



BOSCH



Register your
new appliance
now at MyBosch and
enjoy benefits free of
charge:
[bosch-home.com/
welcome](https://bosch-home.com/welcome)

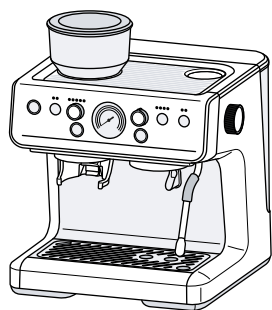
Espresso machine

Serie 4

PFE40...

[de]	Gebrauchsanleitung	Siebträgermaschine	10
[en]	Information for Use	Espresso machine	36
[it]	Manuale utente	Macchina per caffè espresso	61
[fr]	Manuel d'utilisation	Machine à espresso	88
[nl]	Gebruikershandleiding	Espressomachine	115





A



N



M



L



K



J



I



B



C



D



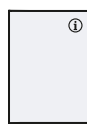
E



F

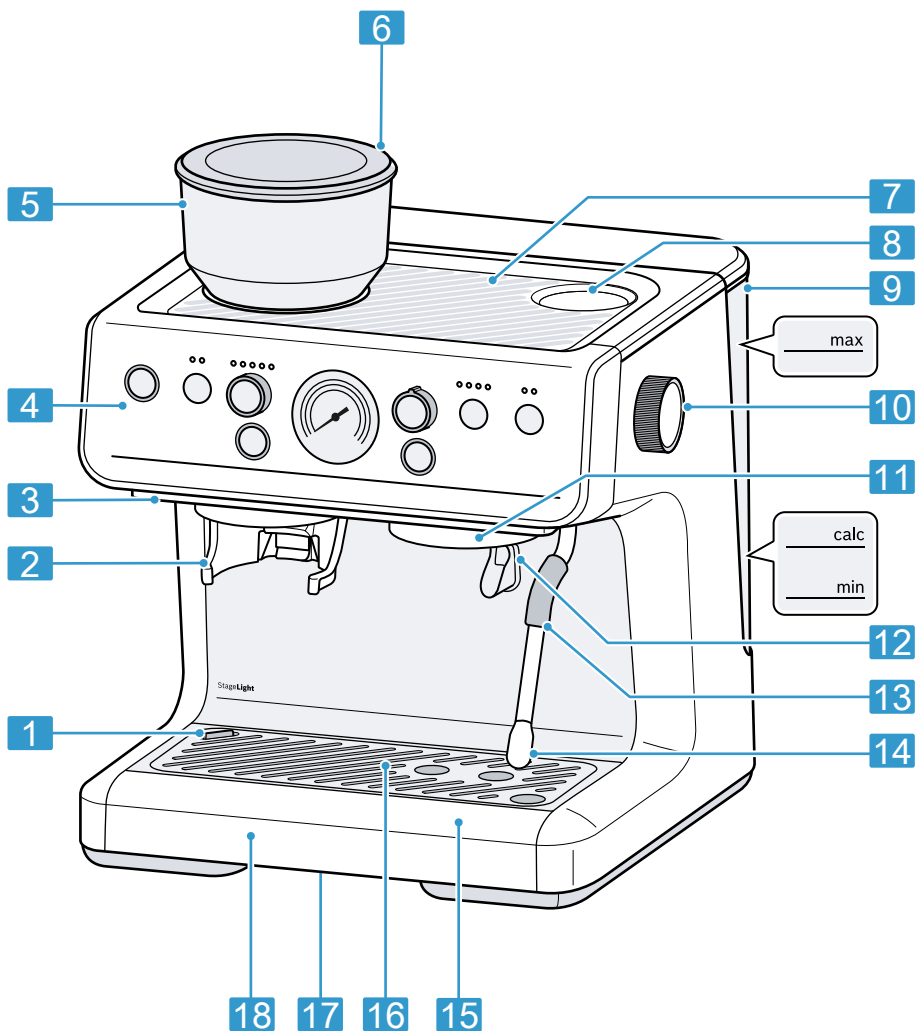


G

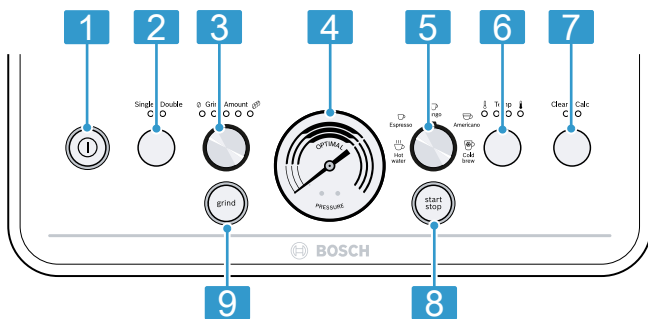


H

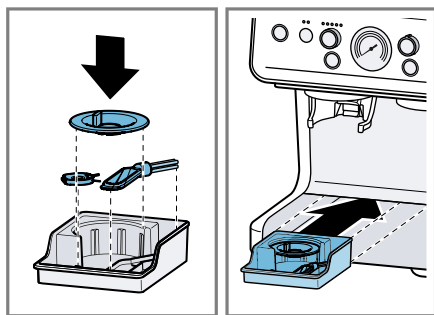
1



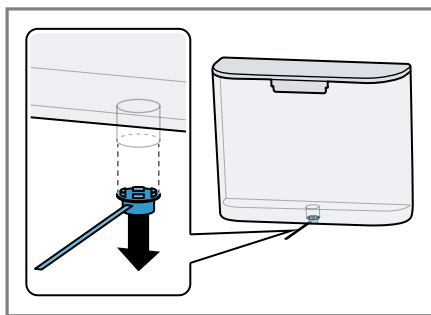
2



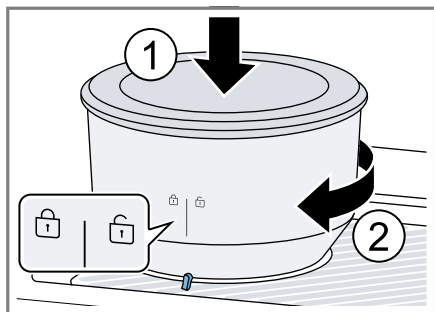
3



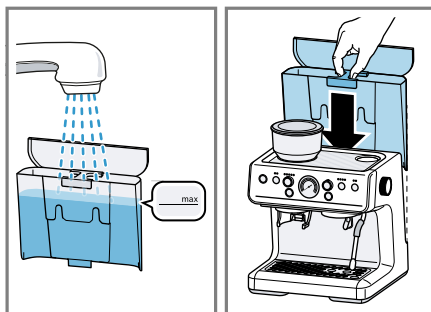
4



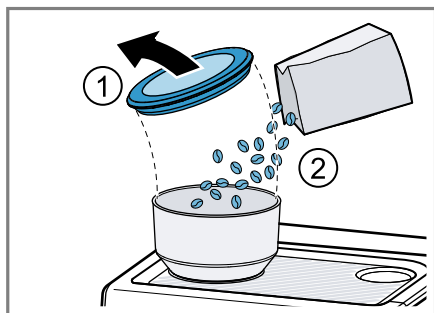
5



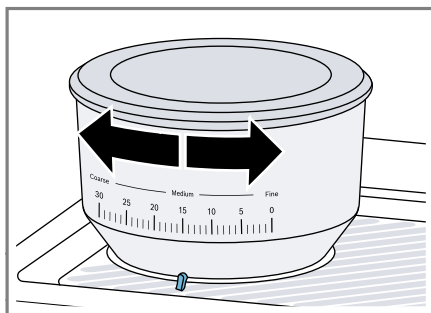
6



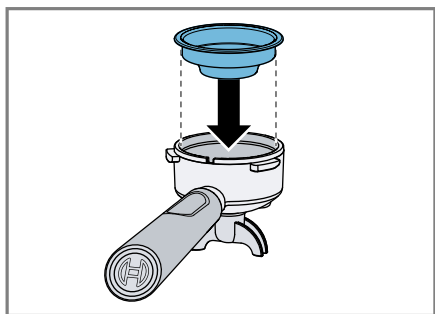
7



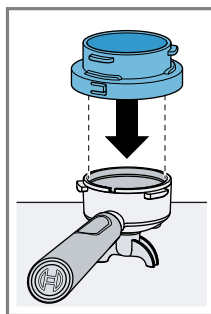
8



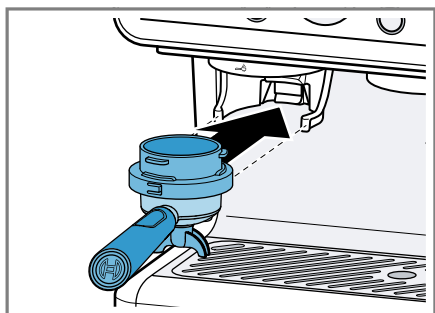
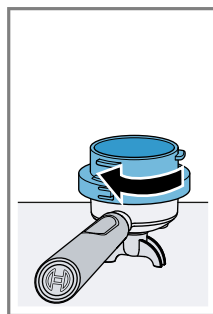
9



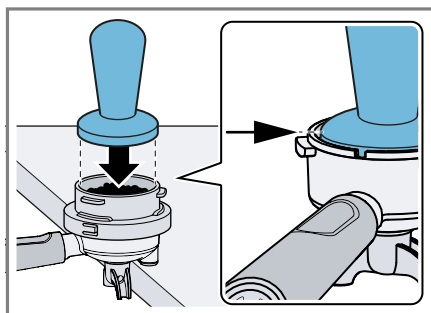
10



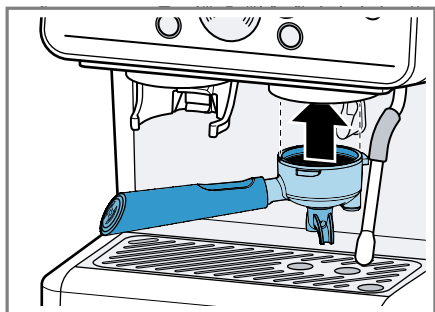
11



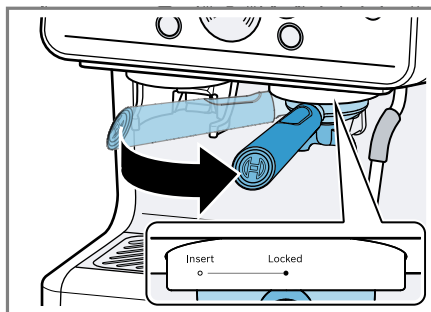
12



13



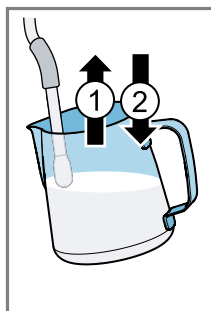
14



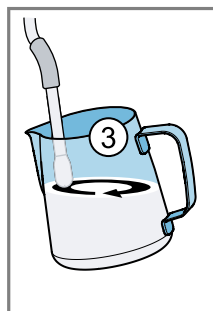
15

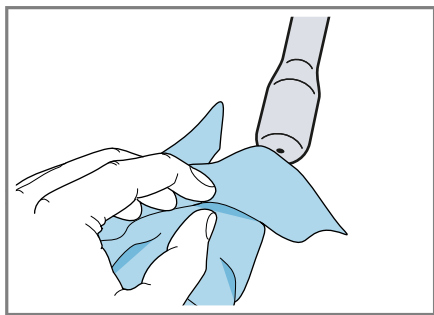


16

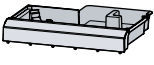


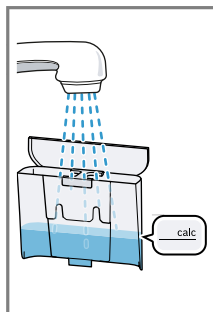
17



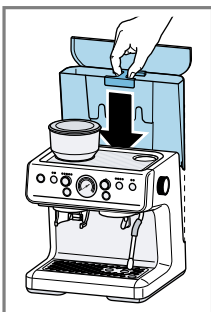


18

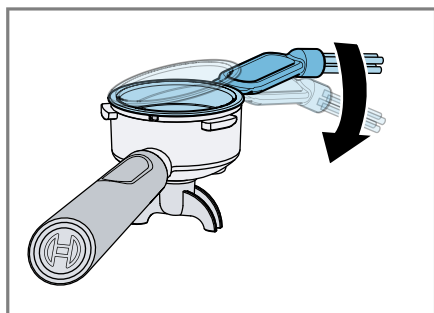
					
	✓	✗	✗	✗	✗
	✓	✗	✓	✓	✗
	✓	✓	✓	✓	✓
	✓	✓	✓	✓	✗
	✓	✗	✓	✓	✗
	✓	✗	✗	✓	✗
	✓	✗	✓	✓	✗
	✓	✗	✓	✓	✗
	✓	✗	✓	✓	✗
	✓	✗	✓	✓	✗
	✓	✗	✓	✓	✗
	✓	✗	✓	✓	✓
	✓	✓	✓	✓	✗
	✓	✗	✓	✓	✓
	✓	✗	✓	✓	✗
	✓	✗	✗	✓	✗
	✓	✗	✗	✓	✗
	✓	✗	✗	✗	✗



