlich dazu verpflichtet, Altgeräte getrennt vom Hausmüll zu entsorgen. Das kann z. B. bei den kommunalen Sammelstellen oder in den Verkaufshäusern erfolgen. Die Abgabe von kleinen Altgeräten (Kantenlänge max. 25 cm) in haushaltsüblichen Mengen ist grundsätzlich kostenlos. Aber auch größere Altgeräte können beim Neukauf auch bei der Lieferung von Neugeräten der gleichen Geräteart und -funktion kostenlos zur Entsorgung ab-/mitgegeben werden. Damit wird gewährleistet, dass Altgeräte fachgerecht verwertet bzw. entsorgt und die Rohstoffe dem Recyclingkreislauf zugeführt werden können.

Der Endnutzer muss die Abholung von Großgeräten schon beim Kauf anmelden und hat die Eigenverantwortung persönliche Daten vor der Abgabe/Abholung zu löschen. Produkte die mit dem WEEE Symbol (durchgestrichene Mülltonne auf Rädern) gekennzeichnet sind erfüllen die gesetzlichen Vorgaben und WEEE Richtlinien.

## Konformitätserklärung



Konformitätserklärung: Mit diesem Symbol gekennzeichnete Produkte erfüllen alle anzuwendenden Gemeinschaftsvorschriften des Europäischen Wirtschaftsraums. Die Bewertung des Gerätes erfolgte nach europäischen Richtlinien, diese sind in der Konformitätserklärung aufgeführt. Sie besitzen daher ein Produkt, das hinsichtlich der Konstruktion die Schutzziele der Europäischen Gemeinschaft zum sicheren Betrieb der Geräte erfüllt. Die Konformitätserklärung kann auf der Internetseite [www.khg-info.de](http://www.khg-info.de) abgerufen werden.

© Copyright 2023

Nachdruck oder Vervielfältigung (auch auszugsweise) nur mit Genehmigung der:

**KHG GmbH & Co. KG**

Am Rondell 1  
12529 Schönefeld  
Deutschland

Vertrieben durch:

**KHG GmbH & Co. KG**

Am Rondell 1  
12529 Schönefeld  
Deutschland

**KUNDENSERVICE**

 030 6341833 - 70  
Zum regulären Festnetztarif  
Ihres Telefonanbieters

---

 [www.khg-info.de](http://www.khg-info.de)

Dok./Rev. 20230608