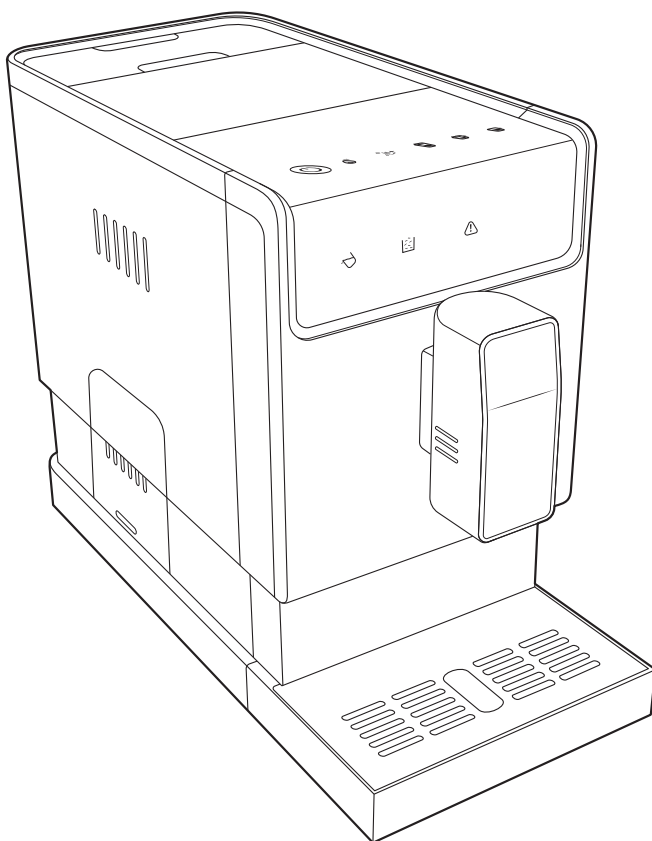


hanseatic

HACM121470ST



Bedienungsanleitung

Kaffeevollautomat

Anleitung/Version:
2401-00731_DE_20240809
Bestell-Nr.: 8175 9926
Nachdruck, auch
auszugsweise, nicht
gestattet!

Inhaltsverzeichnis

Begriffs- und Symbolerklärung DE-3	Mahlgrad einstellen DE-20
Begriffserklärung DE-3	Getränkefüllmenge anpassen DE-21
Symbolerklärungen DE-3	Modus (ECO, Fast, Standard) einstellen DE-21
Sicherheit DE-4	Reinigung und Pflege DE-22
Bestimmungsgemäßer Gebrauch DE-4	Reinigen DE-23
Sicherheitshinweise DE-4	Entkalken DE-26
Lieferung DE-11	Gerät komplett entleeren DE-28
Lieferumfang DE-11	Problembehandlung DE-29
Lieferung kontrollieren . . . DE-11	
Erstinbetriebnahme DE-12	Service DE-31
Geeigneter Standort . . . DE-12	Allgemeiner Service . . . DE-31
Grundreinigung DE-12	Ersatzteile DE-31
Bedienelemente und Geräteteile DE-13	Abfallvermeidung, Rücknahme und Entsorgung DE-32
Bedienung DE-15	Abfallvermeidung DE-32
Vorbereitungen DE-15	Kostenlose Altgeräte
Kaffee ohne Milch zubereiten DE-16	Rücknahme DE-32
Kaffee mit Milch zubereiten DE-17	Entsorgung DE-33
Warmwasserfunktion . . . DE-19	Anhang DE-36
Tresterbehälter, Restwasser und Abtropfschale entleeren DE-19	Technische Daten DE-36
Weitere Einstellungen DE-20	



Bevor Sie das Gerät benutzen, lesen Sie zuerst die Sicherheitshinweise und die Gebrauchsanleitung aufmerksam durch. Nur so können Sie alle Funktionen sicher und zuverlässig nutzen.

Beachten Sie unbedingt auch die nationalen Vorschriften in

Ihrem Land, die zusätzlich zu den in dieser Anleitung genannten Vorschriften gültig sind.

Bewahren Sie alle Sicherheitshinweise und Anweisungen für die Zukunft auf.

Geben Sie alle Sicherheitshinweise und Anweisungen an den nachfolgenden Verwender des Geräts weiter.

Begriffs- und Symbolerklärung

Begriffserklärung

Folgende Signalbegriffe finden Sie in dieser Gebrauchsanleitung.



WARNUNG

Dieser Signalbegriff bezeichnet eine Gefährdung mit einem mittleren Risiko grad, die, wenn sie nicht vermieden wird, den Tod oder eine schwere Verletzung zur Folge haben kann.



VORSICHT

Dieser Signalbegriff bezeichnet eine Gefährdung mit einem niedrigen Risikograd, die, wenn sie nicht vermieden wird, eine gering-

fügige oder mäßige Verletzung zur Folge haben kann.



HINWEIS

Dieser Signalbegriff warnt vor möglichen Sachschäden.

Symbolerklärungen

Folgende Symbole finden Sie in dieser Gebrauchsanleitung bzw. auf Ihrem Produkt.



Dieses Symbol verweist auf nützliche Zusatzinformationen.

Sicherheit

Bestimmungsgemäßer Gebrauch

Mit dem Kaffeevollautomaten können Sie haushaltsübliche Mengen Kaffee / Espresso zubereiten, Milch durch Wasserdampf aufschäumen und heißes Wasser zubereiten.

Das Gerät ist ausschließlich für den Privatgebrauch bestimmt und nicht für den gewerblichen Betrieb ausgelegt.

Verwenden Sie das Gerät nur wie in dieser Gebrauchsanleitung beschrieben. Jede andere Verwendung gilt als nicht bestimmungsgemäß und kann zu Sachschäden oder sogar Personenschäden führen. Der Hersteller übernimmt keine Haftung für Schäden, die durch nicht bestimmungsgemäßen Gebrauch entstanden sind.

Sicherheitshinweise

In diesem Kapitel finden Sie allgemeine Sicherheitshinweise, die Sie zu Ihrem eigenen Schutz und zum Schutz Dritter stets beachten müssen. Beachten Sie zusätzlich die Warnhinweise in den einzelnen Kapiteln zu Betrieb, Reinigung, etc.

Risiken für Kinder und bestimmte Personengruppen



WARNUNG

Erstickungsgefahr!

Kinder können sich in der Verpackungsfolie verfangen und ersticken.

- Kinder nicht mit der Verpackungsfolie spielen lassen.



WARNUNG

Verbrühungsgefahr!

Wenn das Netzkabel für Kleinkinder erreichbar ist, können sie die Kaffeemaschine herunterziehen und schwere Verbrühungen erleiden.

- Kaffeemaschine so aufstellen, dass weder das Gerät noch das Netzkabel für Kleinkinder erreichbar ist.



VORSICHT

Verletzungsgefahr!

Kinder und bestimmte Personengruppen unterliegen einem erhöhten Risiko, sich

beim Umgang mit dem Gerät zu verletzen.

- Geräte können von Personen mit eingeschränkten körperlichen, sensorischen oder geistigen Fähigkeiten oder mit mangelnder Erfahrung und mangelnden Kenntnissen benutzt werden, wenn sie beaufsichtigt oder bezüglich des sicheren Gebrauchs des Gerätes unterwiesen wurden und die damit verbundenen Gefahren verstanden haben.
- Dieses Gerät kann von Kindern ab 8 Jahren und darüber benutzt werden, wenn sie beaufsichtigt werden oder bezüglich des sicheren Gebrauchs des Gerätes unterwiesen wurden und die daraus resultierenden Gefahren verstanden haben.
- Kinder dürfen nicht mit dem Gerät spielen und keinen Zugriff auf das Gerät haben, wenn sie unbeaufsichtigt sind.
- Reinigung und die Wartung durch den Benutzer dürfen nicht durch Kinder vorgenommen werden, es sei denn, sie sind 8 Jahre oder älter und werden beaufsichtigt.
- Das Gerät und seine Anschlussleitung sind von Kindern jünger als 8 Jahre fernzuhalten.

Risiken im Umgang mit elektrischen Haushaltsgeräten



WARNUNG

Stromschlaggefahr!

Das Berühren unter Spannung stehender Teile kann zu schweren Verletzungen oder zum Tod führen.

- Gerät nur anschließen, wenn die Netzspannung der Steckdose mit der Angabe auf dem Typschild übereinstimmt.
- Gerät nicht an eine Steckdosenleiste oder eine Mehrfachsteckdose anschließen.

- Das Gerät nicht mit einer externen Zeitschaltuhr oder einem separaten Fernwirkssystem betreiben.
- Gerät nur an eine ordnungsgemäß installierte Steckdose mit Schutzkontakt anschließen.
- Gerät nur in Innenräumen verwenden. Nicht in Feuchträumen oder im Regen betreiben.
- Gerät nicht in Betrieb nehmen oder weiterbetreiben,
 - wenn es sichtbare Schäden aufweist, z. B. wenn das Netzkabel defekt ist.
 - wenn es Rauch entwickelt oder verbrannt riecht;
 - wenn es ungewohnte Geräusche von sich gibt.

In diesen Fällen den Netzstecker ziehen und unseren Service kontaktieren (siehe Kapitel "Service").

- Die vollständige Trennung vom Netz erfolgt bei diesem Gerät nur durch Ziehen des Netzsteckers. Gerät deshalb nur an eine gut

zugängliche Steckdose anschließen, damit es im Störfall schnell vom Stromnetz getrennt werden kann.

- Gerät, Netzstecker und -kabel von offenem Feuer und heißen Flächen fernhalten.
- Netzkabel nicht knicken oder klemmen und nicht über scharfe Kanten legen.
- Wenn die Netzanschlussleitung des Geräts beschädigt ist, muss es durch den Hersteller oder seinen Kundendienst oder eine qualifizierte Fachkraft ersetzt werden, um Gefährdungen zu vermeiden.
- Immer den Netzstecker selbst, nicht die Netzanschlussleitung anfassen. Den Netzstecker nie mit feuchten Händen anfassen.
- Gerät, Netzkabel und -stecker nie in Wasser oder andere Flüssigkeiten tauchen.
- Bei Nichtgebrauch, im Fehlerfall sowie vor Reinigung und Wartung Gerät aus-

schalten und Netzstecker aus der Steckdose ziehen.

- Eingriffe und Reparaturen am Gerät ausschließlich durch autorisierte Fachkräfte vornehmen lassen. Durch eigenständige Reparaturen am Gerät können Sach- und Personenschäden entstehen, und die Haftungs- und Garantieansprüche verfallen.
- Niemals versuchen, das Gerät selbst zu reparieren.
- Das Gehäuse niemals öffnen.
- Bei Reparaturen nur Teile verwenden, die den ursprünglichen Gerätedaten entsprechen.

Risiken im Umgang mit Kaffeemaschinen

VORSICHT

Gesundheitsgefährdung!
Unterlassene Reinigung oder unsachgemäßer Gebrauch von Zutaten sowie von Reini-

gungs- und Entkalkungsmitteln kann zu Gesundheitsschäden führen.

- Nur frisches Wasser in den Wasserbehälter einfüllen, niemals heißes Wasser oder andere Flüssigkeiten wie z.B. Kohlensäurehaltiges Mineralwasser, Milch.
- Gerät und die einzelnen Teile stets sauber.
- Gerät regelmäßig reinigen (siehe "Reinigung und Pflege").
- Herstellerhinweise zum Entkalkungs- und Reinigungsmittel beachten.

VORSICHT

Brandgefahr!

Das Gerät wird während des Betriebs heiß! Entzündbare Gegenstände in unmittelbarer Nähe des Geräts könnten sich entzünden!

- Gerät nicht in der Nähe von entzündlichen Gegenständen wie Vorhängen aufstellen.

- Gerät nie auf oder in der Nähe von heißen Oberflächen aufstellen wie z.B. Herdplatten, Öfen etc.
- Das Netzkabel nicht mit heißen Teilen in Kontakt bringen.
- Keine Gegenstände auf dem Gerät ablegen.
- Gerät nicht abdecken, z. B. mit Tüchern o. Ä.
- Das Gerät nicht mit einer externen Zeitschaltuhr oder einem separaten Fernwirkssystem betreiben.

**VORSICHT****Verbrenungsgefahr!**

Der Kaffeeauslauf wird während des Milchaufschäumens, Heißwasserbereitung und des Kaffeebereitens sehr heiß! Auch nach dem Abschalten kann der Kaffeeauslauf noch heiß sein!

- Den Kaffeeauslauf während des Betriebs nicht berühren und nicht darunter fassen.

- Das Gerät nur reinigen, wenn es ausgeschaltet und abgekühlt ist.

**VORSICHT****Verbrühungsgefahr!**

Heißer Dampf entweicht, wenn die Kaffeemaschine in Betrieb ist. Kontakt mit dem heißen Dampf kann zu Verbrühungen führen.

- Jeden direkten Kontakt mit heißem Dampf oder Wasser vermeiden.
- Während des Spülvorgangs nach dem Einschalten läuft aus dem Kaffeeauslauf Heißwasser in die darunter liegende Abtropfschale. Darauf achten, dass Sie nicht mit Wasserspritzern in Berührung kommen.
- Nur heißes Wasser/Milchschaum herstellen, wenn ein Behälter unter dem Kaffeeauslauf steht.
- Keine entzündbaren Flüssigkeiten mit Dampf erhitzen.