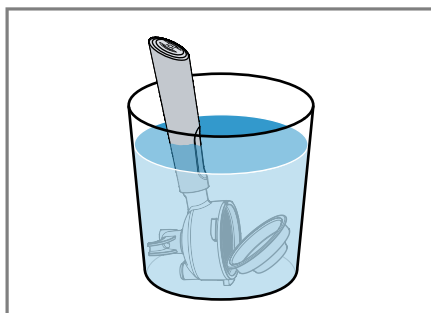
20



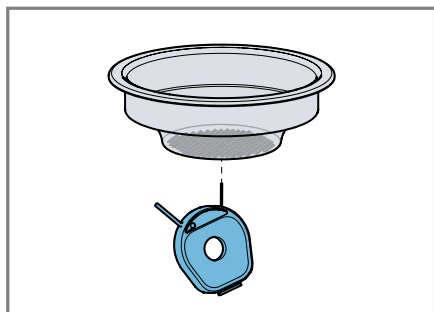
21



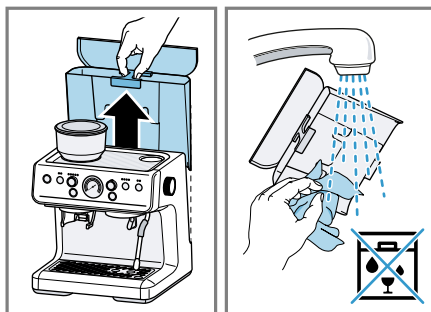
22



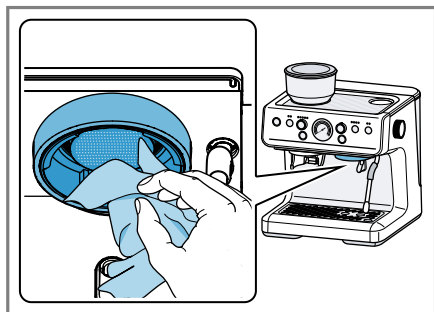
23



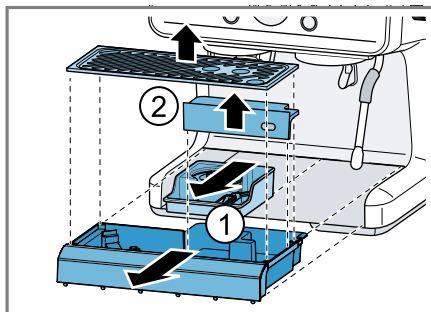
24



25



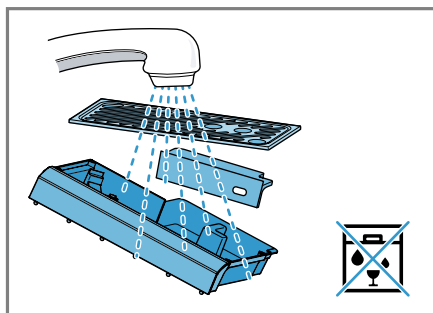
26



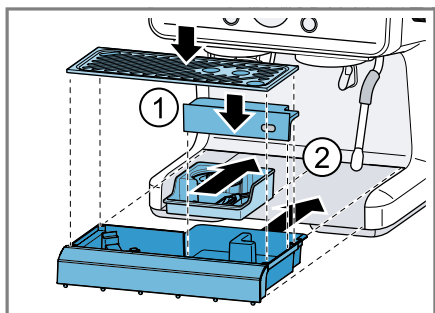
27



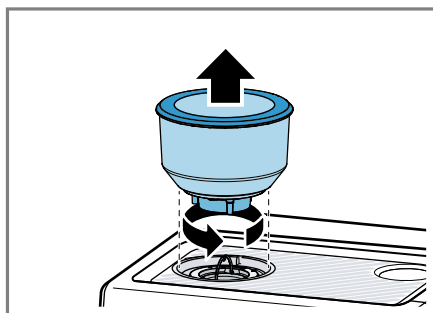
28



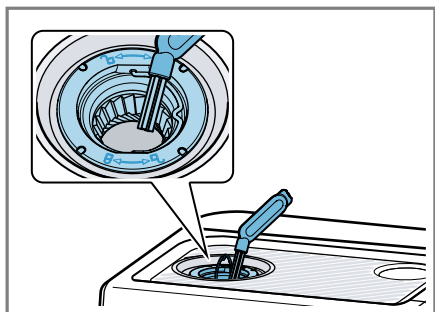
29



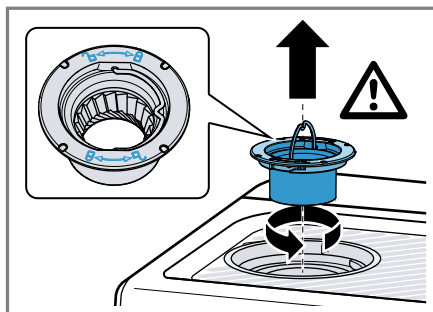
30



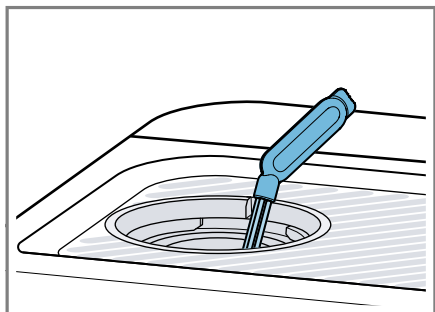
31



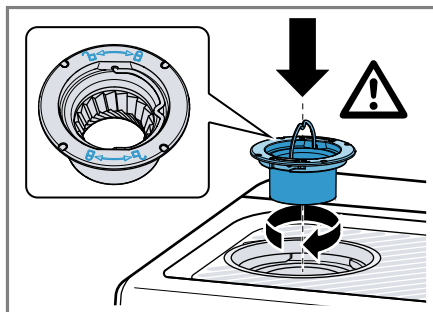
32



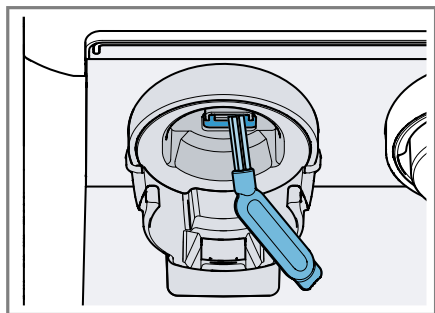
33



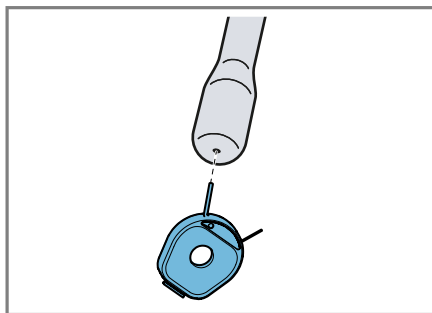
34



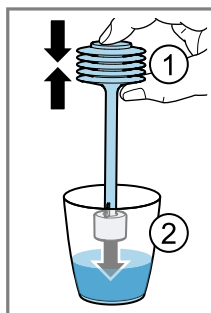
35



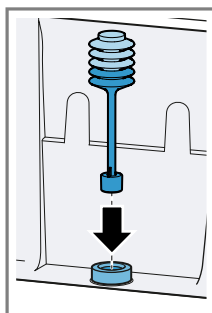
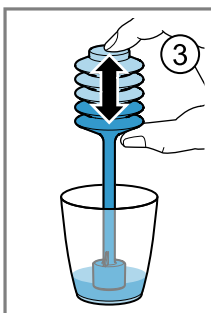
36



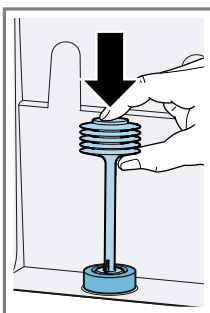
37



38



39



Weitere Informationen und Erklärungen finden Sie online.
Scannen Sie den QR-Code auf der Titelseite.



Inhaltsverzeichnis

1 Sicherheit	11	8.5 Pulvermenge anpassen	20
1.1 Definition der Signalwörter	11	8.6 Siebträger vorwärmen	21
1.2 Allgemeine Hinweise	11	8.7 Getränkebezug	21
1.3 Bestimmungsgemäßer Gebrauch	11	8.8 Cold brew	23
1.4 Einschränkung des Nutzerkreises	12	8.9 Milchschaumbezug	24
1.5 Sicherheitshinweise	12	9 Personalisierung	25
2 Umweltschutz und Sparen	15	9.1 Füllmenge individuell anpassen	25
2.1 Verpackung entsorgen	15	9.2 Füllmenge auf Werkseinstellung zurücksetzen	25
2.2 Energie sparen	15	9.3 Pulvermenge individuell anpassen	25
3 Aufstellen und Anschließen	15	10 Grundeinstellungen	26
3.1 Lieferumfang	15	10.1 Vorbrühzeit anpassen	26
3.2 Gerät aufstellen und anschließen	16	10.2 StageLight einschalten oder ausschalten ¹	26
4 Kennenlernen	16	10.3 Automatisches Abschalten einstellen	26
4.1 Gerät	16	10.4 Gerät auf Werkseinstellung zurücksetzen	26
4.2 Bedienfeld	17	11 Reinigen und Pflegen	27
4.3 Druckanzeige	17	11.1 Reinigungsmittel	27
4.4 Zubehörschublade	18	11.2 Reinigungsübersicht	27
5 Getränkeübersicht	18	11.3 Gerät reinigen	27
6 Zubehör	18	11.4 Reinigungsprogramm durchführen	28
7 Vor dem ersten Gebrauch	18	11.5 Entkalkungsprogramm durchführen	28
7.1 Gerät vorbereiten und reinigen	19	11.6 Sieb und Siebträger reinigen	29
7.2 Erste Inbetriebnahme vornehmen	19	11.7 Wassertank reinigen	29
7.3 Allgemeine Hinweise	19	11.8 Bohnenbehälter reinigen	30
8 Grundlegende Bedienung	19	11.9 Brühraum reinigen	30
8.1 Gerät einschalten oder abschalten	19	11.10 Tropfschale und Tropfblech reinigen	30
8.2 Wassertank füllen	19		
8.3 Bohnenbehälter füllen	20		
8.4 Mahlgrad einstellen	20		

¹ Je nach Geräteausstattung

11.11 Mahlwerk reinigen	30	13.1 Altgerät entsorgen	34
11.12 Pulverauslass reinigen	31	14 Kundendienst	34
11.13 Dampfrohr und Dampfdüse reinigen	31	14.1 Erzeugnisnummer (E-Nr.) und Fertigungsnummer (FD)	35
12 Störungen beheben	31	15 Technische Daten	35
13 Transportieren, Lagern und Entsorgen	34		



1 Sicherheit

Beachten Sie die nachfolgenden Sicherheitshinweise.

1.1 Definition der Signalwörter

Hier finden Sie die Bedeutung der in dieser Anleitung verwendeten Signalwörter.

WARNUNG

Beachten Sie diese Hinweise, um mögliche schwere oder tödliche Verletzungen zu verhindern.

ACHTUNG

Beachten Sie diese Hinweise, um Schäden am Gerät oder andere Sachschäden zu vermeiden.

Hinweis: Dies weist Sie auf wichtige Informationen hin.

1.2 Allgemeine Hinweise

- Lesen Sie diese Anleitung sorgfältig.
- Bewahren Sie die Anleitung sowie die Produktinformationen für einen späteren Gebrauch oder Nachbesitzer auf.
- Schließen Sie das Gerät bei einem Transportschaden nicht an.

1.3 Bestimmungsgemäßer Gebrauch

Verwenden Sie das Gerät nur:

- um Heißgetränke zuzubereiten.
- um kaltgebrühte Getränke zuzubereiten.
- um Milchschaum zuzubereiten.
- in geschlossenen Räumen im Haushalt und in ähnlichen Anwendungen wie beispielsweise: im Küchenbereich für Mitarbeiter in Geschäften, Büros und anderem Arbeitsumfeld; in landwirt-

schaftlichen Betrieben; von Kunden in Hotels, Motels und weiteren typischen Wohnumgebungen; in Frühstückspensionen.

- bis zu einer Höhe von 2000 m über dem Meeresspiegel.

Das Gerät muss nach jedem Gebrauch, bei nicht vorhandener Aufsicht, vor dem Reinigen und im Fehlerfall stets vom Netz getrennt werden.

Das Gerät ans Stromnetz anschließen, bevor die Schalter betätigt werden. Alle Schalter aus stellen, bevor das Gerät vom Stromnetz getrennt wird.

1.4 Einschränkung des Nutzerkreises

Dieses Gerät kann von Kindern ab 8 Jahren und darüber und von Personen mit reduzierten physischen, sensorischen oder mentalen Fähigkeiten oder Mangel an Erfahrung und/oder Wissen benutzt werden, wenn sie beaufsichtigt oder bezüglich des sicheren Gebrauchs des Geräts unterwiesen wurden und die daraus resultierenden Gefahren verstanden haben.

Kinder dürfen nicht mit dem Gerät spielen.

Reinigung und Benutzerwartung dürfen nicht durch Kinder durchgeführt werden, es sei denn, sie sind 8 Jahre oder älter und werden beaufsichtigt.

Kinder jünger als 8 Jahre vom Gerät und der Anschlussleitung fernhalten.

1.5 Sicherheitshinweise

WARNUNG – Erstickungsgefahr!

Kinder können sich Verpackungsmaterial über den Kopf ziehen oder sich darin einwickeln und ersticken.

- ▶ Verpackungsmaterial von Kindern fernhalten.
- ▶ Kinder nicht mit Verpackungsmaterial spielen lassen.

Kinder können Kleinteile einatmen oder verschlucken und dadurch ersticken.

- ▶ Kleinteile von Kindern fernhalten.
- ▶ Kinder nicht mit Kleinteilen spielen lassen.

⚠ WARNUNG – Stromschlaggefahr!

Unsachgemäße Installationen sind gefährlich.

- ▶ Das Gerät nur gemäß den Angaben auf dem Typenschild anschließen und betreiben.
- ▶ Das Gerät nur über eine vorschriftsmäßig installierte Steckdose mit Erdung an ein Stromnetz mit Wechselstrom anschließen.
- ▶ Das Schutzleitersystem der elektrischen Hausinstallation muss vorschriftsmäßig installiert sein.

Ein beschädigtes Gerät oder eine beschädigte Netzanschlussleitung ist gefährlich.

- ▶ Nie ein beschädigtes Gerät betreiben.
- ▶ Nie ein Gerät mit gerissener oder gebrochener Oberfläche betreiben.
- ▶ Nie an der Netzanschlussleitung ziehen, um das Gerät vom Stromnetz zu trennen. Immer am Netzstecker der Netzanschlussleitung ziehen.
- ▶ Wenn das Gerät oder die Netzanschlussleitung beschädigt ist, sofort den Netzstecker der Netzanschlussleitung ziehen oder die Sicherung im Sicherungskasten ausschalten.
- ▶ Den Kundendienst rufen. → *Seite 34*

Unsachgemäße Reparaturen sind gefährlich.

- ▶ Nur dafür geschultes Fachpersonal darf Reparaturen am Gerät durchführen.
- ▶ Nur Original-Ersatzteile dürfen zur Reparatur des Geräts verwendet werden.
- ▶ Wenn die Netzanschlussleitung dieses Geräts beschädigt wird, muss sie durch den Hersteller oder seinen Kundendienst oder eine ähnlich qualifizierte Person ersetzt werden, um Gefährdungen zu vermeiden.

Eindringende Feuchtigkeit kann einen Stromschlag verursachen.

- ▶ Nie das Gerät oder die Netzanschlussleitung in Wasser tauchen.
- ▶ Auf die Gerätesteckverbindung darf keine Flüssigkeit überlaufen.
- ▶ Das Gerät nur in geschlossenen Räumen verwenden.
- ▶ Nie das Gerät großer Hitze und Nässe aussetzen.
- ▶ Keinen Dampfreiniger oder Hochdruckreiniger verwenden, um das Gerät zu reinigen.

Eine beschädigte Isolierung der Netzanschlussleitung ist gefährlich.

- ▶ Nie die Netzanschlussleitung mit heißen Geräteteilen oder Wärmequellen in Kontakt bringen.
- ▶ Nie die Netzanschlussleitung mit scharfen Spitzen oder Kanten in Kontakt bringen.
- ▶ Nie die Netzanschlussleitung knicken, quetschen oder verändern.

WARNUNG – Brandgefahr!

Das Gerät wird heiß.

- ▶ Das Gerät ausreichend belüften.
- ▶ Nie das Gerät in einem Schrank betreiben.

Eine verlängerte Netzanschlussleitung und nicht zugelassene Adapter zu verwenden, ist gefährlich.

- ▶ Keine Verlängerungskabel oder Mehrfachsteckdosenleisten verwenden.
- ▶ Nur vom Hersteller zugelassene Adapter und Netzanschlussleitungen verwenden.
- ▶ Wenn die Netzanschlussleitung zu kurz ist und keine längere Netzanschlussleitung verfügbar ist, Elektrofachbetrieb kontaktieren, um die Hausinstallation anzupassen.

WARNUNG – Verbrennungsgefahr!

Einige Geräteteile werden sehr heiß.

- ▶ Nie die heißen Geräteteile berühren.
- ▶ Nach dem Gebrauch die heißen Geräteteile vor dem Berühren abkühlen lassen.

WARNUNG – Verbrühungsgefahr!

Frisch zubereitete Getränke sind sehr heiß.

- ▶ Die Getränke bei Bedarf abkühlen lassen.
- ▶ Den Hautkontakt mit austretenden Flüssigkeiten und Dämpfen vermeiden.

WARNUNG – Verletzungsgefahr!

Eine Fehlanwendung des Geräts kann den Benutzer gefährden.

- ▶ Um Verletzungen zu vermeiden, das Gerät nur bestimmungsgemäß verwenden.

⚠️ WARNUNG – Gefahr von Gesundheitsschäden!

Verschmutzungen am Gerät können die Gesundheit gefährden.

- Die Reinigungshinweise zur Hygiene zum Gerät beachten.
- Wasser aus dem Warmwasserkreis kann die Gesundheit gefährden.
- Das Gerät ausschließlich mit frischem, kaltem Trinkwasser ohne Kohlensäure verwenden.

2 Umweltschutz und Sparen

2.1 Verpackung entsorgen

Die Verpackungsmaterialien sind umweltverträglich und wiederverwertbar.

- Die einzelnen Bestandteile trennt nach Sorten entsorgen.

2.2 Energie sparen

Wenn Sie diese Hinweise beachten, verbraucht Ihr Gerät weniger Energie.

Das Intervall zur automatischen Abschaltung auf den kleinsten Wert einstellen.

- ✓ Wenn das Gerät nicht benutzt wird, schaltet es sich früher ab.
→ "Grundeinstellungen", Seite 26

Den Getränkebezug nicht vorzeitig unterbrechen.

- ✓ Die aufgeheizte Menge Wasser oder Milch wird optimal genutzt.

Das Gerät regelmäßig entkalken.

- ✓ Kalkablagerungen erhöhen den Energieverbrauch.

3 Aufstellen und Anschließen

3.1 Lieferumfang

Prüfen Sie nach dem Auspacken alle Teile auf Transportschäden und die Vollständigkeit der Lieferung.

→ Abb. 1

A	Siebträgermaschine
B	Reinigungsbürste
C	Reinigungsnadel
D	Reinigungsscheibe
E	Handpumpe
F	Tamper
G	Siebträger
H	Gebrauchsanleitung
I	Einwandsieb für eine Tasse
J	Doppelwandsieb für eine Tasse
K	Einwandsieb für 2 Tassen
L	Doppelwandsieb für 2 Tassen
M	Milchkanne
N	Trichter

3.2 Gerät aufstellen und anschließen

ACHTUNG

Gefahr eines Schadens am Gerät. Durch unsachgemäße Inbetriebnahme kann das Gerät Schaden nehmen.

- ▶ Gerät nur in frostfreien Räumen verwenden.
 - ▶ Wenn das Gerät unter 0 °C transportiert oder gelagert wurde, 3 Stunden bei Raumtemperatur warten vor Inbetriebnahme.
1. Das Gerät auf eine ebene, ausreichend tragfähige und wasserfeste Fläche stellen.
 2. Das Gerät mit dem Netzstecker an eine vorschriftsmäßig installierte Schutzkontaktsteckdose anschließen.
 3. Nach jedem Anschließen ca. 5 Sekunden warten.

6	Deckel Bohnenbehälter
7	Passiver Tassenwärmer
8	Ablegeplatz für Tamper
9	Wassertank mit Deckel
10	Drehwähler für Dampf
11	Brüheinheit mit Siebträgerhalterung
12	Heißwasserauslauf
13	Dampfrohr
14	Dampfdüse
15	Tropfschale
16	Tropfblech
17	Typenschild
18	Zubehörschublade

4 Kennenlernen

4.1 Gerät

Hier finden Sie eine Übersicht über die Bestandteile Ihres Geräts.

Hinweis: Je nach Gerätetyp sind Abweichungen in den Farben und Einzelheiten möglich.

→ Abb. 2

1	Schwimmer
2	Pulverauslass mit Siebträgerhalterung
3	StageLight ¹
4	Bedienfeld
5	Bohnenbehälter

¹ Je nach Geräteausstattung

4.2 Bedienfeld

Über das Bedienfeld stellen Sie alle Funktionen Ihres Geräts ein und erhalten Informationen zum Betriebszustand.

LED-Status	Erklärung
aus	Keine Funktionen sind verfügbar.
ein	Funktionen sind verfügbar.
blinkt	Erinnerung / Alarm
pulsiert	Vorgang läuft.

Signalton	Bedeutung
einfacher Signalton	Auswahl / Einstellung war erfolgreich.
zweifacher Signalton	Programm ist beendet.
dreifacher Signalton	Alarm

→ Abb. **3**

Nummer	Komponente	Verwendung
1	①	Gerät einschalten oder abschalten.
2	Single/Double	Anzahl der Tassen wählen.
3	Drehwähler Grind Amount	Pulvermenge anpassen.
4	Druckanzeige	Brühdruk zeigen.
5	Drehwähler Getränkeauswahl	Getränk wählen.
6	Temp	Brühtemperatur anpassen.
7	Clean/Calc	Reinigungsprogramm oder Entkalkungsprogramm durchführen.
8	start stop	Brühvorgang starten oder stoppen.
9	grind	Mahlvorgang starten oder stoppen.

4.3 Druckanzeige

Ihr Gerät verfügt über eine Druckanzeige. Die Druckanzeige zeigt den Brühdruk an.

Bereich	Brühdruk	Einstellung
grau	zu niedrig	Mahlgrad feiner stellen. → Seite 20 Pulvermenge erhöhen. → Seite 20
weiß (dicker Balken)	optimal	Mahlgrad nicht verstellen.
weiß (dünner Balken)	fast optimal	Mahlgrad nur geringfügig verstellen. → Seite 20

Bereich	Brühdruk	Einstellung
rot	zu hoch	Mahlgrad gröber stellen. → <i>Seite 20</i> Pulvermenge reduzieren. → <i>Seite 20</i>

4.4 Zubehörschublade

Ihr Gerät verfügt über eine Zubehör-
schublade, in der Sie die Reinigungs-

nadel, die Reinigungsbürste und die
Reinigungsscheibe aufbewahren kön-
nen.
→ Abb. **4**

5 Getränkeübersicht

Mit Ihrem Gerät können Sie eine Vielzahl unterschiedlicher Getränke zubereiten.

Symbol	Bezeichnung	Erklärung
	Heißwasser	Zum Zubereiten von Heißgetränken, z. B. Tee.
	Espresso	Konzentrierten Kaffee zubereiten.
	Lungo	Ein milder Espresso der mit der glei- chen Menge Kaffeepulver, aber mehr Wasser zubereitet wird, was zu einem weniger intensiven Geschmack führt.
	Americano	1/3 Espresso wird mit 2/3 heißem Wasser aufgefüllt.
	Cold brew	Kalt und langsam extrahierten Kaffee beziehen. Tipp: Verwenden Sie gekühltes Wasser im Gerät und geben Sie Eiswürfel ins Glas.
	Heiße Milch	Zum Zubereiten von Milchkaffee-Spe- zialitäten.
	Milchschaum	Zum Zubereiten von Milchkaffee-Spe- zialitäten.

6 Zubehör

Verwenden Sie Originalzubehör. Es
ist auf Ihr Gerät abgestimmt.

Zubehör	Handel
Entkalkungstabletten	TCZ8002A
Reinigungstabletten	TCZ8001A
Abklopfbehälter	PFZ1001

Zubehör	Handel
Tamper, druckregu- lierend	PFZ1002

7 Vor dem ersten
Gebrauch

Bereiten Sie das Gerät für die Ver-
wendung vor.

7.1 Gerät vorbereiten und reinigen

1. Alle abnehmbaren Geräteteile gemäß der Reinigungsübersicht reinigen.
→ "Reinigungsübersicht", Seite 27
2. Den Deckel des Wassertanks nach oben klappen und den Wassertank entnehmen.
3. Den orangefarbenen Gummistopfen auf der Unterseite des Wassertanks abnehmen.
→ Abb. 5
4. Um den Bohnenbehälter zu montieren, den Bohnenbehälter auf den Schneidkopf aufsetzen und im Uhrzeigersinn festdrehen.
→ Abb. 6
5. Prüfen, ob sich der Drehwähler für Dampf in Mittelstellung befindet.

7.2 Erste Inbetriebnahme vornehmen

Nehmen Sie nach dem Stromanschluss die erste Inbetriebnahme vor.

- ▶ Die Taste ① drücken.
- ✓ Das Gerät heizt vor.
- ✓ Das Gerät ist betriebsbereit, sobald die LED-Anzeige bei der Taste Temp nicht mehr blinkt und die LED start stop leuchtet.

7.3 Allgemeine Hinweise

Beachten Sie die Hinweise, um Ihr Gerät optimal nutzen zu können.

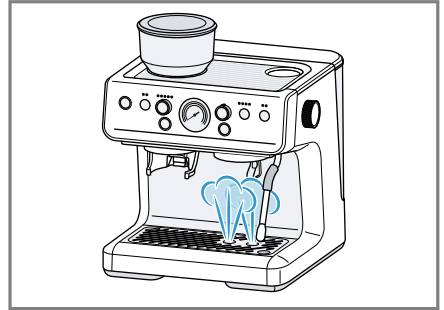
Hinweise

- Aufgrund der Werkskalibrierung des Mahlwerks können sich im Auslieferungszustand Kaffeekrümel im Gerät befinden.
- Wenn Sie das Gerät eine bestimmte Zeit lang nicht bedienen, schaltet sich das Gerät automatisch ab. Sie können die Dauer in den

Grundeinstellungen ändern.

→ Seite 26

- Aus dem Gerät kann technisch bedingt Dampf austreten.



- Das erste Getränk hat noch nicht das volle Aroma, wenn:
 - Sie das Gerät das erste Mal benutzen.
 - Sie das Gerät längere Zeit nicht benutzt haben.
 Das Getränk nicht trinken.

8 Grundlegende Bedienung

8.1 Gerät einschalten oder abschalten

- ▶ Die Taste ① drücken.
- ✓ Das Gerät heizt vor.
- ✓ Das Gerät ist betriebsbereit, sobald die LED-Anzeige bei der Taste Temp nicht mehr blinkt und die LED start stop leuchtet.

Hinweis: Wenn der Drehwähler Getränkeauswahl auf ☕ steht, heizt das Gerät nicht vor.

8.2 Wassertank füllen

1. Den Deckel des Wassertanks nach oben klappen und den Wassertank entnehmen.
2. Den Wassertank bis zur Markierung max mit frischem, kaltem

Trinkwasser ohne Kohlensäure füllen und einsetzen.

→ Abb. **7**

8.3 Bohnenbehälter füllen

ACHTUNG

Ungeeignete Bohnen können das Mahlwerk verstopfen.

- ▶ Ausschließlich reine, geröstete Espresso- oder Kaffeebohnenmischungen verwenden.
- ▶ Keine glasierten Kaffeebohnen verwenden.
- ▶ Keine karamellisierten Kaffeebohnen verwenden.
- ▶ Keine mit zuckerhaltigen Zusätzen behandelten Kaffeebohnen verwenden.
- ▶ Keinen Pulverkaffee einfüllen.

1. Den Deckel des Bohnenbehälters öffnen und die Kaffeebohnen einfüllen.

→ Abb. **8**

2. Den Deckel schließen.
Darauf achten, dass Sie beim Schließen des Deckels den Mahlgrad nicht verstellen.

Tipps

- Um die Qualität optimal zu erhalten und zu verhindern, dass die Kaffeebohnen feucht werden, füllen Sie nicht zu viele Kaffeebohnen in den Bohnenbehälter.
- Verwenden Sie für geschmackvollere Getränke Espressobohnen.

8.4 Mahlgrad einstellen

Stellen Sie vor dem Mahlvorgang den gewünschten Mahlgrad ein.

- ▶ Um den Mahlgrad einzustellen, den Bohnenbehälter nach links oder rechts drehen.

→ Abb. **9**

Hinweis: Ändern Sie den Mahlgrad nur in kleinen Schritten. Je höher die Stufe ist, desto gröber mahlt das Gerät die Kaffeebohnen.

Die Einstellung des Mahlgrads wirkt sich erst nach der zweiten Tasse aus.

Tipps

- Beim ersten Einstellen des Mahlgrads ist die mittlere Einstellung empfehlenswert.
- Verwenden Sie tendenziell einen feinen Mahlgrad für hell geröstete Bohnen und einen groben Mahlgrad für dunkel geröstete Bohnen.
- Wenn der Kaffee nur tröpfchenweise ausgegeben wird, stellen Sie den Mahlgrad gröber ein.
Wenn der Kaffee zu schnell ausgegeben wird und zu wenig Crema hat, stellen Sie den Mahlgrad feiner ein.
- Wenn Sie eine neue Packung oder eine neue Kaffeebohnen-sorten verwenden, prüfen Sie den Brühdruck und passen Sie den Mahlgrad oder die Pulvermenge entsprechend an.

8.5 Pulvermenge anpassen

Bevor Sie ein Getränk beziehen, können Sie die Pulvermenge anpassen.

Voraussetzung: Das Gerät ist betriebsbereit.

- ▶ Um die Pulvermenge anzupassen, den Drehwähler *Grind Amount* drehen. Je mehr LEDs leuchten, desto höher ist die Pulvermenge.

Tipp: Beim ersten Einstellen der Pulvermenge ist die mittlere Einstellung empfehlenswert.

8.6 Siebträger vorwärmen

Damit Ihr Kaffee heißer ist und nicht zu schnell abkühlt, können Sie nicht nur Ihre Tassen, sondern auch den Siebträger vorwärmen.

1. Die Taste Single/Double drücken, bis die gewünschte LED leuchtet.
2. Das gewünschte Sieb in den Siebträger einsetzen oder tauschen.

→ Abb. **10**

Wenn Sie zwei Tassen auf einmal beziehen möchten, verwenden Sie ein Sieb für 2 Tassen.

3. Eine Tasse unter den Getränkeauslauf stellen.
4. Den Siebträger unter den Getränkeauslauf halten.
5. Die Taste ^{start}_{stop} drücken.
- ✓ Die LED ^{start}_{stop} pulsiert und der Siebträger wird vorgewärmt.
- ✓ Nachdem das Gerät den Betrieb eingestellt hat, kann die Kaffeezubereitung gestartet werden.
6. Das Sieb trocknen.

8.7 Getränkebezug

Erfahren Sie, wie Sie sich ein Getränk Ihrer Wahl zubereiten.

⚠ **WARNUNG**

Verbrennungsgefahr!

Einige Geräteteile werden sehr heiß.

- ▶ Nie die heißen Geräteteile berühren.
- ▶ Nach dem Gebrauch die heißen Geräteteile vor dem Berühren abkühlen lassen.

⚠ **WARNUNG**

Verbrühungsgefahr!

Frisch zubereitete Getränke sind sehr heiß.

- ▶ Den Hautkontakt mit austretenden Flüssigkeiten und Dämpfen vermeiden.

- ▶ Nie den Siebträger oder den Wassertank während des Brühvorgangs entfernen.
- ▶ Vergewissern Sie sich, dass sich das Gerät im Bereitschaftsmodus befindet, wenn Sie den Siebträger entfernen.
- ▶ Die Getränke bei Bedarf abkühlen lassen.

⚠ **WARNUNG**

Verletzungsgefahr!

Der Siebträger kann sich während des Gebrauchs lösen.

- ▶ Achten Sie beim Brühen von Kaffee darauf, dass der Siebträger in die vorgegebene Position gedreht ist.

Kaffeebohnen mahlen

Voraussetzungen

- Der Bohnenbehälter ist am Gerät montiert.
 - Der Bohnenbehälter ist mit Kaffeebohnen gefüllt.
1. Das gewünschte Sieb in den Siebträger einsetzen oder tauschen.
→ Abb. **10**
Wenn Sie zwei Tassen auf einmal beziehen möchten, verwenden Sie ein Sieb für 2 Tassen.
 2. Den Trichter auf das Sieb aufsetzen und im Uhrzeigersinn festdrehen.
→ Abb. **11**
 3. Den Siebträger am Pulverauslass einsetzen.
→ Abb. **12**
 4. Die LED Single für die Zubereitung von einer Tasse wählen oder die LED Double für die Zubereitung von zwei Tassen auf einmal wählen.

5. Mit dem Drehwähler Grind Amount die Pulvermenge einstellen.
6. Die Taste grind drücken.
- ✓ Die LED grind pulsiert und die Kaffeebohnen werden gemahlen.
- ✓ Der Mahlvorgang stoppt, sobald die eingestellte Pulvermenge erreicht ist.

Tipp: Wenn Sie den Mahlvorgang vorzeitig stoppen möchten, drücken Sie die Taste grind.

Tamper verwenden

Verwenden Sie den Tamper um eine gleichmäßige Extraktion und geschmackvolle Getränke zu erzielen.

1. Den gefüllten Siebträger entnehmen.
2. Um das Kaffeepulver gleichmäßig im Sieb zu verteilen, leicht an den Siebträger klopfen.
3. Den Siebträger vorn auf eine ebene, stabile Fläche stellen.
4. Um das Kaffeepulver anzudrücken und eine schiefe Oberfläche zu vermeiden, den Tamper mit einem gleichmäßigen Druck nach unten drücken.

→ Abb. **13**

Wenn die Kante des Tampers auf die Kante des Siebs ausgerichtet ist, ist die Pulvermenge angemessen.

5. Den Tamper reinigen, trocknen und auf den Ablegeplatz stellen.
6. Den Trichter gegen den Uhrzeigersinn drehen und vom Sieb abnehmen.

Tipp: Wenn Sie vorgemahlenes Kaffeepulver verwenden, können Sie sich an 13 g Kaffeepulver für eine Tasse und an 19 g Kaffeepulver für 2 Tassen orientieren.

Brühtemperatur anpassen

Sie können die Brühtemperatur Ihrer Getränke individuell anpassen. Der einstellbare Temperaturbereich liegt zwischen 90 °C und 96 °C.

Voraussetzung: Das Gerät ist betriebsbereit.

- Um die Brühtemperatur anzupassen, wiederholt die Taste Temp drücken.

LED-Anzeige	Temperatur
●○○○	90 °C
●●○○	92 °C
●●●○	94 °C
●●●●	96 °C

Hinweis: Das Gerät speichert die Einstellungen automatisch.

Tipps

- Um die Bitterkeit zu verstärken und die Säure zu verringern, stellen Sie eine höhere Brühtemperatur ein.
- Um die Bitterkeit zu verringern und die Säure zu verstärken, stellen Sie eine niedrigere Brühtemperatur ein.

Eine Tasse Kaffee beziehen

1. Den Siebträger an der Siebträgerhalterung ausrichten.
→ Abb. **14**
2. Um den Siebträger zu arretieren, den Siebträger gegen den Uhrzeigersinn drehen.
→ Abb. **15**
3. Eine Tasse unter den Getränkeauslauf stellen.
4. Mit dem Drehwähler Getränkeauswahl ein Getränk wählen.
5. Die Taste ^{start}_{stop} drücken.
- ✓ Die LED ^{start}_{stop} pulsiert.
- ✓ Der Brühvorgang läuft.
- ✓ Wenn die eingestellte Füllmenge erreicht ist, stoppt das Gerät automatisch.

Tipp: Stellen Sie beim Bezug des Getränks Americano sicher, dass die Tasse sowohl unter dem Getränkeauslauf als auch unter dem Heißwasserauslauf steht.

Hinweis: Leeren Sie die Tropfschale vor dem Getränkebezug, um Wasserflecken am Boden des Geräts zu vermeiden.

Tipps

- Um eine große Tasse unter den Getränkeauslauf zu stellen, können Sie das Tropfblech abnehmen.
- Wenn Sie den aktuellen Bezug vorzeitig stoppen möchten, drücken Sie die Taste ^{start}_{stop}.
- Sie können die Tassen vor dem Bezug auch mit Heißwasser oder dem passiven Tassenwärmer vorwärmen.
- Die Verwendung von vorgemahlenem Kaffeepulver ist nicht empfehlenswert. Vorgemahlenes Kaffeepulver behält sein Aroma nur 7 bis 8 Tage lang, es sei denn, Sie bewahren das Kaffeepulver in einem verschlossenen Behälter an einem kühlen Ort auf. Frisch gemahlene Kaffeebohnen behalten das Aroma des Kaffees besser und erzielen eine höhere Kaffeequalität.

Zwei Tassen auf einmal beziehen

Abhängig von Ihrem Getränk können Sie 2 Tassen gleichzeitig zubereiten.

Hinweis: Für das Getränk Americano können Sie die doppelte Kaffeemenge in eine Tasse beziehen.

1. Den Siebträger an der Siebträgerhalterung ausrichten.
→ Abb. **14**
2. Um den Siebträger zu arretieren, den Siebträger gegen den Uhrzeigersinn drehen.
→ Abb. **15**

3. Zwei Tassen links und rechts unter den Getränkeauslauf stellen.
4. Mit dem Drehwähler Getränkeauswahl ein Getränk wählen.
5. Die Taste ^{start}_{stop} drücken.
- ✓ Die LED ^{start}_{stop} pulsiert.
- ✓ Der Brühvorgang läuft.
- ✓ Wenn die eingestellte Füllmenge erreicht ist, stoppt das Gerät automatisch.

Heißwasser beziehen

Hinweis: Die ausgegebene Heißwassermenge ist bei Single und Double identisch.

Voraussetzung: Das Gerät ist betriebsbereit.

1. Eine Tasse oder ein Glas unter den Heißwasserauslauf stellen.
→ Abb. **16**
2. Mit dem Drehwähler Getränkeauswahl  wählen.
3. Die Taste ^{start}_{stop} drücken.
- ✓ Die LED ^{start}_{stop} pulsiert.
- ✓ Heißes Wasser läuft aus dem Heißwasserauslauf.

8.8 Cold brew

Cold brew sind langsam gebrühte Getränke, die Ihr Gerät in einem pulsierenden, nicht durchgängigen Getränkefluss ausgibt.

Hinweise

- Leeren Sie die Tropfschale vor dem Getränkebezug, um Wasserflecken am Boden des Geräts zu vermeiden.
- Füllen Sie den Wassertank vor dem Getränkebezug mit frischem, kaltem Trinkwasser ohne Kohlensäure.

Tipp: Während das Gerät abkühlt, läuft die LED-Anzeige bei der Taste Temp rückwärts.

8.9 Milchschaumbezug

Sie können mit Ihrem Gerät Milchschaum zubereiten.

WARNUNG

Verbrennungsgefahr!

Einige Geräteteile werden sehr heiß.

- ▶ Nie die heißen Geräteteile berühren.
- ▶ Nach dem Gebrauch die heißen Geräteteile vor dem Berühren abkühlen lassen.
- ▶ Das Dampfrohr nur an der Silikonhülle anfassen.

WARNUNG

Verbrühungsgefahr!

Frisch zubereitete Getränke sind sehr heiß.

- ▶ Die Getränke bei Bedarf abkühlen lassen.
- ▶ Den Hautkontakt mit austretenden Flüssigkeiten und Dämpfen vermeiden.