- Den Tresterbehälter nicht während des Betriebs öffnen.
- Vorsichtig mit den heißen Getränken umgehen.
- Während der Entkalkung tritt heißes, säurehaltiges Wasser aus dem Kaffeeauslauf aus. Jeden Kontakt mit dem heißen Wasser und dem Kaffeeauslauf während des Entkalkungsprozesses vermeiden.
- Gerät nur verwenden, wenn es auf einer ebenen, stabilen und unempfindlichen Oberfläche aufgestellt ist.
- Gerät nie unbefüllt in Betrieb nehmen.
- Darauf achten, dass mit den Kaffeebohnen keine Fremdkörper, wie Steine, ins Mahlwerk gelangen, die das Mahlwerk beschädigen können.



HINWEIS

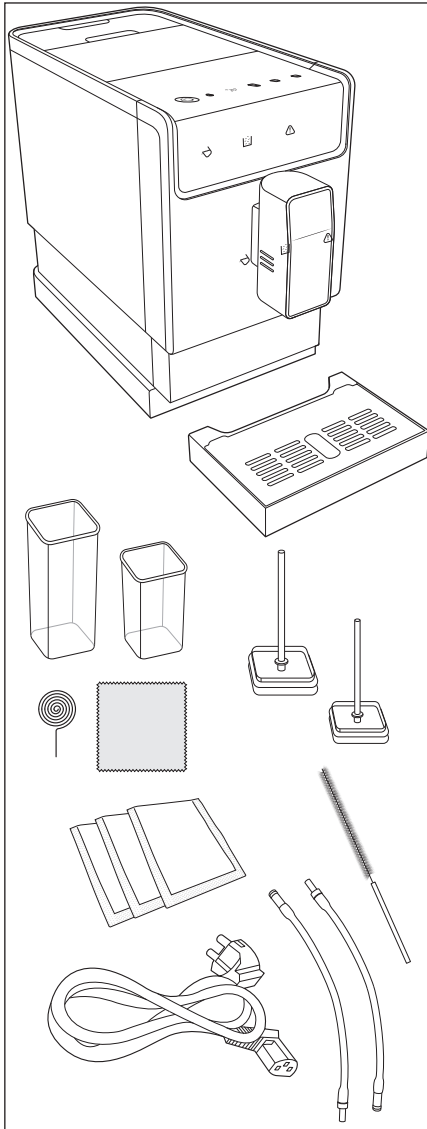
Gefahr von Sachschäden!
Unsachgemäßer Umgang mit dem Gerät kann zu Schäden führen.

- Das Gerät niemals Temperaturen unter 0 °C aussetzen. Evtl. gefrorenes Restwasser kann das Gerät beschädigen.
- Wird das Gerät bei Temperaturen unter +5 °C und über +40 °C benutzt wird, kann es zu Fehlfunktionen der Elektronik kommen.
- Beachten, dass Sie nur reine Kaffeebohnen ohne Zusätze von karamellisierten oder aromatisierten Bestandteilen in den Bohnenbehälter füllen.
- Nur reines Kaffeepulver und keine anderen Substanzen, z. B. wasserlösliche oder gefriergetrocknete Instantprodukte, andere Getränkpulver oder Fremdkörper, in den Kaffeepulverschacht einfüllen.
- Gerät niemals hohen Temperaturen (Heizung usw.) oder Witterungseinflüssen aussetzen.

- Den maximalen Füllmenge von 1,1 Litern nicht überschreiten. Die Befüllung mit falschen Flüssigkeiten kann zu Beschädigungen führen.
 - Nur frisches, kaltes Wasser einfüllen, niemals andere Flüssigkeiten wie kohlen-säurehaltiges Mineralwas-ser, Milch, etc.
 - Gerät nur in Betrieb neh-men, wenn die Abtropf-schale mit dem Tropfgitter und dem Tresterbehälter eingesetzt ist.
 - Gerät zum Reinigen niemals in Wasser tauchen, es nie in einen Geschirrspüler stellen und zur Reinigung keinen Dampfreiniger verwenden. Andernfalls kann das Gerät beschädigt werden.
 - Keine lösemittelhaltigen, ätzenden und scheuern-den Reinigungsmittel (z. B. Backofen- oder Grill-Spray) oder Reinigungsutensilien wie z. B. Topfschwämme oder Ähnliches verwenden.
- Diese können die Oberflä-che zerkratzen.
- In den Bohnenbehälter nie-mals Wasser geben. Das Mahlwerk wird dadurch be-schädigt.
 - Alle Teile nach dem Reini-gen gründlich abtrocknen.
 - Beachten, dass keine Flüs-sigkeit auf die Gerätesteck-verbindung überlaufen darf.
 - Beachten, dass der Kaf-feebereiter bei Benutzung nicht in einen Schrank ge-stellt werden darf.

Lieferung

Lieferumfang



- Kaffeemaschine
- Abtropfschale
- Milchbehälter (2x)
- Milchschauch (2x)
- Reinigungsbürste
- Nadel
- Netzstecker
- Gebrauchsanleitung
- Entkalker (3x)
- Sauberes Tuch

Lieferung kontrollieren

WARNUNG

Stromschlaggefahr!

Das Berühren unter Spannung stehender Teile kann zu schweren Verletzungen oder zum Tod führen.

- Nie ein beschädigtes Gerät in Betrieb nehmen.

1. Packen Sie das Gerät aus.
2. Prüfen Sie, ob die Lieferung vollständig ist.
3. Kontrollieren Sie, ob das Gerät einen Transportschaden aufweist.
4. Sollte die Lieferung unvollständig sein oder das Gerät einen Transportschaden aufweisen, nehmen Sie bitte Kontakt mit unserem Service auf (siehe Kapitel "Service").

Erstinbetriebnahme

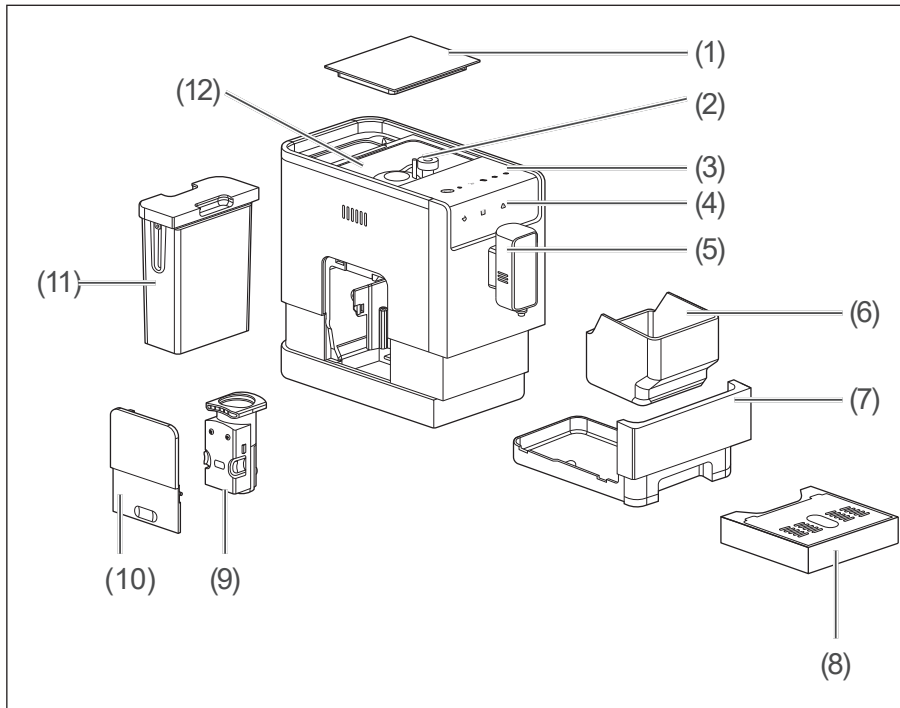
Geeigneter Standort

- Die Aufstellfläche muss fest, eben, trocken, wasserdicht und unempfindlich sein.
- Platzieren Sie das Gerät so, dass sowohl das Gerät als auch das Netzkabel für Kleinkinder unzugänglich sind.
- Stellen Sie das Gerät nicht direkt neben einem Herd oder einer anderen Wärmequelle auf.
- Das Gerät kann beschädigt werden, wenn Wasser in das Gehäuse gelangt. Stellen Sie das Gerät nicht in der Nähe von Wasserhähnen oder Spülbecken auf.
- Achten Sie beim Verlegen des Netzkabels darauf, dass es nicht durch scharfe Kanten oder Kontakt mit heißen Oberflächen (z.B. Elektrokochplatten) beschädigt wird.
- Das Gerät kann beschädigt werden, wenn das darin befindliche Wasser gefriert.
- Stellen Sie das Gerät nicht in einen Raum, in dem die Temperatur unter den Gefrierpunkt abfallen kann.

Grundreinigung

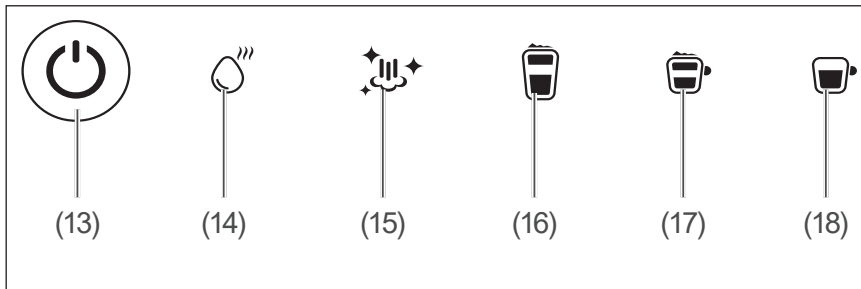
1. Entfernen Sie sämtliche Verpackungsteile vom Gerät.
2. Reinigen Sie das Gerät wie im Kapitel "Reinigen" beschrieben.

Bedienelemente und Geräteteile



- | | |
|---------------------------------------|-----------------------------------|
| (1) Deckel für Kaffeebohnenbehälter | (7) Restwasserschale |
| (2) Drehknopf für Mahlgradeinstellung | (8) Abtropfschale mit Tropfgitter |
| (3) Bedienfeld | (9) Brüheinheit |
| (4) Display | (10) Abdeckung der Brüheinheit |
| (5) Kaffee- und Milchauslauf | (11) Wassertank |
| (6) Tresterbehälter | (12) Kaffeebohnenbehälter |

Bedienfeld



(13) Ein/Aus-Taste

(14) Warmwassertaste

(15) Reinigungs-/Milchschaum-Taste

(16) Latte Macchiato-Taste

(17) Cappuccino-Taste

(18) Espresso-Taste

Bedienung



VORSICHT

Verbrühungsgefahr!

Während des Spülvorgangs nach dem Einschalten läuft aus dem Kaffeeauslauf Heißwasser in die darunter liegende Abtropfschale.

- Darauf achten, dass Sie nicht mit Wasserspritzern in Berührung kommen.

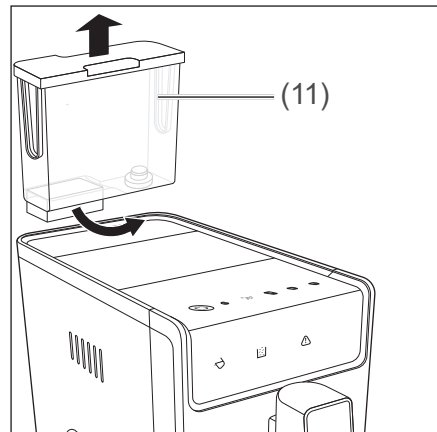
Voraussetzungen für den sicheren Gebrauch:

- Sie haben das Kapitel "Sicherheit" gelesen und alle Sicherheitshinweise verstanden.
- Das Gerät ist aufgestellt wie im Kapitel "Erstinbetriebnahme" beschrieben.
- Sie haben das Gerät wie im Kapitel "Reinigung und Pflege" beschrieben gereinigt.

Vorbereitungen

- Schieben Sie die Abtropfschale mit Tropfgitter (8) bis zum Anschlag auf das Gerät.
- Schließen Sie das Gerät an die Stromversorgung an.

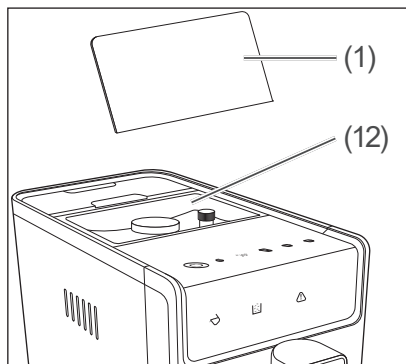
Wassertank füllen



1. Ziehen Sie den Wassertank (11) nach oben aus dem Gerät.
2. Entfernen Sie das Schaumschutzpolster von der Unterseite des Wassertanks.
3. Füllen Sie den Wassertank mit frischem Wasser.
Die Markierung 'Max' darf nicht überschritten werden.