ACHTUNG

Milchreste können antrocknen und sind schwer zu entfernen.

- ▶ Die Dampfdüse nach jeder Verwendung mit einem weichen, feuchten Tuch reinigen.

Hinweis: Sie können auch pflanzliche Getränke anstatt Milch verwenden, z. B. aus Soja.

Tipps

- Die Qualität des Milchschaums ist abhängig von der Art der verwendeten Milch oder dem pflanzlichen Getränk.
- Der Milchschaum erreicht die höchste Qualität nach ein paar Versuchen.
- Die besten Ergebnisse erzielen Sie mit frischer, gekühlter Milch.

Milchschaum zubereiten

Voraussetzungen

- Das Gerät ist betriebsbereit.
 - Das Dampfrohr mit der Dampfdüse befindet sich in der Parkposition.
1. Die beigelegte Milchkanne zu 1/3 mit Milch füllen.
 2. Mit dem Drehwähler für Dampf  wählen.
 - ✓ Das Gerät heizt vor und aus der Dampfdüse tritt Dampf aus.
 3. Um einen guten Aufschäumungseffekt zu erzielen, die Dampffunktion kurz laufen lassen, bis der Dampf gleichmäßig austritt.
 4. Den Drehwähler für Dampf in Mittelstellung bringen.
 5. Das Dampfrohr mit der Dampfdüse nach rechts vorn ziehen.
 6. Die Dampfdüse in die Milch eintauchen.
 7. Mit dem Drehwähler für Dampf  wählen.
 - ▶ Die Milchkanne neigen, leichte Auf- und Abbewegungen machen, um Luft hörbar in die Milch zu bringen.
 - ▶ Wenn die Milchkanne lauwarm ist, die Dampfdüse knapp unter die Milchoberfläche halten, um einen Wirbel zu erzeugen.
- Abb. **17**
- ✓ Die Milch wird aufgeschäumt.
8. Den Drehwähler für Dampf in Mittelstellung bringen.
 9. Warten, bis kein Dampf mehr aufsteigt.
 10. Die Dampfdüse mit einem weichen, feuchten Tuch reinigen.
- Abb. **18**
11. Das Dampfrohr mit der Dampfdüse wieder in die Parkposition bringen.
 12. Um die Dampfdüse von innen zu reinigen, mit dem Drehwähler für Dampf  wählen, bis der Dampf gleichmäßig austritt.

13. Den Drehwähler für Dampf in Mittelstellung bringen.
14. Um grobe Blasen im Milchschaum zu entfernen und den Milchschaum zu verdichten, die Milchkanne mehrmals leicht auf die Arbeitsplatte klopfen.

Heiße Milch zubereiten

Voraussetzungen

- Das Gerät ist betriebsbereit.
 - Das Dampfrohr mit der Dampfdüse befindet sich in der Parkposition.
1. Die beigelegte Milchkanne mit Milch füllen.
 2. Die Milchkanne unter die Dampfdüse stellen.
 3. Die Dampfdüse in die Milch eintauchen.
 4. Mit dem Drehwähler für Dampf ☐ wählen.
 - ✓ Die Milch wird erhitzt.
 - ✓ Nach einer gewissen Zeit wird der Aufheizvorgang automatisch beendet.
 5. Den Drehwähler für Dampf in Mittelstellung bringen.
 6. Warten, bis kein Dampf mehr aufsteigt.
 7. Die Dampfdüse mit einem weichen, feuchten Tuch reinigen.
→ Abb. 18
 8. Um die Dampfdüse von innen zu reinigen, mit dem Drehwähler für Dampf ☐ wählen, bis der Dampf gleichmäßig austritt.
 9. Den Drehwähler für Dampf in Mittelstellung bringen.

9 Personalisierung

Sie können die Füllmenge Ihrer Getränke individuell anpassen.

9.1 Füllmenge individuell anpassen

1. Mit dem Drehwähler Getränkeauswahl ein Getränk wählen.
2. Die Taste ^{start}_{stop} gedrückt halten, bis die gewünschte Füllmenge erreicht ist.
 - ✓ Die LED ^{start}_{stop} pulsiert.
 - ✓ Der Brühvorgang läuft.
 - ✓ Die Füllmenge für das gewählte Getränk wird gespeichert.

Hinweis: Wenn Sie die Taste ^{start}_{stop} zu kurz oder zu lange drücken, kann die Füllmenge nicht gespeichert werden. Die LED ^{start}_{stop} blinkt zweimal und ein dreifacher Signalton ertönt.

9.2 Füllmenge auf Werkseinstellung zurücksetzen

1. Mit dem Drehwähler Getränkeauswahl ein Getränk wählen.
2. Die Tasten grind und ^{start}_{stop} 3 Sekunden gedrückt halten.
 - ✓ Die LEDs grind und ^{start}_{stop} blinken zweimal und ein Signalton ertönt.
 - ✓ Die Füllmenge für das gewählte Getränk wird auf die Werkseinstellung zurückgesetzt.

Tipp: Um die Einstellungen für alle Getränke rückgängig zu machen, können Sie das Gerät auf die Werkeinstellungen zurücksetzen.
→ "Gerät auf Werkseinstellung zurücksetzen", Seite 26

9.3 Pulvermenge individuell anpassen

Voraussetzungen

- Das Gerät ist betriebsbereit.
- Das gewünschte Sieb ist in den Siebträger eingesetzt.
- Der Siebträger ist am Pulverauslass eingesetzt.

- ▶ Die Taste grind gedrückt halten, bis die gewünschte Pulvermenge erreicht ist.
- ✓ Die LED grind pulsiert und die Kaffeebohnen werden gemahlen.

Hinweis: Die angepasste Pulvermenge wird nicht gespeichert.

10 Grundeinstellungen

10.1 Vorbrühzeit anpassen

Um eine möglichst gleichmäßige Extraktion zu erzielen, können Sie die Vorbrühzeit individuell anpassen.

Voraussetzung: Das Gerät ist betriebsbereit.

1. Die Tasten  und Temp 3 Sekunden gedrückt halten.
- ✓ Die LED  pulsiert.
2. Um die Änderung vorzunehmen, so oft die Taste Temp drücken, bis die gewünschte Anzahl an LEDs leuchtet.

LED-Anzeige	Vorbrühzeit
●○○○	0 s
●●○○	1 s
●●●○	2 s
●●●●	3 s

3. Die Auswahl mit der Taste  bestätigen.
- ✓ Ein Signalton ertönt.

10.2 StageLight einschalten oder ausschalten ¹

Voraussetzung: Das Gerät ist betriebsbereit.

- ▶ Die Tasten ① und  3 Sekunden gedrückt halten.
- ✓ Die LEDs ① und  blinken zweimal und ein Signalton ertönt.

10.3 Automatisches Abschalten einstellen

Sie können die Dauer einstellen, nach der das Gerät abschaltet.

Hinweis: Eine verlängerte Dauer des automatischen Abschaltens kann zu erhöhtem Energieverbrauch führen.

Voraussetzung: Das Gerät ist betriebsbereit.

1. Die Tasten Clean/Calc und Temp 3 Sekunden gedrückt halten.
2. Um die Änderung vorzunehmen, so oft die Taste Temp drücken, bis die gewünschte Anzahl an LEDs leuchtet.

LED-Anzeige	Dauer
●○○○	10 min
●●○○	15 min
●●●○	20 min
●●●●	28 min

- ✓ Die LED  pulsiert.
- 3. Die Auswahl mit der Taste  bestätigen.
- ✓ Ein Signalton ertönt.

10.4 Gerät auf Werkseinstellung zurücksetzen

Sie können Ihr Gerät auf die Werkseinstellungen zurücksetzen. Eigene Einstellungen gehen dabei verloren.

Voraussetzung: Das Gerät ist betriebsbereit.

- ▶ Die Taste ① 5 Sekunden gedrückt halten.
- ✓ Ein Signalton ertönt und die LEDs gehen aus und wieder an.
- ✓ Das Gerät wird auf die Werkseinstellung zurückgesetzt.

¹ Je nach Geräteausstattung

11 Reinigen und Pflegen

11.1 Reinigungsmittel

Verwenden Sie nur geeignete Reinigungsmittel.

ACHTUNG

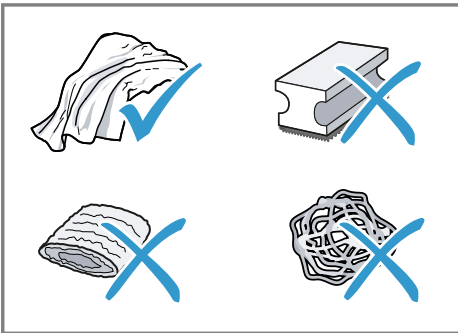
Ungeeignete Reinigungsmittel können die Oberflächen des Geräts beschädigen.

- ▶ Keine scharfen oder scheuernden Reinigungsmittel verwenden.
- ▶ Keine alkoholhaltigen oder spiritushaltigen Reinigungsmittel verwenden.
- ▶ Keine harten Scheuerkissen oder Putzschwämme verwenden.

Ungeeignete Reinigungsmittel und Entkalkungsmittel können das Gerät beschädigen.

- ▶ Zum Entkalken keine reine Zitronensäure, Essig oder Mittel auf Essigsäurebasis verwenden.
- ▶ Kein Entkalkungsmittel mit Phosphorsäure verwenden.
- ▶ Nur speziell für das Gerät entwickelte Entkalkungstabletten und Reinigungstabletten verwenden.

→ "Zubehör", Seite 18



Tipps

- ▶ Waschen Sie neue Schwammputztücher gründlich, um eventuell anhaftende Salze zu entfernen. Salze

können Flugrost an Edelstahloberflächen verursachen.

- Entfernen Sie Rückstände von Kalk, Kaffee, Milch, Reinigungs- und Entkalkungslösungen immer sofort, um die Bildung von Korrosion zu verhindern.

11.2 Reinigungsübersicht

Hier finden Sie eine Übersicht der Bauteile, die Sie im Geschirrspüler reinigen können.

ACHTUNG

Einige Bauteile sind temperaturempfindlich und können bei der Reinigung im Geschirrspüler beschädigt werden.

- ▶ Die Gebrauchsanleitung des Geschirrspülers beachten.
- ▶ Nur geeignete Bauteile im Geschirrspüler reinigen.
- ▶ Nur Programme verwenden, die die Bauteile nicht über 60 °C erhitzen.

→ Abb. 19

11.3 Gerät reinigen

⚠ WARNUNG

Stromschlaggefahr!

Eindringende Feuchtigkeit kann einen Stromschlag verursachen.

- ▶ Nie das Gerät oder die Netzanschlussleitung in Wasser tauchen.
- ▶ Auf die Gerätesteckverbindung darf keine Flüssigkeit überlaufen.
- ▶ Keinen Dampfreiniger oder Hochdruckreiniger verwenden, um das Gerät zu reinigen.

⚠ WARNUNG

Verbrennungsgefahr!

Einige Geräteteile werden sehr heiß.

- ▶ Nie die heißen Geräteteile berühren.

- Nach dem Gebrauch die heißen Geräteteile vor dem Berühren abkühlen lassen.
- 1. Das Gehäuse, die Hochglanzoberflächen und das Bedienfeld mit einem Mikrofasertuch reinigen.
- 2. Den Wassertank mit frischem, klarem Wasser spülen.
- 3. Wenn das Gerät längere Zeit nicht benutzt wurde, wie z. B. im Urlaubsfall, das komplette Gerät reinigen, einschließlich beweglicher Teile wie z. B. den Siebträger oder den Wassertank.

11.4 Reinigungsprogramm durchführen

Wenn die LED **Clean** blinkt, das Reinigungsprogramm zeitnah durchführen.

Voraussetzungen

- Eine Reinigungstablette und die beiliegende Reinigungsscheibe ist vorhanden.
- Das Gerät ist betriebsbereit.
- 1. Die Tropfschale entnehmen und leeren.
- 2. Die Tropfschale reinigen, trocknen und in das Gerät einsetzen.
- 3. Das Einwandsieb für 2 Tassen in den Siebträger einsetzen.
- 4. Den Wassertank bis zur Markierung max mit frischem, kaltem Trinkwasser ohne Kohlensäure füllen und einsetzen.
→ Abb. **7**
- 5. Die Reinigungsscheibe mit dem Griff nach oben in das Sieb geben.
- 6. Eine Reinigungstablette auf die Mitte der Reinigungsscheibe legen.
- 7. Den Siebträger an der Siebträgerhalterung ausrichten.
→ Abb. **14**

- 8. Um den Siebträger zu arretieren, den Siebträger gegen den Uhrzeigersinn drehen.
→ Abb. **15**
- 9. Die Taste **Clean/Calc** drücken, bis die LED **Clean** leuchtet.
- ✓ Das Gerät wechselt in den Reinigungsmodus.
- 10. Die Taste **start stop** drücken.
- ✓ Ein Signalton ertönt.
- ✓ Die LEDs **start stop** und **Clean** pulsieren gleichzeitig, bis der Vorgang abgeschlossen ist.
- ✓ Nach Abschluss des Vorgangs ertönt ein zweifacher Signalton.
- ✓ Die LED **Clean** erlischt.
- ✓ Im Bedienfeld werden die letzten Einstellungen angezeigt.
- 11. Den Siebträger entnehmen, reinigen und trocknen.
- 12. Um den Brühkopf zu spülen, **Double** wählen und einen Espresso ohne eingesetzten Siebträger beziehen.
- 13. Die Tropfschale entnehmen und leeren.
- 14. Die Tropfschale reinigen, trocknen und in das Gerät einsetzen.

11.5 Entkalkungsprogramm durchführen

ACHTUNG

Unsachgemäße oder nicht rechtzeitig erfolgte Entkalkung kann das Gerät beschädigen.

- Wenn die LED **Calc** blinkt, das Entkalkungsprogramm zeitnah durchführen.

Voraussetzungen

- Eine Entkalkungstablette ist vorhanden.
- Das Gerät ist betriebsbereit.
- Das Dampfrohr mit der Dampfdüse befindet sich in der Parkposition.
- 1. Den Wassertank bis zur Markierung **calc** mit frischem, lauwarmem

Trinkwasser ohne Kohlensäure füllen und einsetzen.

→ Abb. **20**

2. Die Entkalkungstablette in den Wassertank geben und warten, bis sich die Entkalkungstablette vollständig aufgelöst hat.
3. Einen Behälter unter den Getränkeauslauf und Heißwasserauslauf stellen und einen weiteren Behälter unter das Dampfrohr stellen.
 - ▶ Um einen Behälter unter das Dampfrohr zu stellen, das Dampfrohr mit der Dampfdüse nach vorn ziehen.

→ Abb. **21**

4. Die Taste Clean/Calc drücken, bis die LED Calc leuchtet.
 5. Die Taste ^{start}_{stop} drücken.
 - ✓ Ein Signalton ertönt.
 - ✓ Die LED ^{start}_{stop} blinkt und die LED Calc pulsiert.
 - ✓ Das Gerät wechselt in den Entkalkungsmodus.
 6. Mit dem Drehwähler für Dampf wählen.
 - ✓ Die LEDs ^{start}_{stop} und Calc pulsieren gleichzeitig, bis der Zyklus 1 abgeschlossen ist.
 - ✓ Nach Abschluss des Zyklus 1 ertönt ein zweifacher Signalton.
 - ✓ Die LEDs ^{start}_{stop} und Calc blinken.
 7. Den Drehwähler für Dampf in Mittelstellung bringen.
 - ✓ Ein Signalton ertönt.
 - ✓ Die LED Calc blinkt.
 8. Den Wassertank entnehmen und reinigen.
 9. Den Wassertank bis zur Markierung max mit frischem, kaltem Trinkwasser ohne Kohlensäure füllen und einsetzen.
- Abb. **7**

10. Mit dem Drehwähler für Dampf wählen.

- ✓ Ein Signalton ertönt.
 - ✓ Die LEDs ^{start}_{stop} und Calc pulsieren gleichzeitig, bis der Zyklus 2 abgeschlossen ist.
 - ✓ Nach Abschluss des Zyklus 2 ertönt ein zweifacher Signalton.
 - ✓ Die LEDs ^{start}_{stop} und Calc blinken.
11. Den Drehwähler für Dampf in Mittelstellung bringen.
 - ✓ Die LED Calc erlischt.
 - ✓ Das Gerät heizt vor.
 - ✓ Das Gerät ist betriebsbereit.
 - ✓ Im Bedienfeld werden die letzten Einstellungen angezeigt.

11.6 Sieb und Siebträger reinigen

Tipp: Sie können die Pulverreste mit der beiliegenden Reinigungsbürste entfernen.

1. Das Sieb mit dem hinteren Ende der Reinigungsbürste vom Siebträger lösen.

→ Abb. **22**
2. Ein Gefäß mit Wasser füllen und einen Tropfen Spülmittel hinzugeben.
3. Das Sieb und den Siebträger in das Gefäß eintauchen.

→ Abb. **23**
4. Das Sieb mit der dünnen Reinigungsnadel reinigen.

→ Abb. **24**
5. Das Sieb gründlich mit Wasser spülen.
6. Das Sieb und den Siebträger gründlich trocknen.

11.7 Wassertank reinigen

→ Abb. **25**

11.8 Bohnenbehälter reinigen

- Um Ablagerungen zu vermeiden, den leeren Bohnenbehälter mit einem weichen, trockenen Tuch reinigen.

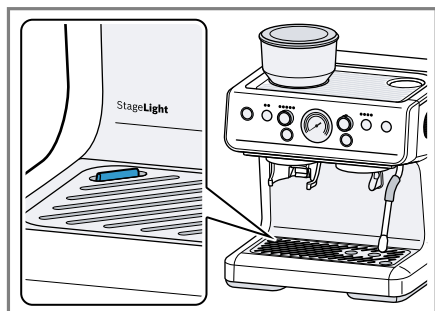
11.9 Brühraum reinigen

1. Um Ablagerungen zu vermeiden, den Brühraum mit einem weichen, feuchten Tuch bei Bedarf reinigen.
→ Abb. **26**
2. Eine Tasse unter den Getränkeauslauf stellen.
3. Um den Brühkopf zu spülen, Double wählen und einen Espresso ohne eingesetzten Siebträger beziehen.

11.10 Tropfschale und Tropfblech reinigen

Reinigen und leeren Sie die Tropfschale täglich, um Ablagerungen zu vermeiden. Folgen Sie der Bildanleitung am Anfang der Anleitung.

Hinweis: Der Schwimmer zeigt an, wenn die Tropfschale voll ist und geleert werden muss.



1. Die Tropfschale und die Zubehörschublade nach vorn herausziehen.
→ Abb. **27**
2. Die Tropfschale leeren.
3. Den Geräteinnenraum reinigen.
→ Abb. **28**

4. Die Tropfschale, den Einleger und das Tropfblech reinigen und wieder in das Gerät einsetzen.
→ Abb. **29**
→ Abb. **30**

11.11 Mahlwerk reinigen

Hinweis: Reinigen Sie das Mahlwerk nicht mit Wasser.

Voraussetzungen

- Ein Sieb ist im Siebträger eingesetzt.
 - Der Siebträger ist am Pulverauslass eingesetzt.
 - Wenige oder keine Kaffeebohnen befinden sich im Bohnenbehälter.
1. So oft die Taste grind drücken, bis der Bohnenbehälter leer ist.
 2. Um den Bohnenbehälter herauszunehmen, den Bohnenbehälter gegen den Uhrzeigersinn drehen.
→ Abb. **31**
 3. Den Schneidkopf mit der beiliegenden Reinigungsbürste reinigen.
→ Abb. **32**
 4. Um den Schneidkopf herauszunehmen, den Schneidkopf am Griff anfassen und gegen den Uhrzeigersinn drehen.
→ Abb. **33**
 5. Die Mahlkammer mit der beiliegenden Reinigungsbürste reinigen.
→ Abb. **34**
 6. Um den Schneidkopf zu montieren, den Schneidkopf am Griff anfassen, einsetzen und im Uhrzeigersinn festdrehen.
→ Abb. **35**
 7. Um den Bohnenbehälter zu montieren, den Bohnenbehälter auf den Schneidkopf aufsetzen und im Uhrzeigersinn festdrehen.
→ Abb. **6**

11.12 Pulverauslass reinigen

- ▶ Wenn das Kaffeepulver langsamer als gewöhnlich austritt, den Pulverauslass mit der beiliegenden Reinigungsbürste reinigen.
→ Abb. **36**

11.13 Dampfrohr und Dampfdüse reinigen

⚠ **WARNUNG**

Verbrennungsgefahr!

Einige Geräteteile werden sehr heiß.

- ▶ Nie die heißen Geräteteile berühren.

1. Das Dampfrohr mit Spülmittel und einem Spültuch reinigen.
→ Abb. **18**
2. Die Dampfdüse vom Dampfrohr abschrauben.
3. Die Dampfdüse mit der dicken Reinigungsnadel und unter fließendem Wasser reinigen.
→ Abb. **37**

Tipp: Sie können die Dampfdüse auch im Geschirrspüler reinigen.

12 Störungen beheben

Kleinere Störungen an Ihrem Gerät können Sie selbst beheben. Nutzen Sie die Informationen zur Störungsbehebung, bevor Sie den Kundendienst kontaktieren. So vermeiden Sie unnötige Kosten.

⚠ **WARNUNG**

Stromschlaggefahr!

Unsachgemäße Reparaturen sind gefährlich.

- ▶ Nur dafür geschultes Fachpersonal darf Reparaturen am Gerät durchführen.
- ▶ Nur Original-Ersatzteile dürfen zur Reparatur des Geräts verwendet werden.
- ▶ Wenn die Netzanschlussleitung dieses Geräts beschädigt wird, muss sie durch den Hersteller oder seinen Kundendienst oder eine ähnlich qualifizierte Person ersetzt werden, um Gefährdungen zu vermeiden.

Störung	Ursache und Störungsbehebung
Alle LEDs auf dem Bedienfeld sind aus.	Gerät hat keine Stromversorgung. ▶ Stecken Sie den Netzstecker ein. ▶ Drücken Sie ①. → "Gerät einschalten oder abschalten", Seite 19
LED grind blinkt.	Bohnenbehälter ist nicht oder nicht richtig montiert. ▶ Montieren Sie den Bohnenbehälter ordnungsgemäß. → "Gerät vorbereiten und reinigen", Seite 19
LED start stop blinkt.	Drehwähler für Dampf ist beim Einschalten des Geräts nicht in der richtigen Position. ▶ Bringen Sie den Drehwähler für Dampf in Mittelstellung.

Störung	Ursache und Störungsbehebung
LED ^{start} _{stop} blinkt.	Dampffunktion ist länger als 3 Minuten aktiv. ► Bringen Sie den Drehwähler für Dampf in Mittelstellung.
Ein dreifacher Signalton ertönt, LED Grind Amount blinkt und LED grind erlischt.	Mahlwerk ist blockiert. 1. Nehmen Sie den Bohnenbehälter ab. 2. Reinigen Sie das Mahlwerk. → <i>"Mahlwerk reinigen", Seite 30</i> 3. Montieren Sie den Bohnenbehälter. Mahlgrad ist zu fein eingestellt. 1. Stellen Sie den Mahlgrad gröber ein. → <i>"Mahlgrad einstellen", Seite 20</i> 2. Warten Sie, bis das Gerät wieder betriebsbereit ist.
LEDs ① und ^{start} _{stop} blinken und ein dreifacher Signalton ertönt.	Wassertank ist nicht ausreichend gefüllt. 1. Füllen Sie den Wassertank bis zur Markierung $\overline{\text{max}}$ mit frischem, kaltem Wasser. 2. Setzen Sie den Wassertank ein. Wassertank ist falsch eingesetzt. ► Setzen Sie den Wassertank richtig ein. Kaffee wird nicht oder nur tropfenweise ausgegeben. 1. Stellen Sie den Mahlgrad gröber ein. → <i>"Mahlgrad einstellen", Seite 20</i> 2. Reduzieren Sie die Pulvermenge. 3. Warten Sie, bis das Gerät wieder betriebsbereit ist.
Am Boden des Geräts befinden sich Wasserflecken.	Wassertank ist falsch eingesetzt. 1. Setzen Sie den Wassertank richtig ein. 2. Drücken Sie den Wassertank bis zum Anschlag in das Gerät. Tropfschale ist voll. ► Leeren Sie die Tropfschale. ► Besteht das Problem weiterhin, kontaktieren Sie den Kundendienst.
Nach dem Starten des Geräts ist ein tickendes Geräusch und nach der Kaffeezubereitung ein zischendes Geräusch zu hören.	Geräusch wird durch den normalen Betrieb des Druckregelventils verursacht und ist ein normales Phänomen.
Kaffee hat keine Crema.	Kaffeesorte ist nicht optimal. ► Verwenden Sie eine Kaffeesorte mit einem höheren Anteil an Robusta-Bohnen. ► Verwenden Sie Bohnen mit einer dunkleren Röstung.

Störung	Ursache und Störungsbehebung
Kaffee hat keine Crema.	Kaffeebohnen sind nicht mehr röstfrisch. ▶ Verwenden Sie frische Kaffeebohnen. Mahlgrad ist nicht auf Kaffeebohnen abgestimmt. ▶ Stellen Sie den Mahlgrad feiner ein. → <i>"Mahlgrad einstellen", Seite 20</i> Brühdruk ist zu niedrig. ▶ Erhöhen Sie die Pulvermenge oder verwenden Sie ein Doppelwandsieb.
Kaffee ist zu bitter.	Mahlgrad ist zu fein eingestellt. ▶ Stellen Sie den Mahlgrad gröber ein. → <i>"Mahlgrad einstellen", Seite 20</i> Kaffeessorte ist nicht optimal. ▶ Wechseln Sie die Kaffeessorte.
Kaffee schmeckt verbrannt.	Mahlgrad ist zu fein eingestellt. ▶ Stellen Sie den Mahlgrad gröber ein. → <i>"Mahlgrad einstellen", Seite 20</i> Kaffeessorte ist nicht optimal. ▶ Wechseln Sie die Kaffeessorte. Brühtemperatur ist zu hoch. ▶ Stellen Sie die Brühtemperatur niedriger ein. → <i>"Brühtemperatur anpassen", Seite 22</i>
Aus der Dampfdüse tritt kein Dampf aus.	Wassertank ist nicht ausreichend gefüllt. 1. Füllen Sie den Wassertank bis zur Markierung $\overline{\text{max}}$ mit frischem, kaltem Wasser. 2. Setzen Sie den Wassertank ein. Dampfdüse ist verstopft. ▶ Entkalken Sie das Gerät. ▶ Reinigen Sie die Dampfdüse mit der dicken Reinigungsnadel oder im Geschirrspüler. → <i>"Dampfrohr und Dampfdüse reinigen", Seite 31</i>
Kaffee wird nicht oder nur tropfenweise ausgegeben.	Mahlgrad ist zu fein eingestellt. ▶ Stellen Sie den Mahlgrad gröber ein. → <i>"Mahlgrad einstellen", Seite 20</i> Gerät ist stark verkalkt. ▶ Entkalken Sie das Gerät. Kaffeepulver mit zu viel Druck angedrückt. ▶ Drücken Sie das Kaffeepulver nicht zu fest in das Sieb. Zu viel Kaffeepulver. ▶ Verwenden Sie eine angemessene Menge Kaffeepulver.

Störung	Ursache und Störungsbehebung
Siebträger lässt sich nicht richtig in die Siebträgerhalterung einsetzen.	Zu viel Kaffeepulver. ► Verwenden Sie eine angemessene Menge Kaffeepulver.
LEDs grind und Grind Amount blinken und ein dreifacher Signalton ertönt.	Mahlwerk ist überhitzt. ► Warten Sie, bis das Gerät abgekühlt ist.
Pumpe arbeitet nicht.	Gerät wurde längere Zeit nicht benutzt. 1. Drücken Sie die beiliegende Handpumpe zusammen und tauchen Sie die Handpumpe in frisches, kaltes Trinkwasser ohne Kohlensäure. → Abb. 38 ✓ Die Handpumpe saugt sich mit Wasser voll. 2. Stecken Sie die Handpumpe in den Wassereinlass des Wassertanks. ► Um Wasser in den Wassereinlass zu füllen, drücken Sie die gefüllte Handpumpe zusammen. → Abb. 39 3. Entnehmen Sie die Handpumpe.

13 Transportieren, Lagern und Entsorgen

13.1 Altgerät entsorgen

Durch umweltgerechte Entsorgung können wertvolle Rohstoffe wiederverwendet werden.

1. Den Netzstecker der Netzanschlussleitung ziehen.
2. Die Netzanschlussleitung durchtrennen.
3. Das Gerät umweltgerecht entsorgen.
Informationen über aktuelle Entsorgungswege erhalten Sie bei Ihrem Fachhändler sowie Ihrer Gemeinde- oder Stadtverwaltung.



Dieses Gerät ist entsprechend der europäischen Richtlinie 2012/19/EU über Elektro- und Elektro-

nikaltgeräte (waste electrical and electronic equipment – WEEE) gekennzeichnet.

Die Richtlinie gibt den Rahmen für eine EU-weit gültige Rücknahme und Verwertung der Altgeräte vor.

14 Kundendienst

Sie erhalten funktionsrelevante und lagerfähige Original-Ersatzteile bis zu 10 Jahre nach dem Inverkehrbringen Ihres Geräts bei unserem Kundendienst.

Für weitere Informationen wenden Sie sich bitte an unseren Kundendienst.

Hinweis: Der Einsatz des Kundendienstes ist im Rahmen der Hersteller-garantiebedingungen kostenfrei.

Detaillierte Informationen über die Garantiedauer und die Garantiebedingungen in Ihrem Land erhalten Sie über den QR-Code auf dem beiliegenden Dokument zu den Servicekontakten und Garantiebedingungen, bei unserem Kundendienst, Ihrem Händler oder auf unserer Website. Die Kontaktdaten des Kundendienstes finden Sie über den QR-Code auf dem beiliegenden Dokument zu den Servicekontakten und Garantiebedingungen oder auf unserer Website. Die Informationen gemäß Verordnung (EU) 2023/826 finden Sie online unter www.bosch-home.com auf der Produktseite und der Serviceseite Ihres Geräts bei den Gebrauchsanleitungen und zusätzlichen Dokumenten.

Wassertank (ohne Filter)

Maximales Fassungsvermögen, Bohnenbehälter	250 g
Länge der Zuleitung	100 cm
Gerätehöhe	413 mm
Gerätebreite	338 mm
Gerätetiefe	347 mm
Gewicht, ungefüllt	10,2 kg
Art des Mahlwerks	Gehärteter Stahl

14.1 Erzeugnisnummer (E-Nr.) und Fertigungsnummer (FD)

Wenn Sie den Kundendienst kontaktieren, benötigen Sie die Erzeugnisnummer (E-Nr.) und Fertigungsnummer (FD), die Sie auf dem Typenschild des Geräts finden.

Um Ihre Gerätedaten und die Kundendienst-Telefonnummer schnell wiederzufinden, können Sie die Daten notieren.

15 Technische Daten

Spannung	220–240 V ~
Frequenz	50-60 Hz
Anschlusswert	1380–1650 W
Maximaler Pumpendruck, statisch	15 bar
Maximales Fassungsvermögen,	2,8 l

**You can find additional information and explanations online.
Scan the QR code on the title page.**



Table of contents

1 Safety	37	8.5 Adjusting the quantity of ground coffee	46
1.1 Definition of the signal words	37	8.6 Preheating the sieve holder ...	46
1.2 General information	37	8.7 Dispensing beverages	46
1.3 Intended use	37	8.8 Cold brew	48
1.4 Restriction on user group	38	8.9 Milk froth production	49
1.5 Safety information	38	9 Personalisation	50
2 Environmental protection and saving energy	41	9.1 Adjusting the per-cup quantity individually	50
2.1 Disposing of packaging	41	9.2 Resetting the per-cup quantity to the factory setting	50
2.2 Tips for saving energy	41	9.3 Adjusting the quantity of ground coffee individually	50
3 Installation and connection	41	10 Basic settings	51
3.1 Scope of delivery	41	10.1 Adjusting the pre-brewing time	51
3.2 Installing and connecting the appliance	41	10.2 Switching StageLight on or off ¹	51
4 Familiarising yourself with your appliance	41	10.3 Setting the automatic switch- down	51
4.1 Appliance	41	10.4 Resetting the appliance to the factory settings	51
4.2 Control panel	42	11 Cleaning and servicing	52
4.3 Pressure display	43	11.1 Cleaning agent	52
4.4 Tool box	43	11.2 Overview of cleaning	52
5 Overview of beverages	43	11.3 Cleaning the appliance	52
6 Accessories	44	11.4 Run the cleaning program- me	53
7 Before using for the first time ..	44	11.5 Run the descaling program- me	53
7.1 Preparing and cleaning the ap- pliance	44	11.6 Cleaning the sieve and sieve holder	54
7.2 Performing initial start-up	44	11.7 Cleaning the water tank	54
7.3 General information	44	11.8 Cleaning the bean contain- er	54
8 Basic operation	45		
8.1 Switching the appliance on or off	45		
8.2 Filling the water tank	45		
8.3 Fill coffee bean container	45		
8.4 Setting the grinding level	45		

¹ Depending on the appliance specifications

11.9 Cleaning the brewing unit	54	12 Troubleshooting	56
11.10 Cleaning the drip pan and drip tray	55	13 Transportation, storage and disposal	59
11.11 Cleaning the grinder	55	13.1 Disposing of old appliance ...	59
11.12 Cleaning the ground coffee outlet	55	14 Customer Service	59
11.13 Cleaning the steam tube and steam nozzle	55	14.1 Product number (E-Nr.) and production number (FD)	60
		15 Technical specifications	60



1 Safety

Observe the following safety instructions.

1.1 Definition of the signal words

This is where you can find explanations for the safety signal words used in this manual.

WARNING

This indicates that death or serious injuries may occur as a result of non-observance of this warning.

ATTENTION

This indicates that damage to the appliance or other material damage may occur as a result of non-compliance with this warning.

Note: This alerts you to important information.

1.2 General information

- Read this instruction manual carefully.
- Keep the instruction manual and the product information safe for future reference or for the next owner.
- Do not connect the appliance if it has been damaged in transit.

1.3 Intended use

Only use this appliance:

- for preparing hot drinks.
- To make cold-brewed drinks.
- to prepare milk froth.

- in closed rooms in the home and with similar applications, e.g.: in canteens in shops, offices and other work environments; in agricultural businesses; use by customers in hotels, motels and other typical home environments; in bed and breakfasts.
- up to an altitude of max. 2000 m above sea level.

The appliance must always be disconnected from the mains after each use, whenever the appliance is unsupervised, before cleaning and in the event of an error.

Connect the appliance to the power supply before actuating the switches. Set all switches to OFF before disconnecting the appliance from the power supply.

1.4 Restriction on user group

This appliance may be used by children aged 8 or over and by people who have reduced physical, sensory or mental abilities or inadequate experience and/or knowledge, provided that they are supervised or have been instructed on how to use the appliance safely and have understood the resulting dangers.

Do not let children play with the appliance.

Children must not perform cleaning or user maintenance unless they are at least 8 years old and are being supervised.

Keep children under the age of 8 years away from the appliance and power cable.

1.5 Safety information

WARNING – Risk of suffocation!

Children may put packaging material over their heads or wrap themselves up in it and suffocate.

- ▶ Keep packaging material away from children.
- ▶ Do not allow children to play with packaging material.

Children may breathe in or swallow small parts, causing them to suffocate.