4. Setzen Sie den Wassertank in das Gerät wieder ein.

Kaffeebohnen einfüllen



1. Entnehmen Sie den Deckel (1) des Kaffeebohnenbehälters (12).
2. Füllen Sie das Gerät mit ungefähr so vielen Kaffeebohnen, wie Sie an einem Tag verbrauchen.
3. Setzen Sie den Deckel wieder auf den Kaffeebohnenbehälter. Schieben Sie den Deckel ganz hinein.

Spülvorgänge

Das Gerät spült den Kaffee- und Milchauslauf automatisch, wenn es aus dem kalten Zustand (<45 °C) eingeschaltet wurde.

Die automatische Spülung funktioniert nur, wenn die Abtropfschale (8) installiert ist.

So starten Sie das Spülen manuell:

- Drücken und halten Sie die Tasten (13) und , bis das Gerät zweimal piept. Der Kaffee- und Milchauslauf (5) wird gespült.



Sie können die automatische Spülung durch Drücken der Reinigungstaste (15) unterbrechen.

Kaffee ohne Milch zubereiten

Füllen Sie das Gerät mit Wasser und Kaffeebohnen, wie im Kapitel "Vorbereitungen" beschrieben.

1. Stellen Sie eine Tasse unter den Kaffeeauslauf (5).
2. Drücken Sie die Ein/Aus-Taste (13), um das Gerät einzuschalten.

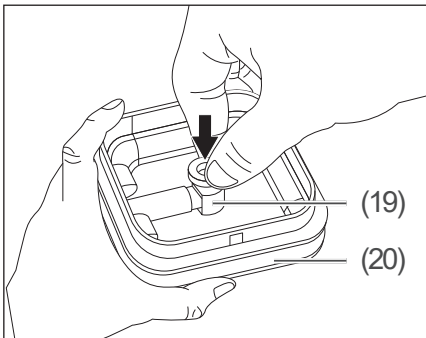
3. Sie können die Höhe des Kaffeeauslaufs an die Tassengröße anpassen. Schieben Sie dazu den Kaffeeauslauf nach oben oder unten.

- Drücken Sie die Taste  (18) einmal.

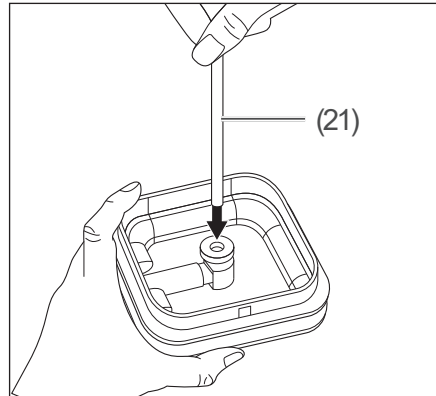
Sie können die Wassermenge für Ihren Kaffee einstellen (siehe Kapitel "Weitere Einstellungen").

Kaffee mit Milch zubereiten

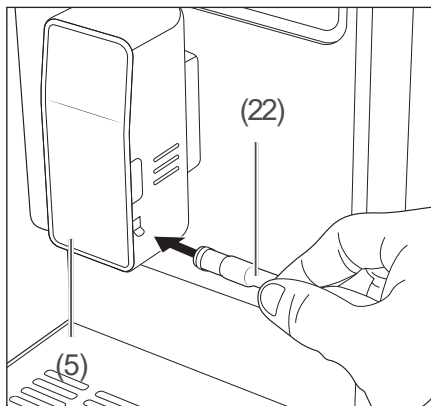
Vorbereitung des Milchbehälters



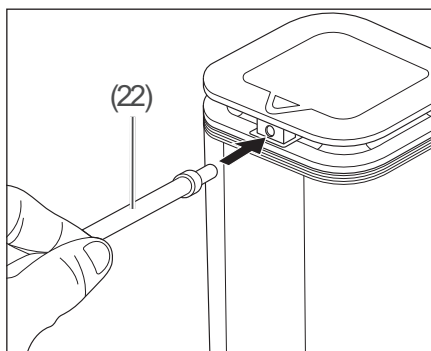
1. Führen Sie das Kupplungsstück (19) in den Deckel des Milchbehälters (20) ein.



2. Führen Sie den Saugschlauch (21) in das Kupplungsstück am Deckel des Milchbehälters ein.
3. Füllen Sie den Milchbehälter mit Milch.
4. Setzen Sie den Deckel des Milchbehälters mit Saugschlauch auf den Milchbehälter.



5. Nehmen Sie die Kappe vom Milchauslauf (5) ab. Führen Sie den Milchschauch (22) in den Milchauslauf ein.



6. Führen Sie das andere Ende des Milchschauchs (22) in die

Öffnung im Deckel des Milchbehälters ein.

Milchschaumfunktion

- Drücken Sie die Taste  (15) zweimal.
Ein Signalton ertönt zur Bestätigung. Das Gerät gibt dann Milchschaum ab.
Der Prozess wird nach 90 Sekunden automatisch beendet.
Um den Vorgang zu einem früheren Zeitpunkt zu beenden, drücken Sie die Taste  erneut.

Cappuccino und Latte Macchiato zubereiten

Für einen Cappuccino (ca. 250 ml, inklusive einem Schuss Espresso):

- Drücken Sie die Cappuccino-Taste  (17) einmal.
- Um den Vorgang zu stoppen, drücken Sie die Cappuccino-Taste  erneut.

Für einen Latte Macchiato (ca. 250 ml, inklusive einem Schuss Espresso):

- Drücken Sie die Latte Macchiato-Taste  (16) einmal.

- Um den Vorgang zu stoppen, drücken Sie die Latte Macchiato-Taste  erneut.

i Sie können die Wassermenge einstellen, die in Ihren Kaffee fließt (siehe „Getränkfüllmenge anpassen“ auf Seite DE-21).

Warmwasserfunktion

So entnehmen Sie heißes Wasser:

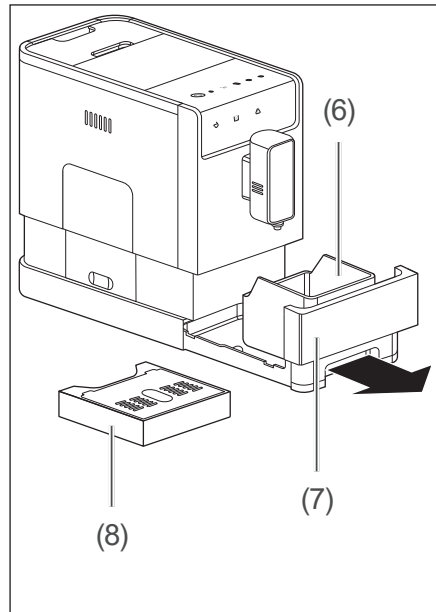
- Drücken Sie die Taste  (14). Das Gerät gibt heißes Wasser ab (ca. 150 ml). Der Prozess wird nach 40 Sekunden automatisch beendet. Um den Vorgang zu einem früheren Zeitpunkt zu beenden, drücken Sie die Taste  erneut.

Tresterbehälter, Restwasser und Abtropfschale entleeren

Wenn der Tresterbehälter voll ist, leuchtet das Symbol „Kaffeessatz entleeren“  auf.

Den Tresterbehälter leeren:

1. Entfernen Sie die Abtropfschale (8).



2. Ziehen Sie die Restwasserschale (7) mit dem Tresterbehälter (6) heraus.
3. Entleeren Sie den Tresterbehälter, Restwasserschale und die Abtropfschale. Spülen Sie sie mit frischem Wasser. Trocknen Sie sie anschließend.
4. Setzen Sie den Tresterbehälter wieder in die Restwasserschale ein und schieben Sie die zusammengesetzten Teile in das Gerät.
5. Schieben Sie die Abtropfschale vollständig in das Gerät.

Weitere Einstellungen

Mahlgrad einstellen

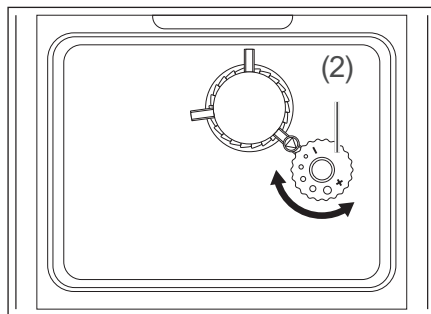
! HINWEIS

Gefahr von Sachschäden!
Unsachgemäßer Umgang
mit dem Gerät kann zu Schäd-
den führen.

- Den Mahlgrad nur einstellen, wenn das Mahlwerk läuft.

Wenn der Kaffee milder schmecken soll, stellen Sie den Mahlgrad gröber ein. Wenn der Kaffee stärker schmecken soll, stellen Sie den Mahlgrad feiner ein.

1. Stellen Sie einen leeren Behälter unter den Kaffee- und Milchauslauf (5).
2. Entnehmen Sie den Deckel des Kaffeebohnenbehälters (12).



Der Drehknopf für die Mahlgradeinstellung (2) befindet sich im Kaffeebohnenbehälter. Die Standardeinstellung ist Stufe 2.

3. Drücken Sie die Espresso-Taste ☕ (18), um das Mahlwerk zu starten.

Einen gröberen Mahlgrad einstellen (für einen milderen Geschmack):

- Bei laufendem Mahlwerk:
Drehen Sie den Drehknopf für die Mahlgradeinstellung (2) im Uhrzeigersinn in **+**-Richtung.

Einen feineren Mahlgrad einstellen (für einen stärkeren Geschmack):

- Bei laufendem Mahlwerk:
Drehen Sie den Drehknopf (2) gegen den Uhrzeigersinn in **-**-Richtung.

Getränkefüllmenge anpassen

Sie können die Werkeinstellungen für die Getränkefüllmengen ändern. Diese Änderungen werden dann gespeichert. Für jede Getränketaste ist eine individuelle Einstellung möglich.

1. Stellen Sie einen leeren Behälter unter den Kaffee- und Milchauslauf (5).
2. Drücken Sie einmal die gewünschte Getränketaste.
3. Sobald der Kaffee aus dem Kaffeeauslauf fließt: Drücken Sie die gleiche Getränketaste und halten Sie sie gedrückt.
4. Wenn die gewünschte Menge erreicht ist: Lassen Sie die Taste los.

Das Gerät gibt 2 Signaltöne zur Bestätigung aus. Die Einstellung wird jetzt gespeichert.

Zurücksetzen auf Werkseinstellungen

Drücken und halten Sie die Tasten  (13) und  (17). Das Gerät gibt 2 akustische Signale aus. Die Werkseinstellungen sind nun wiederhergestellt.

Modus (ECO, Fast, Standard) einstellen

- ECO-Modus: Energiesparende automatische Abschaltung nach 10 Minuten und keine Beleuchtung während des Kaffeebrühvorgangs.
- Geschwindigkeits-Modus: Schnellere Kaffeezubereitung ohne Vorbrühen. Automatische Abschaltung nach 30 Minuten.
- Standard: Schaltet sich nach 20 Minuten aus.

Modus ändern:

Halten Sie die Taste  (13) für 5 Sekunden gedrückt, wenn das Gerät eingeschaltet ist.

- ECO-Modus: Drücken Sie die Taste  (16).
- Geschwindigkeits-Modus: Drücken Sie die Taste  (18).
- Standard: Drücken Sie die Taste  (17).

Nach einer Moduseinstellung gibt das Gerät zweimal einen Signalton aus. Wenn Sie keine Einstellungen vornehmen möchten, drücken Sie die Taste  erneut oder warten Sie 10 Sekunden, bis die vorherigen Einstellungen wiederhergestellt sind.

Reinigung und Pflege



WARNUNG

Stromschlaggefahr!

Eingedrungenes Wasser kann einen Kurzschluss oder einen Stromschlag verursachen.

- Gerät vor der Reinigung ausschalten und den Netzstecker ziehen.
- Gerät vor dem Reinigen vollständig abkühlen lassen.
- In den Bohnenbehälter niemals Wasser geben.



VORSICHT

Gesundheitsgefährdung!

Durch angetrocknete Milchrückstände, durch Kaffeerückstände und Tresterreste sowie durch lange abgestandenes Wasser, können sich gesundheitsschädliche Verunreinigungen und Schimmel im Gerät bilden.

- Das Gerät und die einzelnen Geräteteile (Kaffeepulverschacht, Mahlwerk, Brüheinheit, Kaffeeauslauf, Tresterbehälter, Wassertank) stets sauber halten.

- Gerät und die einzelnen Teile regelmäßig reinigen.



HINWEIS

Gefahr von Sachschäden!

Unsachgemäßer Umgang mit dem Gerät kann zu Schäden am Gerät führen.

- Gerät zum Reinigen nicht in Wasser oder andere Flüssigkeiten tauchen.
 - Gerät oder einzelne Geräteteile nie in eine Spülmaschine stellen.
 - Zur Reinigung keinen Dampfreiniger verwenden. Damit kann ein Kurzschluss verursacht und das Gerät beschädigt werden.
 - Keine lösemittelhaltigen, ätzenden und scheuernden Reinigungsmittel (z. B. Backofen- oder Grill-Spray) oder Reinigungsutensilien wie z. B. Topfschwämme oder Ähnliches verwenden.
-

	Täglich	Wöchentlich	Bei Bedarf
Gehäuse		X	X
Wassertank		X	X
Brüheinheit		X	X
Milchsystem	X		X
Tresterbehälter, Restwasserschale, Abtropfschale	X		X

Reinigen

Gehäuse reinigen

- Wischen Sie das Gehäuse mit einem weichen, feuchten Tuch ab.
Falls erforderlich, wischen Sie die Restwasserschale auch mit einem weichen, feuchten Tuch ab.