- ▶ Keep small parts away from children.
- ▶ Do not let children play with small parts.

WARNING – Risk of electric shock!

Incorrect installation is dangerous.

- ▶ Connect and operate the appliance only in accordance with the specifications on the rating plate.
- ▶ Connect the appliance to a power supply with alternating current only via a properly installed socket with earthing.
- ▶ The protective conductor system of the domestic electrical installation must be properly installed.

If the appliance or the power cord is damaged, this is dangerous.

- ▶ Never operate a damaged appliance.
- ▶ Never operate an appliance with a cracked or fractured surface.
- ▶ Never pull on the power cord to unplug the appliance. Always unplug the appliance at the mains.
- ▶ If the appliance or the power cord is damaged, immediately unplug the power cord or switch off the fuse in the fuse box.
- ▶ Call customer service. → *Page 59*

Improper repairs are dangerous.

- ▶ Repairs to the appliance should only be carried out by trained specialist staff.
- ▶ Only use genuine spare parts when repairing the appliance.
- ▶ If the power cord of this appliance is damaged, it must be replaced by the manufacturer, the manufacturer's Customer Service or a similarly qualified person in order to prevent any risk.

An ingress of moisture can cause an electric shock.

- ▶ Never immerse the appliance or the power cord in water.
- ▶ Liquids must not be spilled on the appliance plug connection.
- ▶ Only use the appliance in enclosed spaces.
- ▶ Never expose the appliance to intense heat or humidity.
- ▶ Do not use steam- or high-pressure cleaners to clean the appliance.

If the insulation of the power cord is damaged, this is dangerous.

- ▶ Never let the power cord come into contact with hot appliance parts or heat sources.
- ▶ Never let the power cord come into contact with sharp points or edges.
- ▶ Never kink, crush or modify the power cord.

⚠ WARNING – Risk of fire!

The appliance will become hot.

- ▶ Ventilate the appliance adequately.
- ▶ Never operate the appliance in a cabinet.

It is dangerous to use an extended power cord and non-approved adapters.

- ▶ Do not use extension cables or multiple socket strips.
- ▶ Only use adapters and power cords approved by the manufacturer.
- ▶ If the power cord is too short and a longer one is not available, please contact an electrician to have the domestic installation adapted.

⚠ WARNING – Risk of burns!

Some parts of the appliance become very hot.

- ▶ Never touch hot appliance parts.
- ▶ After use, allow hot appliance parts to cool down before touching.

⚠ WARNING – Risk of scalding!

Freshly prepared drinks are very hot.

- ▶ Leave drinks to cool down if necessary.
- ▶ Do not let escaping liquids or steam come into contact with your skin.

⚠ WARNING – Risk of injury!

Improper use of the appliance may endanger the user.

- ▶ To avoid injuries, only use the appliance for its intended purpose.

⚠ WARNING – Risk of harm to health!

Soiling on the appliance may be harmful to health.

- ▶ To ensure hygiene, follow the cleaning instructions for the appliance.

Water from the hot water circuit can be harmful to health.

- ▶ Only ever use the appliance with fresh, cold, non-carbonated drinking water.

2 Environmental protection and saving energy

2.1 Disposing of packaging

The packaging materials are environmentally compatible and can be recycled.

- ▶ Sort the individual components by type and dispose of them separately.

2.2 Tips for saving energy

If you follow these instructions, your appliance will use less energy.

Set the interval for automatic switch-down to the smallest value.

- ✓ If the appliance is not being used, it will switch itself down earlier.
→ "Basic settings", Page 51

Do not interrupt the dispensing process prematurely.

- ✓ The amount of water or milk that is heated is used optimally.

Descalc the appliance regularly.

- ✓ Limescale deposits increase the appliance's energy consumption.

3 Installation and connection

3.1 Scope of delivery

After unpacking all parts, check for any damage in transit and completeness of the delivery.

→ Fig. 1

A Espresso machine

B Cleaning brush

C Cleaning pin

D Cleaning disc

E Hand pump

F Tamper

G Filter holder

H User manual

I Single-wall sieve for one cup

J Double-wall sieve for one cup

K Single-wall sieve for 2 cups

L Double-wall sieve for 2 cups

M Milk jug

N Funnel

3.2 Installing and connecting the appliance

ATTENTION

Risk of damage to the appliance. If the appliance is not started up correctly, it may be damaged.

- ▶ Use the appliance in frost-free rooms only.
- ▶ If the appliance has been transported or stored below 0 °C, wait 3 hours at room temperature before starting it up.

1. Place the appliance on a level, water-resistant surface that is capable of bearing its weight.
2. Using the mains plug, connect the appliance to an earthed socket that has been correctly installed.
3. After plugging in, always wait approx. 5 seconds.

4 Familiarising yourself with your appliance

4.1 Appliance

You can find an overview of the parts of your appliance here.

Note: Individual details and colours may differ, depending on the appliance model.

→ Fig. 2

1	Float
2	Ground coffee outlet with sieve holder mount
3	StageLight ¹
4	Control panel
5	Bean container
6	Bean container lid
7	Passive cup warmer
8	Place for tamper

9	Water tank with lid
10	Rotary selector for steam
11	Brewing unit with sieve holder mount
12	Hot water outlet
13	Steam pipe
14	Steam nozzle
15	Drip pan
16	Drip tray
17	Rating plate
18	Tool box

4.2 Control panel

You can use the control panel to configure all functions of your appliance and to obtain information about the operating status.

LED status	Explanation	Signal tone	Meaning
off	No functions are available.	single signal tone	Selection / setting successful.
on	Functions are available.	double signal tone	Programme has ended.
flashing	Reminder/alarm	triple signal tone	Alarm
pulsing	Process running.	→ Fig. 3	

Number	Component	Use
1	①	Switch the appliance on or down.
2	Single/Double	Select number of cups.
3	Rotary selector Grind Amount	Adjust the quantity of ground coffee.
4	Pressure display	Display brewing pressure.
5	Rotary beverage selector	Select beverage.
6	Temp	Adjust the brewing temperature.

¹ Depending on the appliance specifications

Number	Component	Use
7	Clean/Calc	Run the cleaning programme or de-scaling programme.
8	start stop	Start or stop the brewing process.
9	grind	Start or stop the grinding process.

4.3 Pressure display

Your appliance features a pressure display. The pressure display shows the brewing pressure.

Range	Brewing pressure	Setting
grey	too low	Adjust the grinding level to a finer setting. → <i>Page 45</i> Increase the quantity of ground coffee. → <i>Page 46</i>
white (thick bar)	optimum	Do not adjust the grinding level.
white (thin bar)	almost optimum	Only adjust the grinding level slightly. → <i>Page 45</i>
red	too high	Adjust the grinding level to a coarser setting. → <i>Page 45</i> Reduce the quantity of ground coffee. → <i>Page 46</i>

4.4 Tool box

Your appliance includes a tool box, where you can store the cleaning

needle, the cleaning brush and the cleaning disc.
→ *Fig. 4*

5 Overview of beverages

You can prepare a wide range of different drinks with your appliance.

Symbol	Designation	Explanation
	hot water	For preparing hot drinks, e.g. tea.
	Espresso	Prepare concentrated coffee.
	Lungo	A mild espresso made with the same amount of ground coffee but with more water, which gives it a less intense flavour.
	Americano	1/3 espresso is topped up with 2/3 hot water.

Symbol	Designation	Explanation
	Cold brew	Dispense a coffee that is made cold and slowly. Tip: Use cooled water in the appliance and add ice cubes to the glass.
	Hot milk	For preparing speciality white coffees.
	Milk froth	For preparing speciality white coffees.

6 Accessories

Use original accessories. These have been made especially for your appliance.

Accessories	Retail
Descaling tablets	TCZ8002A
Cleaning tablets	TCZ8001A
Knock box	PFZ1001
Tamper, pressure-regulating	PFZ1002

7 Before using for the first time

Prepare the appliance for use.

7.1 Preparing and cleaning the appliance

1. Clean all removable parts of the appliance in accordance with the cleaning overview.
→ *"Overview of cleaning", Page 52*
2. Move up the lid of the water tank and remove the water tank.
3. Remove the orange rubber plug on the underside of the water tank.
→ *Fig. 5*
4. To fit the bean container, position it on the grinding head and turn clockwise to secure.
→ *Fig. 6*

5. Check whether the rotary selector for steam is in the central position.

7.2 Performing initial start-up

After connecting the appliance to the power supply, perform initial start-up.

- ▶ Press  button.
- ✓ The appliance preheats.
- ✓ The appliance is ready for operation as soon as the LED display by the Temp button is no longer flashing and the  LED lights up.

7.3 General information

Please bear this information in mind so that you can get the best out of your appliance.

Notes

- The grinder is calibrated in the factory, which means the appliance may contain crumbs of coffee when it is delivered.
- If you do not operate the appliance for a certain period of time, it will switch down automatically. You can change the duration in the basic settings. → *Page 51*

- For technical reasons steam can escape from the appliance.



- The first beverage will not yet have its full aroma if:
 - You are using the appliance for the first time.
 - You have not used the appliance for a long time.
 Do not drink the beverage.

8 Basic operation

8.1 Switching the appliance on or off

- ▶ Press ① button.
- ✓ The appliance preheats.
- ✓ The appliance is ready for operation as soon as the LED display by the Temp button is no longer flashing and the start stop LED lights up.

Note: If the rotary beverage selector has been set to , the appliance will not be preheated.

8.2 Filling the water tank

1. Move up the lid of the water tank and remove the water tank.
2. Fill the water tank up to the max mark with fresh, cold, non-carbonated drinking water and insert it.
→ Fig. **7**

8.3 Fill coffee bean container

ATTENTION

Unsuitable beans can block the grinder.

- ▶ Only use pure, roasted espresso or coffee bean mixes.
- ▶ Do not use glazed coffee beans.
- ▶ Do not use caramelised coffee beans.
- ▶ Do not use coffee beans that have been treated with additives containing sugar.
- ▶ Do not add instant coffee.

1. Open the lid of the bean container and add coffee beans.
→ Fig. **8**
2. Close the lid.
When closing the lid, make sure you do not reset the grinding level.

Tips

- To preserve optimum quality and prevent the coffee beans from becoming damp, do not put too many coffee beans into the bean container at once.
- Use espresso beans for more flavourful drinks.

8.4 Setting the grinding level

Set the required grinding level prior to grinding.

- ▶ To set the grinding level, turn the bean container to the right or left.
→ Fig. **9**

Note: Only adjust the grinding level in small steps.

The higher the level, the coarser the appliance will grind the coffee beans.

The grinding level setting only takes effect after the second cup.

Tips

- The centre setting is recommended when selecting the grinding level for the first time.
- Preferably use a fine grinding level for lightly roasted beans and a coarse grinding level for dark roasted beans.
- If the coffee is only dispensed drop by drop, set a coarser grinding level.
If the coffee is dispensed too quickly and with too little crema, set a finer grinding level.
- If you are using a new pack or a new type of coffee bean, check the brewing pressure and adjust the grinding level or the quantity of ground coffee accordingly.

8.5 Adjusting the quantity of ground coffee

You can adjust the quantity of ground coffee before making a beverage.

Requirement: The appliance is ready to use.

- To adjust the quantity of ground coffee, turn the rotary selector
Grind Amount.

The more LEDs light up, the greater the quantity of ground coffee.

Tip: The centre setting is recommended when selecting the quantity of ground coffee for the first time.

8.6 Preheating the sieve holder

To ensure your coffee is hotter and does not cool down too quickly, you can preheat not just your cups, but also the sieve holder.

1. Press Single/Double button until the required LED lights up.

2. Insert the required sieve into the sieve holder or exchange.
→ Fig. 10
If you wish to dispense two cups at once, use a sieve for 2 cups.
3. Place a cup underneath the beverage outlet.
4. Hold the sieve holder under the beverage outlet.
5. Press ^{start}_{stop} button.
 - ✓ The ^{start}_{stop} LED is pulsing and the sieve holder is preheated.
 - ✓ Once the appliance has completed its initial operation, you can start preparing coffee.
6. Dry the sieve.

8.7 Dispensing beverages

Find out how to prepare a drink of your choice.

⚠ WARNING Risk of burns!

Some parts of the appliance become very hot.

- Never touch hot appliance parts.
- After use, allow hot appliance parts to cool down before touching.

⚠ WARNING Risk of scalding!

Freshly prepared drinks are very hot.

- Do not let escaping liquids or steam come into contact with your skin.
- Never remove the sieve holder or the water tank during the brewing process.
- Ensure that the appliance is in ready mode when removing the sieve holder.
- Leave drinks to cool down if necessary.

⚠ **WARNING**

Risk of injury!

The sieve holder can become loose during use.

- ▶ When brewing coffee, ensure the sieve holder has been turned to the prescribed position.

Grinding coffee beans

Requirements

- The bean container is fitted onto the appliance.
 - The bean container is filled with coffee beans.
1. Insert the required sieve into the sieve holder or exchange.
→ **Fig. 10**
If you wish to dispense two cups at once, use a sieve for 2 cups.
 2. Position the funnel on the sieve and turn clockwise to secure.
→ **Fig. 11**
 3. Insert the sieve holder in the ground coffee outlet.
→ **Fig. 12**
 4. Select the Single LED for making one cup or the Double LED for making two cups at once.
 5. Use the rotary selector Grind Amount to set the quantity of ground coffee.
 6. Press grind button.
- ✓ The grind LED is pulsing and the coffee beans are ground.
 - ✓ The grinding process will stop as soon as the quantity of ground coffee selected is reached.

Tip: If you want to stop the grinding process early, press grind button.

Using the tamper

Use the tamper to ensure the coffee is extracted evenly and tastes great.

1. Remove the filled sieve holder.

2. To distribute the ground coffee evenly in the sieve, tap the sieve holder lightly.
3. Set down the sieve holder at the front on a level, stable surface.
4. To compress the ground coffee and make sure it is flat, press down the tamper, applying even pressure.

→ **Fig. 13**

When the edge of the tamper is aligned with the edge of the sieve, the correct quantity of ground coffee has been used.

5. Clean the tamper, dry and return it to its place.
6. Turn the funnel anticlockwise and remove it from the sieve.

Tip: If you are using pre-ground coffee, you can add 13 g ground coffee for one cup and 19 g ground coffee for 2 cups.

Adjusting the brewing temperature

You can adjust the brewing temperature of your beverages individually. The temperature can be adjusted to between 90 °C and 96 °C.

Requirement: The appliance is ready to use.

- ▶ To adjust the brewing temperature, repeatedly press Temp button.

LED display	Temperature
●○○○	90 °C
●●○○	92 °C
●●●○	94 °C
●●●●	96 °C

Note: The appliance saves the settings automatically.

Tips

- To increase bitterness and reduce acidity, set a higher brewing temperature.

en Basic operation

- To reduce bitterness and increase acidity, set a lower brewing temperature.

Dispensing one cup of coffee

1. Align the sieve holder to the sieve holder mount.
→ Fig. 14
2. To lock the sieve holder in place, turn anticlockwise.
→ Fig. 15
3. Place a cup underneath the beverage outlet.
4. Select a beverage using the rotary beverage selector.
5. Press ^{start}_{stop} button.
 - ✓ The ^{start}_{stop} LED is pulsing.
 - ✓ The brewing process is running.
 - ✓ The appliance will stop automatically once the per-cup quantity selected has been reached.

Tip: When dispensing the beverage Americano, check that the cup is under the beverage outlet as well as the hot water outlet.

Note: Empty the drip pan before dispensing a beverage to prevent water marking the base of the appliance.

Tips

- You can remove the drip tray to position a large cup underneath the beverage outlet.
- If you want to stop the current dispensing process early, press ^{start}_{stop} button.
- You can also pre-heat cups before dispensing using hot water or the passive cup warmer.
- Using pre-ground coffee is not recommended. Pre-ground coffee only retains its aroma for 7 or 8 days unless you store it in a sealed container in a cool place. Freshly ground coffee beans are better at retaining the aroma of

coffee and result in a higher quality coffee.

Dispensing two cups at once

Depending on your beverage, you can make 2 cups at the same time.

Note: For the beverage Americano you can dispense double the quantity of coffee in one cup.

1. Align the sieve holder to the sieve holder mount.
→ Fig. 14
2. To lock the sieve holder in place, turn anticlockwise.
→ Fig. 15
3. Place two cups left and right underneath the beverage outlet.
4. Select a beverage using the rotary beverage selector.
5. Press ^{start}_{stop} button.
 - ✓ The ^{start}_{stop} LED is pulsing.
 - ✓ The brewing process is running.
 - ✓ The appliance will stop automatically once the per-cup quantity selected has been reached.

Dispensing hot water

Note: The quantity of hot water dispensed is identical for Single and Double.

Requirement: The appliance is ready to use.

1. Place a cup or glass under the hot water outlet.
→ Fig. 16
2. Select  using the rotary beverage selector.
3. Press ^{start}_{stop} button.
 - ✓ The ^{start}_{stop} LED is pulsing.
 - ✓ Hot water runs out of the hot water outlet.

8.8 Cold brew

Cold brew are slowly brewed beverages that your appliance dispenses

in a pulsating beverage flow that is not continuous.

Notes

- Empty the drip pan before dispensing a beverage to prevent water marking the base of the appliance.
- Fill the water tank with fresh, cold, non-carbonated mains water before dispensing the beverage.

Tip: The LED display by the Temp button runs backwards while the appliance cools down.

8.9 Milk froth production

You can use your appliance to prepare milk froth.

WARNING

Risk of burns!

Some parts of the appliance become very hot.

- ▶ Never touch hot appliance parts.
- ▶ After use, allow hot appliance parts to cool down before touching.
- ▶ Only touch the steam tube by the silicone cover.

WARNING

Risk of scalding!

Freshly prepared drinks are very hot.

- ▶ Leave drinks to cool down if necessary.
- ▶ Do not let escaping liquids or steam come into contact with your skin.