Wassertank reinigen

HINWEIS

Gefahr von Sachschäden!
Der Wassertank ist nicht spülmaschinenfest.

- Den Wassertank nicht in der Spülmaschine waschen.

1. Reinigen Sie den Wassertank (11) mit Geschirrspülmittel.
2. Spülen Sie den Wassertank gründlich mit klarem Wasser und trocknen Sie ihn ab.

Brüheinheit reinigen

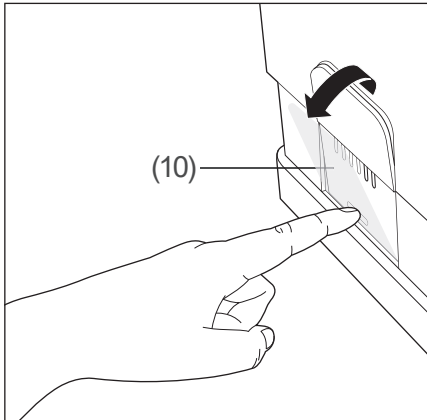
VORSICHT

Verbrenungsgefahr!

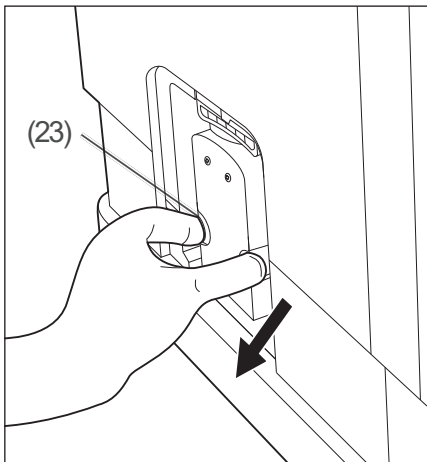
Die Brüheinheit wird während des Gebrauchs sehr heiß.

- Die Brüheinheit nicht sofort nach Gebrauch reinigen.

1. Trennen Sie das Gerät von der Stromversorgung.



2. Drücken Sie auf die Unterseite der Abdeckung (10) und nehmen Sie die Abdeckung ab.



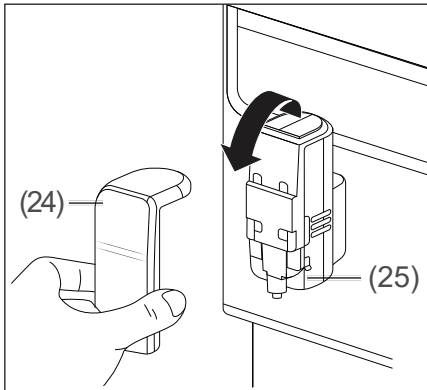
3. Drücken Sie die Entriegelungstasten (23) zusammen und nehmen Sie die Brühereinheit (9) ab.

4. Reinigen Sie die Brühereinheit unter klarem fließendem Wasser. Dann trocknen Sie sie gründlich ab.
5. Wischen Sie das Innere hinter der Abdeckung mit einem feuchten Tuch ab und lassen Sie es dann trocknen.
6. Setzen Sie die Brühereinheit und die Abdeckung wieder ein. Die Brühereinheit sollte akustisch einrasten.

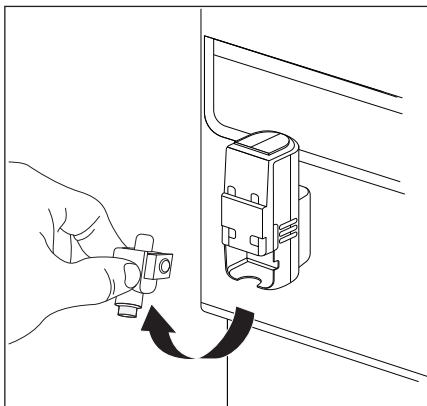
Wenn das Symbol  leuchtet: Die Brühereinheit fehlt oder ist nicht korrekt eingesetzt.

Wenn das Symbol  blinkt: Die Abdeckung fehlt oder ist nicht richtig eingesetzt.

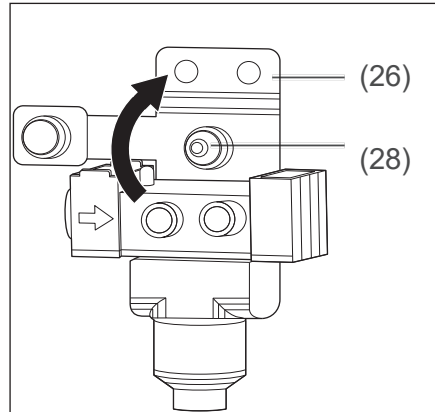
Milchsystem reinigen



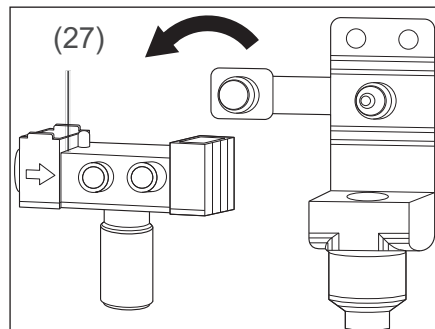
1. Nehmen Sie die Abdeckung (24) vom Milchschaumer (25) ab.



2. Entfernen Sie den Milchaufschäumer.



3. Falten Sie die Gummierung (26) des Milchschaumers nach oben.



4. Entfernen Sie das Kupplungsstück (27) aus dem Milchaufschäumer.
5. Reinigen Sie gegebenenfalls die Bohrung (28) im Milchschaumer mit der mitgelieferten Nadel.
6. Spülen Sie die einzelnen Teile mit klarem Wasser ab.

7. Führen Sie das Kupplungsstück wieder in den Milchaufschäumer ein. Setzen Sie den Milchaufschäumer und die Abdeckung in das Gerät wieder ein.

Milchbehälter- und Milchschauch reinigen

1. Nehmen Sie den Saugschlauch (21) und das Kupplungsstück (19) vom Milchbehälter ab.
2. Spülen Sie den Milchbehälter (20) und die einzelnen Teile mit sauberem Wasser.
3. Falls erforderlich: Reinigen Sie die Öffnungen des Milchschauchs (22) mit einer Nadel oder den Borsten einer Bürste.

4. Füllen Sie den Milchbehälter mit Wasser, schließen Sie ihn an das Gerät an und drücken Sie die Taste  (15) zweimal. Sie können den Reinigungsprozess abbrechen, indem Sie erneut auf die Taste  drücken.

Entkalken

HINWEIS

Gefahr von Sachschäden! Unsachgemäßer Umgang mit dem Gerät kann zu Schäden führen.

- Nur handelsüblichen Entkalker für Kaffeevollautomaten verwenden.
- Keinen Essig oder Entkalker für normale Kaffeemaschinen oder Wasserkocher verwenden.

Wenn das Gerät ca. 20 Liter Wasser verbraucht hat, wird das Symbol  leuchten. Das bedeutet, dass das Gerät entkalkt werden muss. Von der Härte Ihres Wassers hängt es ab, wie häufig Sie das Gerät entkalken müssen.

- Für Weichwasser: Entkalken mindestens alle 3 Monate.
- Für hartes Wasser: Jeden Monat entkalken.

Die folgenden Symptome weisen darauf hin, dass eine Entkalkung notwendig ist:

- Der Geräuschpegel steigt beim Kochen.
- Der Brühvorgang dauert länger als üblich.
- Das Gerät schaltet sich aus, bevor der Wassertank leer ist.

Für eine gründliche Entkalkung sind zwei Schritte erforderlich.

Schritt 1

1. Entfernen Sie den Milchschlauch (22) aus dem Kaffee- und Milchauslauf (5).
2. Füllen Sie den Wassertank (11) bis zur max. Markierung und gießen Sie den Entkalker in den Wassertank.
3. Setzen Sie den Wassertank ein und schließen Sie das Gerät an die Stromversorgung an.
4. Stellen Sie einen leeren Behälter unter den Kaffeeauslauf. Der Behälter muss groß genug sein, um das gesamte Wasser aus dem Wassertank aufzunehmen.

5. Drücken und halten Sie die Tasten  (13) und  (18), bis das Gerät 2 Signaltöne ausgibt.

Das Symbol  und die Espresso-Taste  blinken auf dem Display (4).

6. Drücken Sie die Taste  zum Starten der Entkalkung. Das Symbol  blinkt auf dem Display. Die Entkalkung und Reinigung laufen, bis der Wassertank (11) leer ist. Dies dauert etwa 30 Minuten.

Wenn der Wassertank leer ist, wird die Anzeige  und die Taste  blinken.

Führen Sie Schritt 2 umgehend aus, da sich sonst das Gerät ausschalten könnte.

Schritt 2

1. Entfernen Sie den Wassertank (11) und spülen Sie ihn gründlich aus.
2. Leeren Sie die Abtropfschale und legen Sie sie wieder unter den Kaffee- und Milchauslauf (5).

3. Füllen Sie den Wassertank bis zur max. Markierung mit klarem Wasser und setzen Sie ihn wieder in das Gerät ein.

Entkalkung und Reinigung starten nun automatisch wieder. Nach Abschluss des Vorgangs schaltet sich das Gerät automatisch ab.

- Spülen Sie den Wassertank nochmals gründlich mit klarem Wasser aus.
Sie können das Gerät nun wie gewohnt wieder verwenden.

Gerät komplett entleeren

Wenn Sie das Gerät längere Zeit nicht benutzen, um es vor Frost zu schützen oder wenn es repariert werden muss, entleeren Sie es zuerst vollständig.

- Drücken und halten Sie die Tasten  (13) und  (16) für etwa 5 Sekunden.
- Entfernen Sie den Wassertank aus dem Gerät. Das Symbol  leuchtet stabil auf und zeigt damit an, dass der Entleerungsvorgang läuft.
Wenn das Gerät vollständig leer ist, schaltet es sich automatisch aus.

Problembehandlung

Problem	Mögliche Ursache	Behebung
Tasten reagieren nicht sofort oder schlecht.	Die Tasten sind schmutzig.	Wischen Sie das Display mit einem feuchten Tuch ab und trocknen Sie es dann ab. Legen Sie den Finger ganz auf die Taste!
Kaffee fließt nicht aus dem Kaffeeauslauf und das Symbol  blinkt.	Die Funktion „Gerät entleeren“ wurde möglicherweise vorher verwendet.	Drücken Sie die Heißwasser-Taste, bis Wasser aus dem Auslauf fließen kann.
Symbol  blinkt.	Wassertank wurde nicht ordnungsgemäß eingesetzt.	Setzen Sie den Wassertank richtig ein.
	Es befindet sich zu wenig Wasser im Wassertank .	Füllen Sie den Wassertank.
Symbol  blinkt.	Der Kaffeebohnenbehälter ist leer.	Füllen Sie Kaffeebohnen in den Kaffeebohnenbehälter ein. Starten Sie dann einen Kaffeebrühvorgang oder starten Sie die Maschine neu.
Symbol  leuchtet auf.	Der Tresterbehälter ist voll.	Den Tresterbehälter entleeren.
Symbol  blinkt.	Tresterbehälter nicht richtig eingesetzt.	Setzen Sie den Tresterbehälter korrekt ein.
Symbol  leuchtet auf.	Die Brüheinheit ist nicht korrekt eingesetzt.	Die Brüheinheit richtig einsetzen.
Symbol  blinkt.	Abdeckung der Brüheinheit nicht richtig verschlossen.	Schließen Sie die Abdeckung.
Symbol  leuchtet auf.	Das Gerät muss entkalkt werden.	Entkalken Sie das Gerät.

Problem	Mögliche Ursache	Behebung
Aus dem Auslauf wird kein Kaffee abgegeben oder der Kaffee fließt sehr langsam aus dem Auslauf. In der Abtropfschale hat sich Wasser angesammelt.	Der Kaffee- und Milchauslauf ist blockiert.	Spülprogramm für den Auslauf durchführen. Die Komponenten für den Milchschaum reinigen.
	Kaffeepulver blockiert die Brüheinheit.	Die Brüheinheit reinigen und den Mahlgrad auf ein größeres Niveau einstellen.
Es wird kein Milchschaum abgegeben.	Saugschlauch ist nicht richtig auf dem Milchtank mit Kupplungsstück eingesetzt.	Das Kupplungsstück richtig einsetzen.
	Komponenten für Milchschaum sind blockiert.	Reinigen Sie das Milchschaumsystem.
Milchschaum hat zu viele Bläschen oder ist nicht geschäumt genug.	Milch ist zu kalt oder enthält zu wenig Fett.	Milch mit einem höheren Fettgehalt und mindestens 5°C verwenden.
	Komponenten für Milchschaum sind blockiert	Die Komponenten für den Milchschaum reinigen.
Der Kaffee hat keine Crema.	Kaffeebohnen haben ihr Aroma verloren.	Ersetzen Sie die Kaffeebohnen.
	Kaffeebohnen sind nicht geeignet.	Verwenden Sie Kaffeebohnen für Kaffeevollautomaten oder Espressomaschinen.
	Der Mahlgrad ist falsch eingestellt. Kaffeepulver wird zu grob gemahlen.	Korrigieren Sie den Mahlgrad.
Der Kaffee ist zu kalt.	Das Gefäß war nicht vorgewärmt.	Gefäß vorheizen, z.B. mit Heißwasserfunktion.
	Kalkablagerungen im Gerät.	Entkalten Sie das Gerät.

Service

Bitte beachten!

Sie sind für den einwandfreien Zustand des Geräts und die fachgerechte Benutzung im Haushalt verantwortlich sind.

Durch Nichtbeachtung dieser Gebrauchsanleitung verursachte Schäden können nicht anerkannt werden.

Damit wir Ihnen schnell helfen können, nennen Sie uns bitte:

Gerätebezeichnung	Typ	Bestell-Nummer
Hanseatic Kaffeevollautomat	HACM121470ST	8175 9926

Allgemeiner Service

Wenden Sie sich mit Fragen, Reklamationen und Zubehörbestellung bitte an die Produktberatung Ihres Versandhauses.

Ersatzteile

Kunden in Deutschland

Wenden Sie sich bitte an die Firma **Hermes Fulfilment GmbH**:

Telefon: +49 (0)57 32 99 66 00

Montag – Donnerstag 8–15 Uhr, Freitag 8–14 Uhr

E-Mail: ersatzteilservice-elektrokleingeraete@hermes-ws.com

Kunden in Österreich

Wenden Sie sich bitte an das Kundencenter oder die Produktberatung Ihres Versandhauses.

Abfallvermeidung, Rücknahme und Entsorgung

Abfallvermeidung

Maßnahmen der Abfallvermeidung haben nach den Vorschriften der Richtlinie 2008/98/EG grundsätzlich Vorrang vor Maßnahmen der Abfallbewirtschaftung.

Als Maßnahmen der Abfallvermeidung kommen bei Elektro- und Elektronikgeräten insbesondere die Verlängerung ihrer Lebensdauer durch Reparatur defekter Geräte und Veräußerung funktionstüchtiger gebrauchter Geräte anstelle ihrer Zuführung zur Entsorgung in Betracht.

Helfen Sie uns, Abfall zu vermeiden, und wenden Sie sich an unseren Service.

Weitere Informationen enthält das Abfallvermeidungsprogramm des Bundes unter Beteiligung der Länder.

gleichen Funktion erwerben. Diese Möglichkeit besteht auch bei Lieferungen an einen privaten Haushalt. Im Fernabsatzhandel beschränkt sich die Möglichkeit einer unentgeltlichen Abholung bei Erwerb eines Neugeräts auf Wärmeüberträger (z. B. Kühlschränke, Luftentfeuchter), Bildschirme und Bildschirmgeräte mit einer Bildschirm-Oberfläche > 100 cm² und auf Großgeräte, bei denen mindestens eine der äußeren Abmessungen mehr als 50 cm beträgt.

Abgesehen davon können Verbraucher bis zu drei Altgeräte einer Geräteart bei einer Sammelstelle eines Vertreibers unentgeltlich abgeben, ohne dass dies an den Erwerb eines Neugeräts geknüpft ist. Allerdings darf keine der äußeren Abmessungen des Altgerätes 25 cm überschreiten.

Kostenlose Altgeräte Rücknahme

Verbraucher haben die Möglichkeit zur unentgeltlichen Abgabe eines Altgeräts bei einem rücknahmepflichtigen Vertreiber, wenn sie ein Neugerät der gleichen Geräteart mit einer im Wesentlichen

Entsorgung

Elektro-Altgeräte umweltgerecht entsorgen



Elektrogeräte enthalten Schadstoffe und wertvolle Ressourcen.

Jeder Verbraucher ist deshalb gesetzlich verpflichtet, Elektro-Altgeräte an einer zugelassenen Sammel- oder Rücknahmestelle abzugeben. Dadurch werden sie einer umwelt- und ressourcenschonenden Verwertung zugeführt.

Sie können Elektro-Altgeräte kostenlos beim lokalen Wertstoff-/Recyclinghof abgeben.

Für weitere Informationen zu diesem Thema wenden Sie sich direkt an Ihren Händler.

Daten löschen nicht vergessen!

Jeder Verbraucher ist, falls erforderlich, für das Löschen von personenbezogenen Daten aus Elektro- bzw. Elektronikgeräten selbst verantwortlich

Batterien und Akkus, Lampen und Leuchtmittel

Falls erforderlich, müssen Alt-Batterien und Alt-Akkus, die nicht vom Elektroaltgerät umschlossen sind, sowie Lampen/Leuchtmittel, die zerstörungsfrei aus dem Altgerät entnommen werden können, vor der Abgabe aus den Geräten entfernt und getrennt entsorgt werden.



Das nebenstehende Symbol bedeutet, dass Batterien und Akkus nicht zusammen mit dem Hausmüll entsorgt werden dürfen.

Verbraucher sind gesetzlich verpflichtet, alle Batterien und Akkus, egal ob sie Schadstoffe enthalten oder nicht, bei einer Sammelstelle ihrer Gemeinde/ihrer Stadtteils oder im Handel abzugeben, damit sie einer umweltschonenden Entsorgung sowie einer Wiedergewinnung von wertvollen Rohstoffen wie Kobalt, Nickel oder Kupfer zugeführt werden können.

Die Rückgabe von Batterien und Akkus ist unentgeltlich.

Einige der möglichen Inhaltsstoffe wie Quecksilber, Kadmium und Blei sind giftig und gefährden bei einer unsachgemäßen Entsorgung die Umwelt. Schwermetalle z. B. können gesundheitsschädigende Wirkungen auf Menschen, Tiere und Pflanzen haben und sich in der Umwelt sowie in der Nahrungskette anreichern, um dann auf indirektem Weg über die Nahrung in den Körper zu gelangen.

Bei lithiumhaltigen Altbatterien besteht hohe Brandgefahr. Daher muss auf die ordnungsgemäße Entsorgung von lithiumhaltigen Altbatterien und Akkus besonderes Augenmerk gelegt werden. Bei falscher Entsorgung kann es außerdem zu inneren und äußeren Kurzschlüssen durch thermische Einwirkungen (Hitze) oder mechanische Beschädigungen kommen. Ein Kurzschluss kann zu einem Brand oder einer Explosion führen und schwerwiegende Folgen für Mensch und Umwelt haben. Kleben Sie daher bei lithiumhaltigen Batterien und Akkus vor der Entsorgung die Pole ab, um einen äußeren Kurzschluss zu vermeiden.

Batterien und Akkus, die nicht fest im Gerät verbaut sind, müssen vor der Entsorgung entfernt und separat entsorgt werden.

Batterien und Akkus bitte nur in entladem Zustand abgeben!

Verwenden Sie wenn möglich Akkus anstelle von Einwegbatterien.

Laden Sie Ihre Akkus richtig und vollständig, um ihre Lebensdauer zu maximieren. Entladen Sie sie gegebenenfalls vollständig mit einem geeigneten Ladegerät, bevor Sie sie wieder aufladen.

Benutzen Sie immer die richtige Art von Batterien für Ihre Geräte. Ein fehlerhafter Gebrauch kann die Lebensdauer der Batterien verkürzen und möglicherweise schädliche Auswirkungen haben.

*) gekennzeichnet mit:

Cd = Cadmium, Hg = Quecksilber und Pb = Blei

Verpackung



Unsere Verpackungen werden aus umweltfreundlichen, wiederverwertbaren Materialien hergestellt:

- Außenverpackung aus Pappe
- Formteile aus geschäumtem, FCKW- freiem Polystyrol (PS)
- Folien und Beutel aus Polyäthylen (PE)
- Spannbänder aus Polypropylen (PP)
- Auch Energiesparen schützt vor zu starker Erwärmung unserer Erde. Ihr neues Gerät verbraucht mit seiner umweltverträglichen Isolierung und seiner Technik wenig Energie.

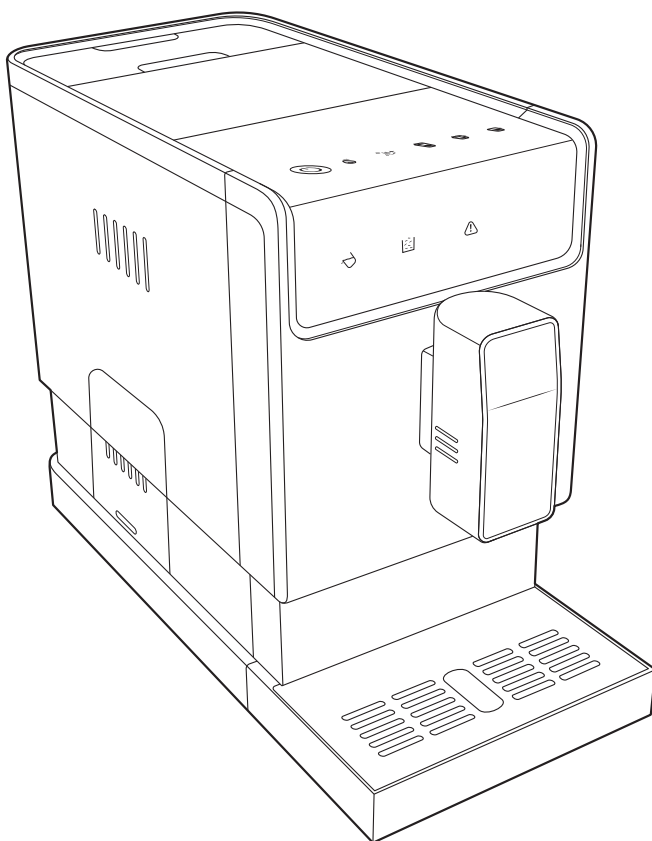
Anhang

Technische Daten

Hersteller	Hanseatic
Gerätebezeichnung	Kaffeevollautomat
Typ	HACM121470ST
Abmessungen (H × B × T)	320 × 180 × 407 mm
Leergewicht	8,51 kg
Fassungsvermögen des Kaffeebohnenbehälters	160 g
Fassungsvermögen des Wassertanks	1150 ± 30
Fassungsvermögen des Milchbehälters	600 ml / 250 ml
Kabellänge	1 m
Versorgungsspannung	220–240 V~ / 50–60 Hz
Bemessungsleistung	1235-1470 W
Leistungsaufnahme im Aus-Zustand	0,1 W
Schutzklasse	I
Artikel-Nr.	8175 9926

hanseatic

HACM121470ST



User manual

Anleitung/Version:
2401_00731_EN_20240809
Bestell-Nr.: 8175 9926
Nachdruck, auch
auszugsweise, nicht
gestattet!

Automatic coffee machine

Table of contents

Explanation of terms and symbols	EN-3	Adjust beverage quantity	EN-20
Explanation of terms	EN-3	Set mode (ECO, Fast, Standard).	EN-21
Explanation of symbols . .	EN-3		
Safety	EN-4	Cleaning and care	EN-22
Intended use	EN-4	Cleaning	EN-23
Safety notices	EN-4	Descaling	EN-26
		Empty the appliance completely	EN-28
Delivery	EN-11	Troubleshooting	EN-29
Package contents	EN-11		
Checking the delivery . .	EN-11	Service	EN-31
		General customer service	EN-31
First use	EN-12	Spare parts	EN-31
Suitabel location	EN-12		
Cleaning before use . . .	EN-12	Waste prevention, free return and disposal	EN-32
Operating controls and appliance parts	EN-13	Waste prevention	EN-32
		Free return of old electrical appliances	EN-32
Operation	EN-15	Disposal	EN-33
Preparations	EN-15	Packaging	EN-35
Preparing coffee without milk	EN-16		
Preparing coffee with milk	EN-17	Appendix	EN-36
Hot water function	EN-18	Technical data	EN-36
Emptying the coffee grounds container, residual water and drip tray	EN-18		
Further settings	EN-20		
Adjusting the grind level	EN-20		



Before using the appliance, first read through the safety instructions and user manual carefully. This is the only way you can use all the functions reliably and safely.

Be absolutely sure to also observe the national regulations in your country, which are also

valid in addition to the regulations specified in this user manual.

Keep all safety notices and instructions for future reference.

Pass all safety notices and instructions on to the subsequent user of the appliance.

Explanation of terms and symbols

Explanation of terms

The following symbols can be found in this user manual.



WARNING

This symbol indicates a hazard with a medium level of risk which, if not avoided, could result in death or serious injury.



CAUTION

This symbol indicates a hazard with a low level of risk which, if not avoided, could result in minor or moderate injury.



NOTICE

This symbol warns against possible damage to property.

Explanation of symbols

The following symbols can be found in this user manual and/or on the product.



This symbol refers to useful additional information.

Safety

Intended use

You can use the fully automatic coffee machine to prepare standard household quantities of coffee / espresso, froth milk using steam and prepare hot water.

The appliance is intended exclusively for private use and is not designed for commercial use.