ATTENTION

Milk residues can dry on surfaces and are difficult to remove.

- ▶ Clean the steam nozzle with a soft, damp cloth after every use.

Note: You can also use plant-based alternatives to milk, e.g. soya milk.

Tips

- The quality of the milk froth depends on the type of milk or plant-based alternative used.
- The highest-quality milk froth will be achieved after a few attempts.
- You will achieve the best results with fresh, cooled milk.

Preparing milk froth

Requirements

- The appliance is ready to use.
 - The steam tube with the steam nozzle is in the parked position.
1. Fill the milk jug provided with milk until it is 1/3 full.
 2. Use the rotary selector for steam to select .
 - ✓ The appliance preheats and steam escapes from the steam nozzle.
 3. To achieve optimum milk frothing, operate the steam function briefly until the steam escapes evenly.
 4. Turn the rotary selector for steam to the central position.
 5. Pull the steam tube with the steam nozzle forwards to the right.
 6. Insert the steam nozzle in the milk.
 7. Use the rotary selector for steam to select .
 - ▶ Hold the milk jug at an angle and move up and down slightly so you hear air going into the milk.
 - ▶ Once the milk jug is lukewarm, hold the steam nozzle just below the surface of the milk to create a swirling action.
 - Fig. **17**
 - ✓ The milk is frothed up.
 8. Turn the rotary selector for steam to the central position.
 9. Wait until no more steam rises.
 10. Clean the steam nozzle with a soft, damp cloth.
 - Fig. **18**

11. Move the steam tube with the steam nozzle back to the parked position.
12. To clean the steam nozzle from the inside, set the rotary selector for steam to ☐ until the steam escapes evenly.
13. Turn the rotary selector for steam to the central position.
14. To remove large bubbles from the milk froth and compact it, knock the milk jug lightly against your work surface several times.

Preparing hot milk

Requirements

- The appliance is ready to use.
 - The steam tube with the steam nozzle is in the parked position.
1. Fill the milk jug provided with milk.
 2. Position the milk jug under the steam nozzle.
 3. Insert the steam nozzle in the milk.
 4. Use the rotary selector for steam to select ☐.
- ✓ The milk is heated.
 - ✓ Heating will stop automatically after a certain time.
5. Turn the rotary selector for steam to the central position.
 6. Wait until no more steam rises.
 7. Clean the steam nozzle with a soft, damp cloth.
→ Fig. 18
 8. To clean the steam nozzle from the inside, set the rotary selector for steam to ☐ until the steam escapes evenly.
 9. Turn the rotary selector for steam to the central position.

9 Personalisation

You can adjust the per-cup quantity of your beverages individually.

9.1 Adjusting the per-cup quantity individually

1. Select a beverage using the rotary beverage selector.
 2. Press and hold ^{start}_{stop} button until the required per-cup quantity is reached.
- ✓ The ^{start}_{stop} LED is pulsing.
 - ✓ The brewing process is running.
 - ✓ The per-cup quantity for the beverage selected is stored.

Note: If you press ^{start}_{stop} button too briefly or too long, the per-cup quantity cannot be stored. The ^{start}_{stop} LED flashes twice and a triple signal tone sounds.

9.2 Resetting the per-cup quantity to the factory setting

1. Select a beverage using the rotary beverage selector.
 2. Press and hold grind and ^{start}_{stop} buttons for 3 seconds.
- ✓ The grind and ^{start}_{stop} LEDs flash twice and a signal tone sounds.
 - ✓ The per-cup quantity for the beverage selected is reset to the factory settings.

Tip: To cancel the settings for all beverages, you can reset the appliance to the factory setting.
→ "Resetting the appliance to the factory settings", Page 51

9.3 Adjusting the quantity of ground coffee individually

Requirements

- The appliance is ready to use.
- The required sieve is inserted in the sieve holder.
- The sieve holder is inserted at the ground coffee outlet.

- ▶ Press and hold grind button until the required quantity of ground coffee is reached.
- ✓ The grind LED is pulsing and the coffee beans are ground.

Note: The adjusted quantity of ground coffee is not stored.

10 Basic settings

10.1 Adjusting the pre-brewing time

To ensure the coffee is extracted as evenly as possible, you can adjust the pre-brewing time in line with your individual wishes.

Requirement: The appliance is ready to use.

1. Press and hold  and Temp buttons for 3 seconds.
- ✓ The  LED is pulsing.
2. To make the change, repeatedly press Temp button until the required number of LEDs light up.

LED display	Pre-brewing time
●○○○	0 s
●●○○	1 s
●●●○	2 s
●●●●	3 s

3. Confirm the selection with the  button.
- ✓ A signal tone will sound.

10.2 Switching StageLight on or off¹

Requirement: The appliance is ready to use.

- ▶ Press and hold  and  buttons for 3 seconds.
- ✓ The  and  LEDs flash twice and a signal tone sounds.

10.3 Setting the automatic switch-down

You can set the time after which the appliance switches off.

Note: A lengthy time until automatic switch-down may increase the energy consumption.

Requirement: The appliance is ready to use.

1. Press and hold Clean/Calc and Temp buttons for 3 seconds.
2. To make the change, repeatedly press Temp button until the required number of LEDs light up.

LED display	Duration
●○○○	10 mins
●●○○	15 mins
●●●○	20 mins
●●●●	28 mins

- ✓ The  LED is pulsing.
- 3. Confirm the selection with the  button.
- ✓ A signal tone will sound.

10.4 Resetting the appliance to the factory settings

You can reset your appliance to the factory settings. This will erase your own settings.

Requirement: The appliance is ready to use.

¹ Depending on the appliance specifications

- ▶ Press and hold ① button for 5 seconds.
- ✓ A signal tone sounds and the LEDs go out and back on.
- ✓ The appliance is reset to the factory settings.

11 Cleaning and servicing

11.1 Cleaning agent

Only use suitable cleaning agents.

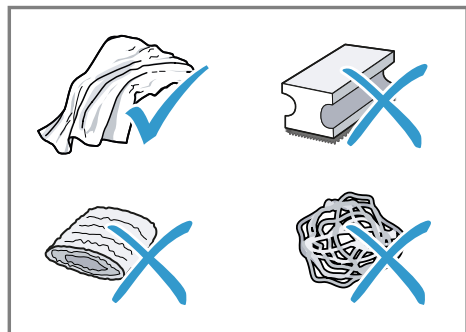
ATTENTION

Unsuitable cleaning products may damage the surfaces of the appliance.

- ▶ Do not use harsh or abrasive detergents.
- ▶ Do not use cleaning agents containing alcohol or spirits.
- ▶ Do not use hard scouring pads or cleaning sponges.

Unsuitable cleaning and descaling agents may damage the appliance.

- ▶ Do not use pure citric acid, vinegar or any vinegar-based agents to descale the appliance.
- ▶ Do not use descaling agent with phosphoric acid.
- ▶ Only use cleaning tablets and descaling tablets that have been specially developed for the appliance.
→ "Accessories", Page 44



Tips

- Wash new sponge cloths thoroughly to remove any salt adhering to them. Salt can cause rust film to develop on stainless steel surfaces.
- Always remove any residues of limescale, coffee, milk and cleaning/descaling solutions immediately to prevent corrosion.

11.2 Overview of cleaning

Here you can find an overview of the components you can clean in the dishwasher.

ATTENTION

Some components are sensitive to heat and may be damaged if they are cleaned in a dishwasher.

- ▶ Follow the operating instructions of the dishwasher.
- ▶ Only clean dishwasher-safe components in the dishwasher.
- ▶ Only use programmes that do not heat components above 60 °C.

→ Fig. 19

11.3 Cleaning the appliance

⚠ WARNING

Risk of electric shock!

An ingress of moisture can cause an electric shock.

- ▶ Never immerse the appliance or the power cord in water.
- ▶ Liquids must not be spilled on the appliance plug connection.
- ▶ Do not use steam- or high-pressure cleaners to clean the appliance.

⚠ WARNING

Risk of burns!

Some parts of the appliance become very hot.

- ▶ Never touch hot appliance parts.

- ▶ After use, allow hot appliance parts to cool down before touching.
- 1. Clean the housing, the high-gloss surfaces and the control panel with a microfibre cloth.
- 2. Rinse the water tank with fresh, clean water.
- 3. If the appliance has not been used for a long time, e.g. after a holiday, clean the entire appliance, including moving parts such as the sieve holder or the water tank.

11.4 Run the cleaning programme

When the **Clean** LED flashes, run the cleaning programme promptly.

Requirements

- You have a cleaning tablet and the supplied cleaning disc ready.
- The appliance is ready to use.
- 1. Remove the drip pan and empty.
- 2. Clean the drip pan, dry and insert in the appliance.
- 3. Insert the single-wall sieve for 2 cups in the sieve holder.
- 4. Fill the water tank up to the max mark with fresh, cold, non-carbonated drinking water and insert it.
→ Fig. 7
- 5. Place the cleaning disc in the sieve with the handle facing up.
- 6. Place a cleaning tablet in the centre of the cleaning disc.
- 7. Align the sieve holder to the sieve holder mount.
→ Fig. 14
- 8. To lock the sieve holder in place, turn anticlockwise.
→ Fig. 15
- 9. Press **Clean/Calc** button until the **Clean** LED lights up.
- ✓ The appliance switches to cleaning mode.

- 10. Press **start stop** button.
- ✓ A signal tone will sound.
- ✓ The **start stop** and **Clean** LEDs pulse simultaneously until the process comes to an end.
- ✓ A double signal tone will sound once the process is complete.
- ✓ The **Clean** LED goes out.
- ✓ The last settings are displayed on the control panel.
- 11. Remove the sieve holder, clean and dry it.
- 12. To rinse the brewing head, select **Double** and dispense an espresso without the sieve holder being inserted.
- 13. Remove the drip pan and empty.
- 14. Clean the drip pan, dry and insert in the appliance.

11.5 Run the descaling programme

ATTENTION

Improper cleaning and descaling or a delay in doing so may damage the appliance.

- ▶ When the **Calc** LED flashes, run the descaling programme promptly.

Requirements

- You have a descaling tablet ready.
- The appliance is ready to use.
- The steam tube with the steam nozzle is in the parked position.
- 1. Fill the water tank up to the **calc** mark with fresh, lukewarm, non-carbonated drinking water and insert it.
→ Fig. 20
- 2. Add the descaling tablet to the water and wait until it has dissolved completely.
- 3. Place a container under the beverage outlet and hot water outlet and

another container under the steam tube.

- ▶ To place a container under the steam tube, pull the steam tube with the steam nozzle forwards.

→ Fig. 21

4. Press Clean/Calc button until the Calc LED lights up.
5. Press ^{start}stop button.
 - ✓ A signal tone will sound.
 - ✓ The ^{start}stop LED is flashing and the Calc LED is pulsing.
 - ✓ The appliance will switch to de-scaling mode.
6. Use the rotary selector for steam to select ☐.
 - ✓ The ^{start}stop and Calc LEDs pulse simultaneously until cycle 1 is complete.
 - ✓ A double signal tone will sound once cycle 1 is complete.
 - ✓ The ^{start}stop and Calc LEDs flash.
7. Turn the rotary selector for steam to the central position.
 - ✓ A signal tone will sound.
 - ✓ The Calc LED flashes.
8. Remove the water tank and clean.
9. Fill the water tank up to the max mark with fresh, cold, non-carbonated drinking water and insert it.

→ Fig. 7
10. Use the rotary selector for steam to select ☐.
 - ✓ A signal tone will sound.
 - ✓ The ^{start}stop and Calc LEDs pulse simultaneously until cycle 2 is complete.
 - ✓ A double signal tone will sound once cycle 2 is complete.
 - ✓ The ^{start}stop and Calc LEDs flash.
11. Turn the rotary selector for steam to the central position.
 - ✓ The Calc LED goes out.
 - ✓ The appliance preheats.
 - ✓ The appliance is ready to use.
 - ✓ The last settings are displayed on the control panel.

11.6 Cleaning the sieve and sieve holder

Tip: You can remove any remaining ground coffee with the cleaning brush provided.

1. Release the sieve from the sieve holder using the rear end of the cleaning brush.

→ Fig. 22
2. Fill a container with water and add a drop of washing-up liquid.
3. Immerse the sieve and the sieve holder in the container.

→ Fig. 23
4. Clean the sieve with the thin cleaning pin.

→ Fig. 24
5. Rinse the sieve thoroughly with water.
6. Dry the sieve and sieve holder thoroughly.

11.7 Cleaning the water tank

→ Fig. 25

11.8 Cleaning the bean container

- ▶ To prevent deposits, clean the empty bean container with a soft, dry cloth.

11.9 Cleaning the brewing unit

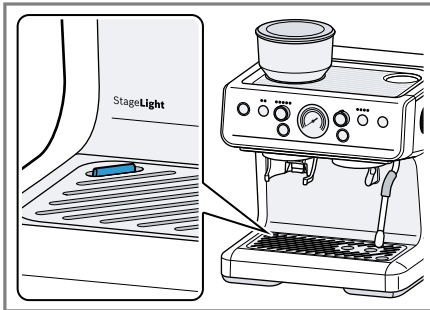
1. To prevent deposits, clean the brewing chamber with a soft, damp cloth as needed.

→ Fig. 26
2. Place a cup underneath the beverage outlet.
3. To rinse the brewing head, select Double and dispense an espresso without the sieve holder being inserted.

11.10 Cleaning the drip pan and drip tray

Clean and empty the drip pan every day to prevent deposits. Follow the illustrated instructions at the beginning of the manual.

Note: The float indicates when the drip pan is full and needs to be emptied.



1. Pull the drip pan and the tool box out towards the front.
→ Fig. **27**
2. Empty the drip pan.
3. Clean the appliance interior.
→ Fig. **28**
4. Clean the drip pan, the insert and the drip tray and re-insert in the appliance.
→ Fig. **29**
→ Fig. **30**

11.11 Cleaning the grinder

Note: Do not clean the grinder with water.

Requirements

- A sieve is inserted in the sieve holder.
 - The sieve holder is inserted at the ground coffee outlet.
 - There are too few or no coffee beans in the bean container.
1. Repeatedly press grind button until the bean container is empty.

2. To remove the bean container, twist it anticlockwise.
→ Fig. **31**
3. Clean the grinding head with the cleaning brush provided.
→ Fig. **32**
4. To remove the grinding head, grasp it by the handle and turn it anticlockwise.
→ Fig. **33**
5. Clean the grinding chamber with the cleaning brush provided.
→ Fig. **34**
6. To fit the grinding head, grasp it by the handle, insert and turn clockwise to secure.
→ Fig. **35**
7. To fit the bean container, position it on the grinding head and turn clockwise to secure.
→ Fig. **6**

11.12 Cleaning the ground coffee outlet

- If the ground coffee comes out more slowly than usual, clean the ground coffee outlet with the cleaning brush provided.
→ Fig. **36**

11.13 Cleaning the steam tube and steam nozzle

⚠ WARNING Risk of burns!

Some parts of the appliance become very hot.

- Never touch hot appliance parts.
1. Clean the steam tube with washing-up liquid and a dishcloth.
→ Fig. **18**

- 2. Unscrew the steam nozzle from the steam tube.
- 3. Clean the steam nozzle with the thick cleaning needle under running water.

→ Fig. 37

Tip: You can also clean the steam nozzle in the dishwasher.

12 Troubleshooting

You can rectify minor faults on your appliance yourself. Read the troubleshooting information before contacting after-sales service. This will avoid unnecessary costs.

 WARNING

Risk of electric shock!

Improper repairs are dangerous.

- Repairs to the appliance should only be carried out by trained specialist staff.
- Only use genuine spare parts when repairing the appliance.
- If the power cord of this appliance is damaged, it must be replaced by the manufacturer, the manufacturer's Customer Service or a similarly qualified person in order to prevent any risk.

Fault	Cause and troubleshooting
All LEDs on the control panel are off.	The appliance has no power supply. ► Insert the mains plug. ► Press ①. → "Switching the appliance on or off", Page 45
grind LED flashes.	Bean container is not fitted or not fitted correctly. ► Attach the bean container properly. → "Preparing and cleaning the appliance", Page 44
start stop LED flashes.	Rotary selector for steam is not in the correct position when switching on the appliance. ► Turn the rotary selector for steam to the central position. Steam function is active for more than 3 minutes. ► Turn the rotary selector for steam to the central position.
A triple signal tone sounds, the Grind Amount LED flashes and the grind LED goes out.	Grinder is blocked. 1. Remove the bean container. 2. Clean the grinder. → "Cleaning the grinder", Page 55 3. Attach the bean container.

Fault	Cause and troubleshooting
A triple signal tone sounds, the Grind Amount LED flashes and the grind LED goes out.	Grinding level is set too fine. 1. Adjust the grinding level to a coarser setting. → <i>"Setting the grinding level", Page 45</i> 2. Wait until the appliance is ready to use again.
The ① and ^{start} _{stop} LEDs flash and a triple signal tone sounds.	Water tank has not been sufficiently filled. 1. Fill the water tank with fresh, cold water up to the mark <u>max.</u> 2. Insert the water tank. Water tank is wrongly inserted. ▶ Insert the water tank correctly. Coffee is not dispensed or has slowed to a trickle. 1. Adjust the grinding level to a coarser setting. → <i>"Setting the grinding level", Page 45</i> 2. Reduce the quantity of ground coffee. 3. Wait until the appliance is ready to use again.
There are spots of water on the base of the appliance.	Water tank is wrongly inserted. 1. Insert the water tank correctly. 2. Push the water tank into the appliance until it clicks into place. Drip pan is full. ▶ Empty the drip pan. ▶ If the problem persists, contact customer service.
There is a ticking sound after the appliance has started up and a hissing sound after the coffee has finished preparing.	These noises are caused by the normal operation of the pressure control valve and are a normal occurrence.
Coffee has no crema.	Type of coffee is not optimal. ▶ Use a coffee variety with a higher proportion of Robusta beans. ▶ Use beans with a darker roast. Coffee beans are no longer freshly roasted. ▶ Use fresh coffee beans. Grinding level is not appropriate for coffee beans. ▶ Adjust the grinding level to a finer setting. → <i>"Setting the grinding level", Page 45</i> Brewing pressure is too low. ▶ Increase the quantity of ground coffee or use a double-wall sieve.