Only use the appliance as described in these instructions for use. Any other use is considered improper and may result in damage to property or even personal injury. The manufacturer accepts no liability for damage caused by improper use.

Safety notices

In this chapter you will find general safety instructions which you must always observe for your own protection and that of third parties. Please also observe the warning notices in the individual chapters on operation, cleaning, etc.

Risks to children and certain groups of individuals

WARNING

Risk of suffocation!

Children can become entangled in the packaging film and suffocate.

- Do not allow children to play with the packaging film.

WARNING

Risk of scalding!

If the mains cord is within reach of young children, they could pull down the coffee machine and suffer serious scalding.

- Set up the coffee machine so that neither the appliance nor the mains cord are accessible to young children.

**CAUTION**

Risk of injury!

Children and certain groups of people have a higher risk of being injured when handling the appliance.

- Appliances can be used by people with reduced physical, sensory or mental capabilities or lack of experience and knowledge if they have been given supervision or instruction concerning use of the appliance in a safe way and understand the hazards involved.
- This appliance can be used by children aged from 8 years and above if they have been given supervision concerning use of the appliance in a safe way and if they understand the hazards involved.
- Children shall not play with the appliance.

- Cleaning and user maintenance shall not be made by children unless they are older than 8 and supervised.
- Keep the appliance and its cord out of reach of children aged less than 8 years.

Risks in handling household electrical appliances

**WARNING**

Risk of electric shock!

Touching live parts may result in severe injury or death.

- Only connect the appliance if the socket voltage matches the requirements indicated on the type plate.
- Do not connect the appliance to a multi-socket extension cable or a multi-socket plug.
- Do not operate the appliance with an external timer or a separate remote control system.

- Connect the appliance only to a properly installed and earthed electric socket.
- Only use the appliance indoors. Do not use in wet rooms or in the rain.
- Do not operate or continue to operate the appliance if
 - it shows visible signs of damage, e.g. the supply cord is defective.
 - it starts smoking or there is a smell of burning.
 - it makes unfamiliar noises.

In this case pull out the mains plug and contact our service department (see chapter "Service").

- This appliance can only be completely disconnected from the mains by pulling out the mains plug. The appliance must therefore be connected to an easily accessible socket so that it can be quickly disconnected from the power supply in the event of fault.
- Keep the appliance, mains plug and mains cord away from naked flames and hot surfaces.
- Do not kink or pinch the mains cord or lay it over sharp edges.
- If the supply cord is damaged, it must be replaced by the manufacturer, its service agent or similarly qualified persons in order to avoid a hazard.
- Always take hold of the mains plug itself, not the mains cord. Never touch the mains plug with wet hands.
- Never immerse the appliance, mains cord or plug in water or any other liquids.
- Switch off the appliance and unplug it from the mains when not in use, in the event of a fault, and before cleaning or maintenance.
- Inspections and repairs to the appliance may only be carried out by authorised specialists. Independent re-

pairs made to the appliance may cause damage to property and personal injury and void liability and warranty claims.

- Never try to repair the appliance yourself.
 - Never open the housing.
 - Only parts corresponding to the original appliance specifications may be used for repairs.
-

Risks in handling coffee machines

CAUTION

Health hazard!

Failure to clean or improper use of ingredients and cleaning and descaling agents can lead to damage to health.

- Only fill fresh water into the water tank, never hot water or other liquids such as carbonated mineral water or milk.
- Always keep the appliance and the individual parts clean.

- Clean the appliance regularly (see 'Cleaning and care').
- Follow the manufacturer's instructions for descaling and cleaning agents.

CAUTION

Risk of fire!

The appliance becomes hot during operation! Flammable objects in the immediate vicinity of the appliance could ignite!

- Do not place the appliance near flammable objects such as curtains.
- Never place the appliance on or near hot surfaces such as hobs, ovens, etc.
- Do not bring the mains cable into contact with hot parts.
- Do not place any objects on the appliance.
- Do not cover the appliance, e.g. with cloths or similar.

- Do not operate the appliance with an external timer or a separate remote control system.

**CAUTION**

Risk of burns!

The coffee spout becomes very hot during milk frothing, hot water preparation and coffee preparation! The coffee spout may still be hot even after switching off!

- Do not touch the coffee spout during operation and do not reach underneath it.
- Only clean the appliance when it is switched off and has cooled down.

**CAUTION**

Risk of scalding!

Hot steam escapes when the coffee machine is in use. Contact with the hot steam can lead to scalding.

- Avoid any direct contact with hot steam or water.

- During the rinsing process after switching on, hot water runs out of the coffee spout into the drip tray below. Make sure that you do not come into contact with splashes of water.
- Only make hot water/milk foam when a container is placed under the coffee spout.
- Do not heat flammable liquids with steam.
- Do not open the coffee grounds container during operation.
- Handle hot beverages with care.
- Hot, acidic water escapes from the coffee spout during descaling. Avoid any contact with the hot water and the coffee spout during the descaling process.

**NOTICE**

Risk of damage to property! Improper handling of the appliance can lead to damage.

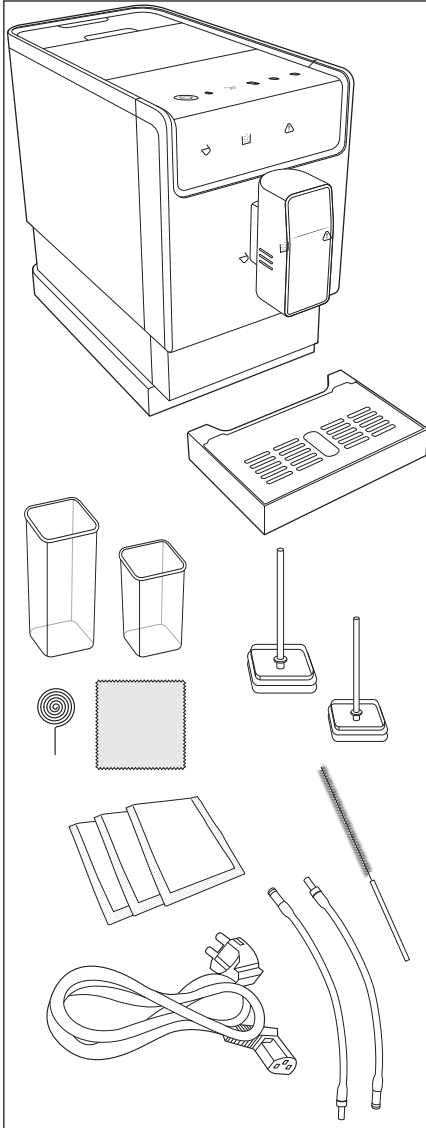
- Never expose the appliance to temperatures below 0 °C. Any frozen residual water can damage the appliance.
- If the appliance is used at temperatures below +5 °C and above +40 °C, the electronics may malfunction.
- Only use the appliance if it is placed on a level, stable and insensitive surface.
- Never operate the appliance without filling it.
- Make sure that no foreign objects, such as stones, get into the grinder with the coffee beans, as these could damage the grinder.
- Make sure that you only fill the bean container with pure coffee beans with no added caramelised or flavoured components.
- Only put pure coffee powder and no other substances, such as water-soluble or freeze-dried instant products, other beverage powders or foreign bodies into the filler chute for coffee powder.
- Never expose the appliance to high temperatures (heating etc.) or the effects of the weather.
- Do not exceed the maximum fill level of 1.1 litres. Filling with the wrong liquids can lead to damage.
- Only fill with fresh, cold water, never with other liquids such as carbonated mineral water, milk, etc.
- Only operate the appliance when the drip tray with the drip grid and the coffee grounds container are inserted.
- Never immerse the appliance in water to clean it, never put it in a dishwasher and never use a steam cleaner to clean it. The appliance may otherwise be damaged.
- Do not use any solvent-based, corrosive or abrasive cleaning agents (e.g. oven or grill spray) or cleaning utensils (e.g. oven spon-

ges or similar). These can scratch the surface.

- Never pour water into the bean container. This will damage the grinder.
- Dry all parts thoroughly after cleaning.
- Ensure that no liquid spills onto the appliance connector.
- Ensure that the coffee maker is not placed in a cupboard when in use.

Delivery

Package contents



- Coffee maker
- Drip tray
- Milk container (2x)
- Milk tube (2x)
- Cleaning brush
- Push needle
- Mains plug
- Instructions for use
- Descalers (3x)
- Clean cloth

Checking the delivery

WARNING

Risk of electric shock!
Touching live parts may result
in severe injury or death.

- Never use a damaged appliance.

1. Unpack the appliance.
2. Check that the delivery is complete.
3. Check whether the appliance was damaged during transit.
4. If the delivery is incomplete or the appliance has been damaged during transport, please contact our Service department (see chapter "Service").

First use

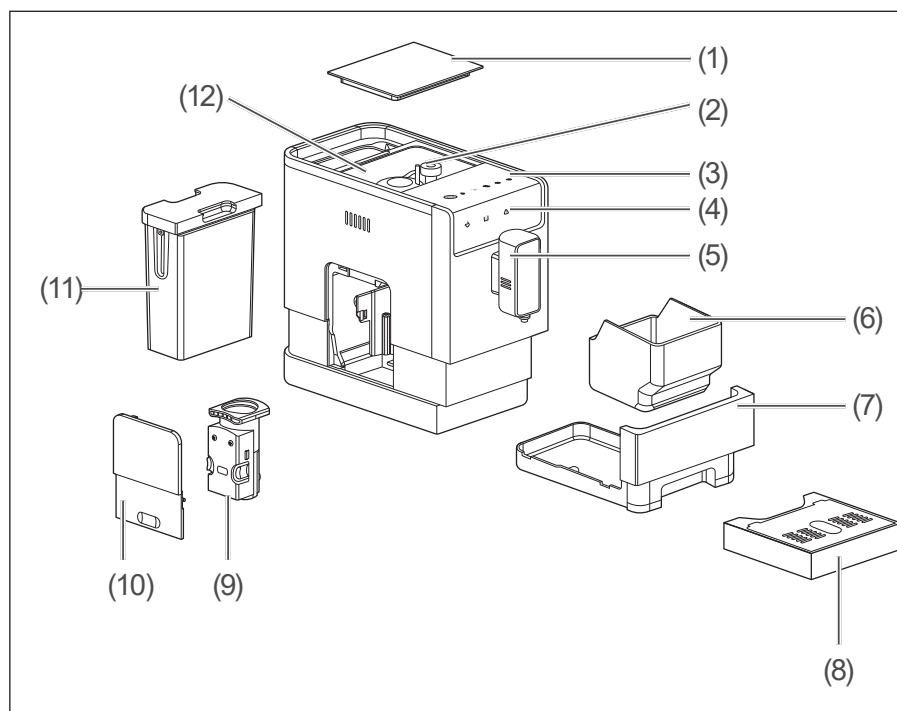
Suitabel location

- The installation surface must be firm, level, dry, waterproof and robust.
- Position the appliance so that both the appliance and the power cable are out of reach of small children.
- Do not place the appliance directly next to a cooker or other heat source.
- The appliance may be damaged if water gets into the housing. Do not place the appliance near taps or sinks.
- When laying the mains cable, ensure that it is not damaged by sharp edges or contact with hot surfaces (e.g. electric hobs).
- The appliance can be damaged if the water inside it freezes.
- Do not place the appliance in a room where the temperature may drop below freezing.

Cleaning before use

1. Remove all packaging from the appliance.
2. Clean the appliance as described in the "Cleaning" chapter.

Operating controls and appliance parts



(1) Lid for coffee bean container

(9) Brewing unit

(2) Grinding level control

(10) Cover flap of the brewing unit

(3) Control panel

(4) Display

(11) Water tank

(5) Coffee and milk outlet

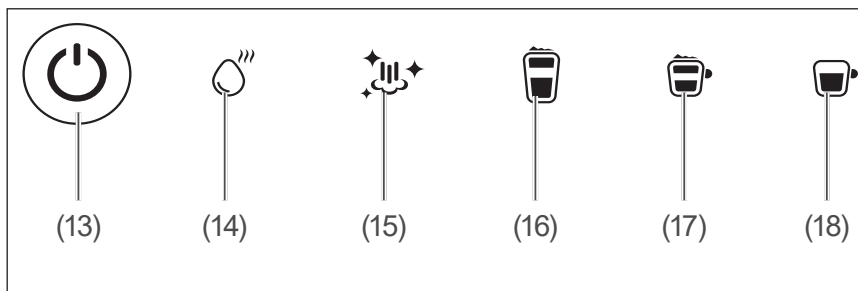
(12) Coffee bean container

(6) Coffee grounds container

(7) Residual water tray

(8) Drip tray with drip grid

Control panel



(13) On/off button

(14) Hot water button

(15) Cleaning/milk foam button

(16) Latte Macchiato button

(17) Cappuccino button

(18) Espresso button

Operation

CAUTION

Risk of scalding!

During the rinsing process after switching on, hot water runs out of the coffee spout into the drip tray below.

- Make sure that you do not come into contact with splashes of water.

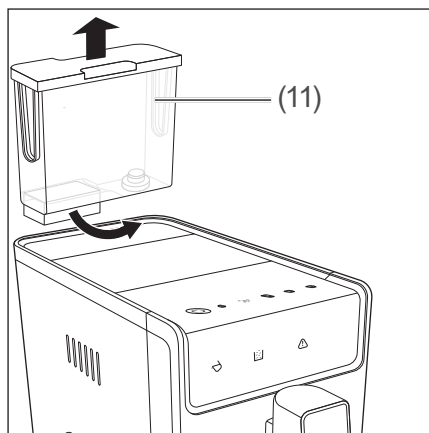
Requirements for safe use:

- You have read the "Safety" chapter and understood all safety instructions.
- The appliance has been set up as described in the "First use" chapter.
- You have cleaned the appliance as described in the "Cleaning and care" chapter.

Preparations

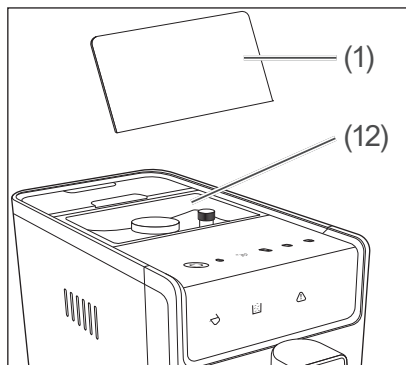
- Push the drip tray with drip grid (8) all the way onto the appliance until it clicks into place.
- Connect the appliance to the power supply.

Filling the water tank



1. Pull the water tank (11) upwards out of the appliance.
2. Remove the protection foam pad from the bottom of water tank.
3. Fill the water tank with fresh water.
The 'Max' mark must not be exceeded.
4. Replace the water tank in the appliance.

Adding coffee beans



1. Remove the cover (1) from the coffee bean container (12).
2. Fill with approximately as many coffee beans as you use in a day.
3. Replace the cover on the coffee bean container. Push the cover all the way in.

Rinsing processes

The appliance rinses the coffee and milk outlet automatically when it was switched on from cold status (<45 °C).

Automatic rinsing works only if the drip tray (8) is installed.

To start rinsing manually:

- Press and hold the buttons  (13) and  (14), until the appliance beeps twice.
The coffee and milk outlet (5) is rinsed.



You can interrupt the automatic rinse by pressing the cleaning button  (15).

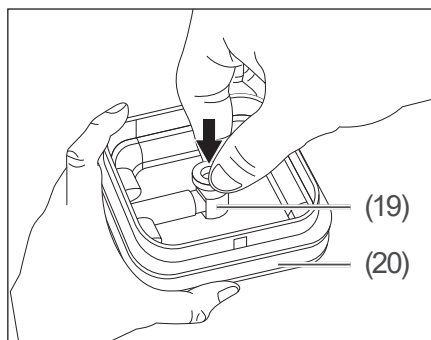
Preparing coffee without milk

Fill the appliance with water and coffee beans as described in the 'Preparations' chapter.

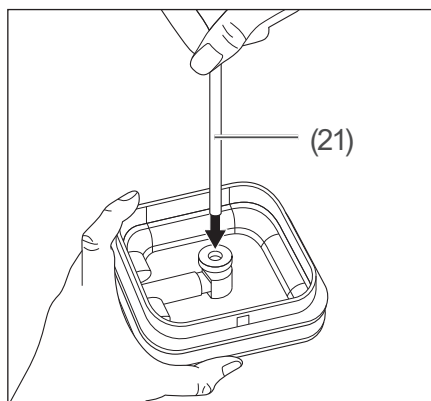
1. Place a cup under the coffee outlet (5).
2. Press the on/off button (13) to switch the appliance on.
3. You can adjust the height of the coffee outlet to the cup size. To do this, slide the coffee outlet up or down.
 - Press the  button (18) once.
 You can adjust the amount of water for your coffee (see chapter 'Further settings').

Preparing coffee with milk

Preparing the milk tank

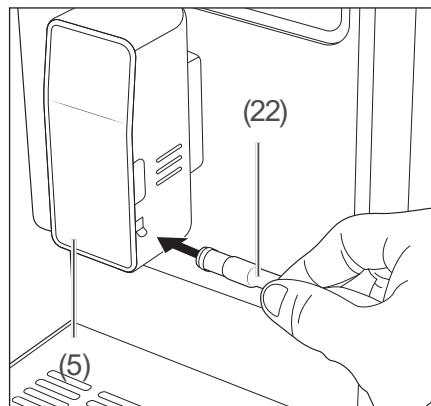


1. Insert the coupling piece (19) into the lid of the milk tank (20).

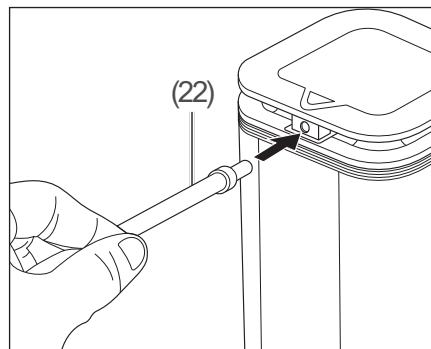


2. Insert the suction pipe (21) into the coupling piece on the lid of the milk tank.
3. Fill the milk tank with milk.

4. Place the milk tank lid with suction pipe on the milk tank.



5. Remove the cap from the milk outlet (5). Insert the milk tube (22) into the milk outlet.



6. Insert the other end of the milk tube (22) into the opening in the milk tank lid.

Milk foam function

- Press the  button (15) twice. A signal tone sounds to confirm. The appliance then dispenses milk foam. The process stops automatically after 90 seconds. To stop the process earlier, press the  button again.

Preparing cappuccino and latte macchiato

For a cappuccino (approx. 250 ml, including one shot of espresso):

- Press the cappuccino button  (17) once.
- To stop the process, press the cappuccino button  again.

For a latte macchiato (approx. 250 ml, including one shot of espresso):

- Press the latte macchiato button  (16) once.
- To stop the process, press the latte macchiato button  again.



You can adjust the amount of water that goes into your coffee (see "Adjust beverage quantity" on page EN-20).

Hot water function

To extract hot water:

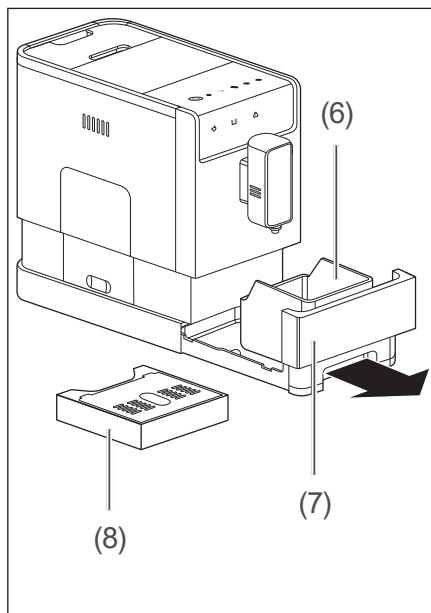
- Press the button  (14). The appliance dispenses hot water (approx. 150 ml). The process stops automatically after 40 seconds. To stop the process earlier, press the  button again.

Emptying the coffee grounds container, residual water and drip tray

When the coffee grounds container is full, the 'Empty coffee grounds' symbol  lights up.

Empty the coffee grounds container:

1. Remove the drip tray (8).



2. Pull out the residual water tray (7) with the coffee grounds container (6).
3. Empty the coffee grounds container, residual water tray and drip tray. Rinse them with fresh water. Dry them afterwards.
4. Reinsert the coffee grounds container into the residual water tray and push the assembled parts into the appliance.
5. Push the drip tray all the way into the appliance.

Further settings

Adjusting the grind level

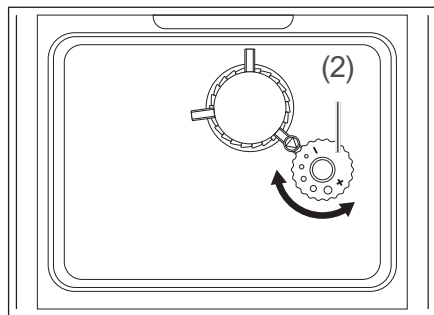
! NOTICE

Risk of damage to property!
Improper handling of the appliance can lead to damage.

- Only adjust the grinding degree when the grinder is running.

Set the grind to a coarser setting if you want the coffee to taste milder. Set the grind finer if you want the coffee to have a stronger flavour.

1. Place an empty container under the Coffee and milk outlet (5).
2. Remove the cover from the coffee bean container (12).



The grinding level control (2) is located in the coffee bean container. The default setting is level 2.

3. Press the espresso button  (18), to start the grinder.

Set a coarser grind (for a milder flavour):

- When the grinder is running: Turn the grinding level control (2) clockwise in the + direction.

Set the grind finer (for a stronger flavour):

- When the grinder is running: Turn the grinding level control (2) anti-clockwise in the direction of -.

Adjust beverage quantity

You can change the default settings for the beverage quantities. These changes are then saved. One individual setting is possible for each beverage button.

1. Place an empty receptacle under the Coffee and milk outlet (5).
2. Press the desired beverage button once.
3. As soon as the coffee flows out of the coffee outlet: Press and hold the same beverage button.

4. When the desired quantity has been reached: Release the button.

The appliance emits 2 beeps to confirm. The setting is now saved.

Resetting to factory settings

Press and hold the buttons  (13) and  (17). The appliance emits 2 acoustic signals. The factory settings are now restored.

Set mode (ECO, Fast, Standard)

- ECO mode: Energy saving Automatic switch-off after 10 minutes and no illumination light during the coffee process.
- Speed mode: Faster coffee brewing without pre-brewing.

Automatic switch-off after 30 minutes.

- Standard: Switches off after 20 minutes.

Changing the mode:

When the appliance is switched on, press and hold the button  (13) for 5 seconds.

- ECO mode: Press the  button (16).
- Speed mode: Press the  button (18).
- Standard: Press the  button (17).

The appliance beeps twice when you have made a mode setting. If you do not want to make any settings, press the  button again or wait for 10 seconds to return to the previous settings.

Cleaning and care



WARNING

Risk of electric shock!

Water ingress can cause a short circuit or electric shock.

- Switch off the appliance before cleaning and disconnect the mains plug.
- Allow the appliance to cool down completely before cleaning.
- Never pour water into the bean container.



CAUTION

Health hazard!

Dried milk residues, coffee and coffee grounds residues and water that has been stagnant for a long time can cause harmful contamination and mould to form in the appliance.

- Always keep the appliance and the individual appliance parts (coffee powder chute, grinder, brewing unit, coffee spout, coffee grounds container, water tank) clean.

- Clean the appliance and the individual parts regularly.



NOTICE

Risk of damage to property!

Improper handling of the appliance can result in damage to the appliance.

- Do not immerse the appliance in water or other liquids for cleaning.
 - Never place the appliance or individual appliance parts in a dishwasher.
 - Do not use a steam cleaner for cleaning. This can cause a short circuit and damage the appliance.
 - Do not use any solvent-based, corrosive or abrasive cleaning agents (e.g. oven or grill spray) or cleaning utensils such as pot sponges or similar.
-

	Daily	Weekly	When required
Housing		X	X
Water tank		X	X
Brewing unit		X	X
Milk system	X		X
Coffee grounds container, residual water tray, drip tray	X		X

Cleaning

Cleaning the housing

- Wipe the housing with a soft, damp cloth.
If necessary, also wipe the residual water tray with a soft, damp cloth.

Cleaning the water tank

NOTICE

Risk of damage to property!
The water tank is not dishwasher-safe.

- Do not wash the water tank in the dishwasher.

1. Clean the water tank (11) with a dishwashing detergent.
2. Rinse the water tank thoroughly with clean water and dry it.

Cleaning the brewing unit



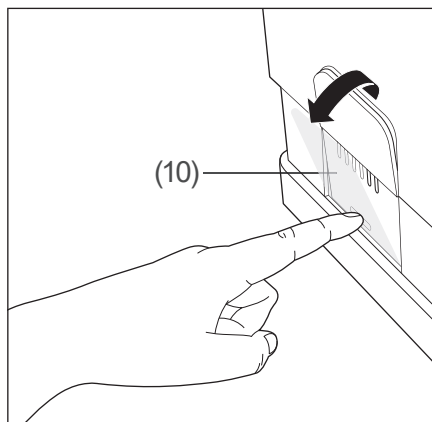
CAUTION

Risk of burns!

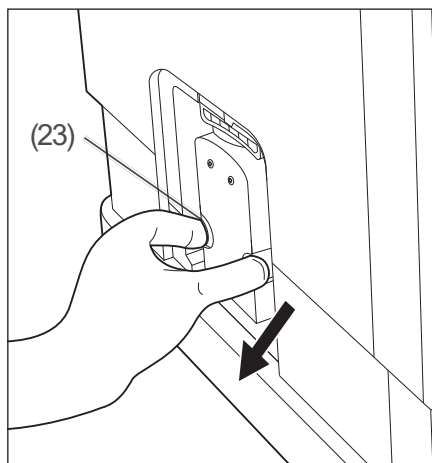
The brewing unit becomes very hot during use.

- Do not clean the brewing unit immediately after use.

1. Disconnect the appliance from the power supply.



2. Press on the lower side of the cover flap (10) and remove the cover flap.



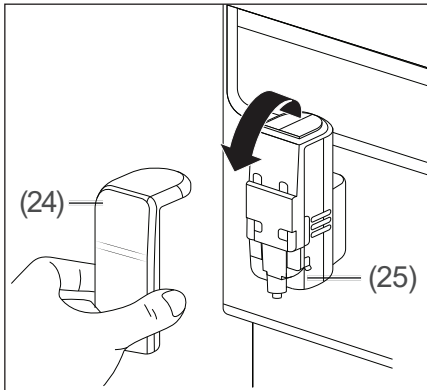
3. Press the release buttons (23) together and remove the brewing unit (9).

4. Clean the brewing unit under clear running water. Then dry thoroughly.
5. Wipe the interior behind the cover flap with a damp cloth and then allow it to dry.
6. Replace the brewing unit and the cover cap. You should hear the brewing unit click into place.

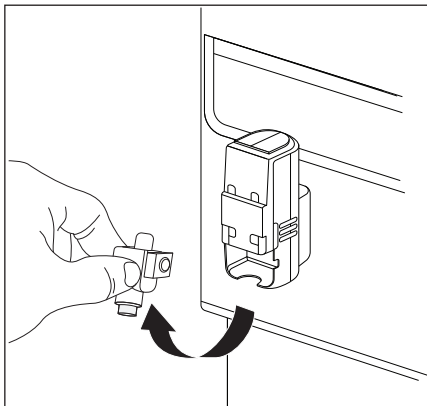
If the symbol  lights up: The brewing unit is missing or not inserted correctly.

If the symbol  flashes: The cover flap is missing or is not inserted correctly.

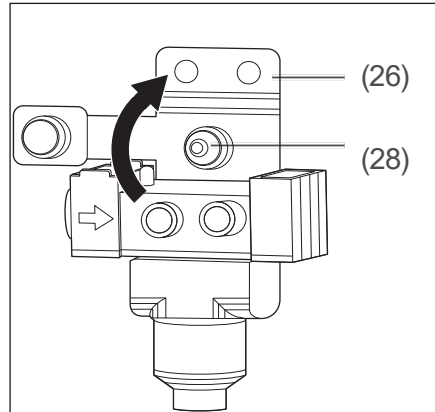
Cleaning the milk system



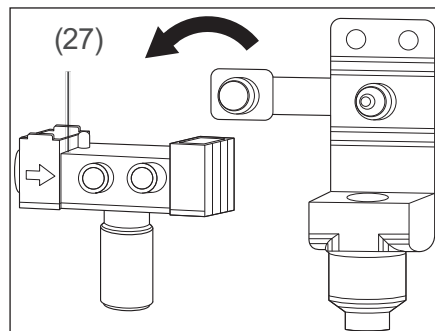
1. Remove the cover (24) from the milk frother (25).



2. Remove the milk frother.



3. Fold the rubberisation (26) of the milk frother upwards.



4. Remove the coupling piece (27) from the milk frother.
5. If necessary, clean the hole (28) in the milk frother with the push needle supplied.
6. Rinse the individual parts with clean water.
7. Reinsert the coupling piece into the milk frother. Replace the milk frother and the cover in the appliance.

Cleaning the milk container and milk pipe

1. Remove the suction pipe (21) and the coupling piece (19) from the milk container.
2. Rinse the milk container (20) and the individual parts with clean water.
3. If necessary: Clean the openings of the milk tube (22) with a needle or the bristles of a brush.
4. Fill the milk container with water, connect it to the appliance and press the  button (15) twice.

You can cancel the cleaning process by pressing the  button again.

Descaling



NOTICE

Risk of damage to property! Improper handling of the appliance can lead to damage to the appliance.

- Only use commercially available descaler for fully automatic coffee machines.
- Do not use vinegar or descaler for normal coffee machines or kettles.

When the appliance has used approx. 20 litres of water, the symbol  lights up. This means that the appliance needs to be descaled. How often descaling is necessary also depends on the water hardness.

- For soft water: Descale at least every 3 months.
- For hard water: Descale every month.

The following symptoms indicate that descaling is necessary:

- The noise level increases when boiling.

- The brewing process takes longer than usual.
- The appliance switches off before the water tank is empty.

Two steps are necessary for thorough descaling.

Step 1

1. Remove the milk tube (22) from the coffee and milk outlet (5).
2. Fill the water tank (11) up to the max. mark and pour the descaler into the water tank.
3. Insert the water tank and connect the appliance to the power supply.
4. Place an empty container under the coffee outlet.
The container must be large enough to collect all the water from the water tank.
5. Press and hold the buttons  (13) and  (18) until the appliance emits 2 beeps.
The symbol  and the espresso button  flash on the display (4)
6. Press the  button to start descaling.
The symbol  flashes on the display. Descaling and cleaning runs until the water tank (11)

is empty. This takes about 30 minutes.

When the water tank is empty, the display  and the button  flash.

Carry out Step 2 promptly, otherwise the appliance could switch off.

Step 2

1. Remove the water tank (11) and rinse it out thoroughly.
2. Empty the drip tray and place it back under the Coffee and milk outlet (5).
3. Fill the water tank with clear water up to the max. mark and reinsert it into the appliance.

Descaling and cleaning will now start again automatically. When the process is complete, the appliance switches off automatically.

- Rinse the water tank again thoroughly with clear water.

You can now use the appliance again as usual.

Empty the appliance completely

If you are not using the appliance for a longer period of time, to protect it from frost or if it needs to be repaired, empty it completely first.

- Press and hold buttons  (13) and  (16) for about 5 seconds.
- Remove the water tank from the appliance. the symbol  will light up stably, indicating that the empty system is under process.

When the appliance is completely empty, it switches off automatically.

Troubleshooting

Problem	Possible cause	Solution
Buttons do not react immediately to pressing them or react badly	The buttons are dirty.	Wipe the panel with a damp cloth and then dry it off. Put your finger completely on the key.
The coffee cannot come out of the spout and the symbol  flashes.	Empty system function may have been used before.	Press the hot water button until water can come out of the spout.
Symbol  flashes.	Water tank is not properly inserted.	Place the water tank correctly.
	There is not enough water in the water tank.	Fill the water tank.
Symbol  flashes.	Coffee beans container is empty.	Add coffee beans to the coffee beans container. Then start a coffee process or restart the machine.
Symbol  lights up.	Coffee grounds container is full.	Empty the coffee grounds container.
Symbol  flashes.	Coffee grounds container not correctly inserted.	Place the coffee grounds container correctly.
Symbol  lights up.	Brewing unit is not correctly inserted.	Place the brewing unit correctly.
Symbol  flashes.	Cover flap of the brewing unit not properly closed.	Close the cover flap.
Symbol  lights up.	The appliance needs to be descaled.	Descal the appliance.

Problem	Possible cause	Solution
No coffee is dispensed from the outlet or the coffee flows very slowly from the outlet. Water has collected in the inner drip tray.	The coffee and milk outlet is blocked.	Carry out the rinsing programme for the outlet. Clean the components for the milk foam.
	Coffee powder is blocking the brewing unit.	Clean the brewing unit and adjust the grind to a coarser level.
No milk foam is dispensed	Suction hose is not correctly positioned on the milk tank with coupling piece.	Place the couplig piece correctly.
	Components for milk foam are blocked.	Clean the milk system.
Milk foam has too many bubbles or is not frothed enough	Milk is too cold or contains too little fat.	Use milk with a higher fat content and at least 5°C.
	Components for milk foam are blocked	Clean the components for the milk foam.
The coffee does not have any crème	Coffee beans have lost their aroma.	Replace the coffee beans.
	Coffee beans are not suitable	Use coffee beans for fully automatic coffee machines or espresso machines.
	The degree of grinding is incorrectly set. Coffee ground is grinded too coarsely.	Correct the degree of grinding.
The coffee is too cold	The vessel was not preheated.	Preheat the vessel, for example with hot water function.
	Limescale in the appliance.	Descale the appliance.

Service

Please note!

You are responsible for the condition of the appliance and its proper use in the household.

Damage resulting from non-compliance with this user manual cannot be recognised.

In order for us to help you quickly, please tell us:

Name of appliance	Model	Order number
Hanseatic Automatic coffee machine	HACM121470ST	8175 9926

General customer service

Please contact your mail order company's product advice centre if you have questions, complaints or accessory orders.

Spare parts

Customers in Germany

Please contact the company **Hermes Fulfilment GmbH**:

Phone: +49 (0)57 32 99 66 00

Monday–Thursday 8 a.m.–3 p.m., Friday 8 a.m.–2 p.m.

Email: ersatzteilservice-elektrokleingeraete@hermes-ws.com

Customers in Austria

Please contact your mail order company's customer service centre or product advice centre.

Waste prevention, free return and disposal

Waste prevention

According to the provisions of Directive 2008/98/EC, waste prevention measures always take priority over waste management.

For electrical and electronic devices, waste prevention measures include extending the lifespan of defective devices through repair and reselling used working appliances instead of disposing of them.

Please help us reduce waste and contact our customer service if your product is faulty.

More information can be found in the brochure 'Waste Prevention Programme – of the German Government with the Involvement of the Federal Länder'.

distance selling, the option of having old electrical equipment collected for free applies only in the case of purchase of new electrical equipment with heat exchangers (e.g. refrigerators, dehumidifiers), screens and display devices with a screen surface $> 100 \text{ cm}^2$, and large devices with at least one of its external dimensions measuring more than 50 cm.

In addition, consumers may return up to three old electrical appliances of the same type to a distributor's collection point for free, without having to purchase a new electrical appliance. In this case, however, the old appliances' external dimensions may not exceed 25 cm.

Free return of old electrical appliances

Upon purchasing a new electrical appliance of the same type with essentially the same function, consumers may return an old electrical appliance to a distributor obliged to take back old appliances, at no extra cost for the consumers. This option also exists for deliveries made to a private household. For

Disposal

Disposing of old electrical devices in an environmentally-friendly manner



Electrical appliances contain harmful substances as well as valuable resources.

Every consumer is therefore required by law to dispose of old electrical appliances at an authorised collection or return point. They will thus be made available for environmentally-sound, resource-saving recycling.

You can dispose of old electrical appliances free of charge at your local recycling centre.

Please contact your dealer directly for more information about this topic.

Don't forget to erase data!

If necessary, each consumer is responsible for erasing personal data from electrical and electronic equipment

Batteries and rechargeable batteries, lamps and bulbs

If necessary, old single-use and rechargeable batteries that are not encased by an old electrical appliance, as well as lamps/bulbs that can be removed from an old electrical appliance without being destroyed, must be removed and disposed of separately before you return the appliance.



This symbol means that single-use and rechargeable batteries may not be disposed of with other household waste.

Consumers are required by law to bring all single-use and rechargeable batteries, regardless of whether they contain harmful substances or not, to a collection point operated by their communal authority or borough or to a retailer so that they can be disposed of in an environmentally friendly manner and so that valuable resources (e.g. cobalt, nickel or copper) can be recovered.

Batteries and rechargeable batteries can be returned free of charge.

Some of the possible contents (e.g. mercury, cadmium and lead) are toxic and, if improperly disposed of, can have adverse effects on the environment. Heavy metals, for instance, can have detrimental health effects on humans, animals and plants and accumulate in the environment and food chain, and then enter the body indirectly through the consumption of food.

There is a high risk of fire with old lithium batteries. Special care must therefore be taken to properly dispose of old lithium batteries and rechargeable batteries. Improper disposal can also lead to internal and external short circuits because of thermal effects (heat) or mechanical damage. A short circuit can lead to a fire or an explosion and have serious consequences for people and the environment. It is therefore important to tape off the terminals of lithium batteries and rechargeable batteries before disposing of them to prevent an external short circuit.

Single-use and rechargeable batteries that are not built into the device should be removed before disposal and then disposed of separately.

Please only dispose of single-use and rechargeable batteries in a discharged state!

If possible, use rechargeable batteries in place of disposable batteries.

Charge your batteries correctly and fully to maximise their service life. If necessary, discharge them completely with a suitable charger before recharging them.

Always use the correct type of batteries for your devices. Incorrect use can shorten the life of the batteries and possibly have harmful effects.

*) labelled with:

Cd = cadmium, Hg = mercury, Pb = lead

Packaging



Our packaging is made of environmentally friendly, recyclable materials:

- Outer packaging made of cardboard
- Moulded parts made of foamed, CFC-free polystyrene (PS)
- Films and bags made of polyethylene (PE)
- Tension bands made of polypropylene (PP)
- Saving energy also protects against excessive global warming. Your new appliance uses little energy due to its environmentally friendly insulation and technology.

Appendix

Technical data

Manufacturer	Hanseatic
Name of appliance	Automatic coffee machine
Model	HACM121470ST
Dimensions (H × W × D)	320 × 180 × 407 mm
Unloaded weight	8.51 kg
Coffee bean container capacity	160 g
Water tank capacity	1150 ± 30
Milk container capacity	600 ml / 250 ml
Cord length	1 m
Supply voltage	220–240 V~, 50–60 Hz
Rated power	1235-1470 W
Power consumption in Off mode	0.1 W
Protection class	I
Item no.	8175 9926