Fault	Cause and troubleshooting
Coffee is too bitter.	Grinding level is set too fine. ▶ Adjust the grinding level to a coarser setting. → <i>"Setting the grinding level", Page 45</i> Type of coffee is not optimal. ▶ Change the coffee variety.
Coffee tastes burnt.	Grinding level is set too fine. ▶ Adjust the grinding level to a coarser setting. → <i>"Setting the grinding level", Page 45</i> Type of coffee is not optimal. ▶ Change the coffee variety. Brewing temperature is too high. ▶ Adjust the brewing temperature to a lower setting. → <i>"Adjusting the brewing temperature", Page 47</i>
Steam does not escape from the steam nozzle.	Water tank has not been sufficiently filled. 1. Fill the water tank with fresh, cold water up to the mark $\overline{\text{max}}$. 2. Insert the water tank. Steam nozzle is blocked. ▶ Descale the appliance. ▶ Clean the steam nozzle with the thick cleaning needle or put in the dishwasher. → <i>"Cleaning the steam tube and steam nozzle", Page 55</i>
Coffee is not dispensed or has slowed to a trickle.	Grinding level is set too fine. ▶ Adjust the grinding level to a coarser setting. → <i>"Setting the grinding level", Page 45</i> Heavy build-up of limescale in the appliance. ▶ Descale the appliance. Ground coffee pressed with too much pressure. ▶ Don't press the ground coffee down too hard in the sieve. Too much ground coffee. ▶ Use an appropriate amount of ground coffee.
The sieve holder won't insert properly into the sieve holder mount.	Too much ground coffee. ▶ Use an appropriate amount of ground coffee.
The grind and Grind Amount LEDs flash and a triple signal tone sounds.	Grinder has overheated. ▶ Wait until the appliance has cooled down.

Fault	Cause and troubleshooting
Pump does not work.	The appliance has not been used for a long time. 1. Press together the hand pump provided and immerse it in fresh, cold, non-carbonated drinking water. → <i>Fig. 38</i> ✓ The hand pump will fill with water. 2. Insert the hand pump in the water inlet of the water tank. ▶ To fill water into the water inlet, press the filled hand pump together. → <i>Fig. 39</i> 3. Remove the hand pump.

13 Transportation, storage and disposal

13.1 Disposing of old appliance

Valuable raw materials can be re-used by recycling.

1. Unplug the appliance from the mains.
2. Cut through the power cord.
3. Dispose of the appliance in an environmentally friendly manner. Information about current disposal methods are available from your specialist dealer or local authority.



This appliance is labelled in accordance with European Directive 2012/19/EU concerning used electrical and electronic appliances (waste electrical and electronic equipment - WEEE). The guideline determines the framework for the return and recycling of used appliances as applicable throughout the EU.

14 Customer Service

You can obtain function-relevant and storable genuine spare parts from our Customer Service for up to 10 years from the date on which your appliance was placed on the market. For more information, please contact our Customer Service team.

Note: Under the terms of the manufacturer's warranty the use of Customer Service is free of charge.

Detailed information about the warranty period and the warranty conditions in your country is available via the QR code on the enclosed document on service contacts and warranty conditions, from our customer service or on our website.

You can find the contact details for our customer service via the QR code on the enclosed document on service contacts and warranty conditions or on our website.

You can find the information required as per Regulation (EU) 2023/826 online at www.bosch-home.com on the product and service pages for your appliance, in the area of user manuals and additional documents.

**14.1 Product number (E-Nr.)
and production number
(FD)**

If you contact Customer Service, you will require the product number (E-Nr.) and the production number (FD), which you can find on the appliance's rating plate.

Make a note of your appliance's details and the Customer Service telephone number to find them again quickly.

15 Technical specifications

Voltage	220–240 V ~
Frequency	50-60 Hz
Connection rating	1380–1650 W
Maximum static pump pressure	15 bar
Maximum capacity of water tank (without filter)	2.8 l
Maximum capacity of bean container	250 g
Length of the power cable	100 cm
Appliance height	413 mm
Appliance width	338 mm
Appliance depth	347 mm
Weight, empty	10.2 kg
Type of grinder	Hardened steel

Puoi trovare ulteriori info e spiegazioni online. Scansiona il codice QR sul frontespizio.



Indice

1 Sicurezza	62	8.3 Riempimento del contenitore dei chicchi di caffè	71
1.1 Definizione delle avvertenze ...	62	8.4 Regolazione del grado di ma- cinatura	71
1.2 Avvertenze generali	62	8.5 Regolazione della quantità di polvere	72
1.3 Utilizzo conforme all'uso previ- sto	62	8.6 Preriscaldamento del portafil- tro	72
1.4 Limitazione di utilizzo	63	8.7 Erogazione delle bevande	72
1.5 Avvertenze di sicurezza	63	8.8 Cold brew	75
2 Tutela dell'ambiente e rispar- mio	66	8.9 prelievo di schiuma latte	75
2.1 Smaltimento dell'imballag- gio	66	9 Personalizzazione	76
2.2 Risparmio energetico	66	9.1 Regolazione individuale della quantità	76
3 Installazione e allacciamento ...	66	9.2 Ripristino delle impostazioni predefinite della quantità	77
3.1 Contenuto della confezione ...	66	9.3 Regolazione individuale della quantità di polvere	77
3.2 Installazione ed allacciamento dell'apparecchio	67	10 Impostazioni di base	77
4 Conoscere l'apparecchio	67	10.1 Regolazione del tempo di preinfusione	77
4.1 Apparecchio	67	10.2 Accensione o spegnimento di StageLight ¹	77
4.2 Pannello di comando	68	10.3 Impostazione dello spegni- mento automatico	77
4.3 Indicatore di pressione	68	10.4 Ripristino delle impostazioni di fabbrica dell'apparec- chio	78
4.4 Cassetto accessori	69	11 Pulizia e cura	78
5 Panoramica delle bevande	69	11.1 Detersivi	78
6 Accessori	70	11.2 Panoramica per la pulizia	79
7 Prima del primo utilizzo	70	11.3 Pulizia dell'apparecchio	79
7.1 Preparazione e pulizia dell'ap- parecchio	70	11.4 Esecuzione del programma di pulizia	79
7.2 Procedura per la prima messa in funzione	70	11.5 Esecuzione del programma di decalcificazione	80
7.3 Avvertenze generali	70		
8 Comandi di base	71		
8.1 Accensione o spegnimento dell'apparecchio	71		
8.2 Riempimento del serbatoio dell'acqua	71		

¹ In funzione dell'allestimento dell'apparecchio

11.6 Pulizia del filtro e del portafil- tro	81	11.13 Pulizia del tubo vapore e dell'ugello del vapore	82
11.7 Pulizia del serbatoio dell'ac- qua	81	12 Sistemazione guasti	83
11.8 Pulizia del contenitore dei chicchi di caffè	81	13 Trasporto, immagazzinamen- to e smaltimento	86
11.9 Pulizia della camera di infu- sione	81	13.1 Rottamazione di un apparec- chio dismesso	86
11.10 Pulizia del raccogliocce e della griglia di sgocciola- mento	81	14 Servizio di assistenza clienti .	86
11.11 Pulizia del macinacaffè	82	14.1 Codice prodotto (E-Nr.) e co- dice di produzione (FD)	87
11.12 Pulizia dell'uscita polvere	82	15 Dati tecnici	87



1 Sicurezza

Osservare le seguenti avvertenze di sicurezza.

1.1 Definizione delle avvertenze

Qui si trova il significato delle avvertenze utilizzate nelle presenti istruzioni.



AVVERTENZA

Osservare le presenti avvertenze per evitare possibili lesioni gravi o mortali.

ATTENZIONE

Osservare queste avvertenze per evitare danni all'apparecchio o altri danni materiali.

Nota: Segnala informazioni importanti.

1.2 Avvertenze generali

- Leggere attentamente le presenti istruzioni.
- Conservare le istruzioni e le informazioni sul prodotto per il successivo utilizzo o per il futuro proprietario.
- Non collegare l'apparecchio se ha subito danni durante il trasporto.

1.3 Utilizzo conforme all'uso previsto

Utilizzare l'apparecchio soltanto:

- per preparare bevande calde.

- per preparare bevande infuse a freddo.
- per preparare latte schiumato.
- in spazi chiusi in ambiente domestico e applicazioni simili, ad esempio: nella zona cucina del personale di negozi, uffici e altri ambienti di lavoro; in aziende agricole; clienti di hotel, motel e altri tipici ambienti residenziali; in bed&breakfast.
- fino a un'altitudine di massimo 2000 m sul livello del mare.

L'apparecchio deve essere sempre scollegato dalla corrente elettrica dopo ogni utilizzo, se lasciato incustodito, prima del montaggio, dello smontaggio, della pulizia e in caso di guasti.

Collegare l'apparecchio alla rete elettrica prima di azionare gli interruttori. Spegnerne tutti gli interruttori prima di scollegare l'apparecchio dalla rete elettrica.

1.4 Limitazione di utilizzo

Questo apparecchio può essere utilizzato da bambini di età pari o superiore a 8 anni e da persone con ridotte facoltà fisiche, sensoriali o mentali o prive di sufficiente esperienza e/o conoscenza se sorvegliati o già istruiti in merito all'utilizzo sicuro dell'apparecchio e se hanno compreso i rischi da esso derivanti.

I bambini non devono giocare con l'apparecchio.

La pulizia e la manutenzione di competenza dell'utente non devono essere eseguite da bambini, a meno che non abbiano un'età di 8 anni o superiore e non siano sorvegliati.

Tenere lontano dall'apparecchio e dal cavo di alimentazione i bambini di età inferiore agli 8 anni.

1.5 Avvertenze di sicurezza

AVVERTENZA – Pericolo di soffocamento!

I bambini potrebbero mettersi in testa il materiale di imballaggio o avvolgersi nello stesso, rimanendo soffocati.

- ▶ Tenere lontano il materiale di imballaggio dai bambini.
 - ▶ Vietare ai bambini di giocare con materiali d'imballaggio.
- I bambini possono inspirare o ingoiare le parti piccole, rimanendo soffocati.
- ▶ Tenere i bambini lontano dalle parti piccole.
 - ▶ Non lasciare che i bambini giochino con le parti piccole.

AVVERTENZA – Pericolo di scosse elettriche!

Le installazioni effettuate in modo non appropriato costituiscono un pericolo.

- ▶ Collegare e utilizzare l'apparecchio solo in conformità con i dati indicati sulla targhetta identificativa.
- ▶ Collegare l'apparecchio a una rete a corrente alternata soltanto con una presa con messa a terra installata a norma.
- ▶ Il sistema del conduttore di protezione dell'impianto elettrico domestico deve essere installato a norma.

Un apparecchio o un cavo di alimentazione danneggiati costituiscono un pericolo.

- ▶ Non azionare mai un apparecchio danneggiato.
- ▶ Non utilizzare mai un apparecchio con la superficie danneggiata.
- ▶ Non tirare mai il cavo di collegamento alla rete elettrica per staccare l'apparecchio dalla rete elettrica. Staccare sempre la spina del cavo di alimentazione.
- ▶ Se l'apparecchio o il cavo di alimentazione è danneggiato, staccare subito la spina di alimentazione del cavo di alimentazione e spegnere il fusibile nella scatola dei fusibili.
- ▶ Rivolgersi al servizio di assistenza clienti. → *Pagina 86*

Gli interventi di riparazione effettuati in modo non appropriato rappresentano una fonte di pericolo.

- ▶ Solo il personale adeguatamente specializzato e formato può eseguire riparazioni sull'apparecchio.
- ▶ Per la riparazione dell'apparecchio possono essere impiegati soltanto pezzi di ricambio originali.
- ▶ Al fine di evitare pericoli, se il cavo di alimentazione di questo apparecchio subisce danni deve essere sostituito dal produttore, dal suo servizio di assistenza clienti o da persona in possesso di simile qualifica.

L'infiltrazione di umidità può provocare una scarica elettrica.

- ▶ Non immergere mai l'apparecchio o il cavo di alimentazione nell'acqua.
- ▶ Il connettore dell'apparecchio non deve venire a contatto con liquidi.
- ▶ Utilizzare l'apparecchio esclusivamente in luoghi chiusi.
- ▶ Non esporre mai l'apparecchio a calore e umidità eccessivi.

- ▶ Non lavare l'apparecchio con pulitori a vapore o idropulitrici. Un isolamento danneggiato del cavo di allacciamento alla rete costituisce un pericolo.
- ▶ Non mettere mai il cavo di allacciamento alla rete a contatto con fonti di calore o parti dell'apparecchio calde.
- ▶ Non mettere mai il cavo di allacciamento alla rete a contatto con spigoli vivi.
- ▶ Non piegare, schiacciare o modificare mai il cavo di allacciamento alla rete.

AVVERTENZA – Pericolo di incendio!

L'apparecchio diventa molto caldo.

- ▶ Aerare sufficientemente l'apparecchio.
- ▶ Non mettere mai in funzione l'apparecchio all'interno di un mobile.

È pericoloso utilizzare un cavo di alimentazione con una prolunga e un adattatore non ammesso.

- ▶ Non utilizzare cavi di prolunga o prese multiple.
- ▶ Utilizzare esclusivamente gli adattatori e i cavi di alimentazione approvati dal produttore.
- ▶ Se il cavo di alimentazione è troppo corto e non è disponibile un cavo di alimentazione più lungo, contattare un elettricista per modificare l'installazione domestica.

AVVERTENZA – Pericolo di ustioni!

Alcune parti dell'apparecchio diventano molto calde.

- ▶ Non toccare mai le parti calde dell'apparecchio.
- ▶ Dopo l'uso lasciar raffreddare le parti calde dell'apparecchio prima di toccarle.

AVVERTENZA – Pericolo di scottature!

Appena erogate, le bevande sono bollenti.

- ▶ Eventualmente lasciar raffreddare le bevande.
- ▶ Evitare il contatto della pelle con i liquidi e i vapori che fuoriescono.

AVVERTENZA – Pericolo di lesioni!

Un utilizzo non corretto dell'apparecchio può mettere in pericolo l'utente.

- ▶ Per evitare lesioni, utilizzare l'apparecchio soltanto conformemente all'uso previsto.

AVVERTENZA – Pericolo di danni alla salute!

La sporcizia sull'apparecchio può nuocere alla salute.

- ▶ Osservare le istruzioni per la pulizia dell'apparecchio per assicurare l'igiene.

L'acqua del circuito dell'acqua calda può nuocere alla salute.

- ▶ Usare l'apparecchio esclusivamente con acqua potabile fresca fredda non gassata.

2 Tutela dell'ambiente e risparmio

2.1 Smaltimento dell'imballaggio

I materiali dell'imballaggio sono rispettosi dell'ambiente e possono essere riutilizzati.

- ▶ Smaltire le singole parti distintamente secondo il tipo di materiale.

2.2 Risparmio energetico

Osservando queste avvertenze l'apparecchio consuma meno energia elettrica.

Impostare lo spegnimento automatico al valore più piccolo.

- ✓ Se l'apparecchio non viene utilizzato, si spegne prima.
→ *"Impostazioni di base",*
Pagina 77

Non interrompere l'erogazione della bevanda prima del tempo.

- ✓ La quantità riscaldata di acqua o latte viene utilizzata in modo ottimale.

Decalcificare regolarmente l'apparecchio.

- ✓ I depositi di calcare aumentano il consumo di energia.

3 Installazione e allacciamento

3.1 Contenuto della confezione

Dopo il disimballaggio controllare che tutti i componenti siano presenti e che non presentino danni dovuti al trasporto.

→ Fig. 1

A	Macchina per caffè espresso
B	Spazzola per pulizia
C	Ago di pulizia
D	Disco di pulizia
E	Pompa manuale
F	Pressino
G	Portafiltro
H	Istruzioni per l'uso

I	Filtro a parete singola per una tazza
J	Filtro a parete doppia per una tazza
K	Filtro a parete singola per 2 tazze
L	Filtro a parete doppia per 2 tazze
M	Bricco per il latte
N	Bicchierino dosatore

3.2 Installazione ed allacciamento dell'apparecchio

ATTENZIONE

Pericolo di danni all'apparecchio. Una messa in funzione non corretta può provocare danni all'apparecchio.

- ▶ Utilizzare il dispositivo solo in ambienti non soggetti a gelo.
 - ▶ Se l'apparecchio è stato trasportato o immagazzinato al di sotto di 0 °C, prima di metterlo in funzione attendere 3 ore a temperatura ambiente.
1. Disporre l'apparecchio su una superficie piana, sufficientemente resistente e impermeabile all'acqua.
 2. Collegare la spina dell'apparecchio a una presa Schuko installata a norma.
 3. Dopo ogni collegamento attendere ca. 5 secondi.

4 Conoscere l'apparecchio

4.1 Apparecchio

Di seguito è riportata una panoramica dei componenti dell'apparecchio.

Nota: A seconda del modello è possibile che vi siano alcune differenze per quanto concerne colori e vari dettagli.

→ Fig. **2**

1	Galleggiante
2	Uscita polvere con supporto per portafiltro
3	StageLight ¹
4	Pannello di comando
5	Contenitore dei chicchi di caffè
6	Coperchio del contenitore dei chicchi di caffè
7	Scaldatazze passivo
8	Alloggiamento per pressino
9	Serbatoio d'acqua con coperchio
10	Selettore del vapore
11	Unità di infusione con supporto per portafiltro
12	Erogatore acqua calda
13	Tubo vapore
14	Ugello del vapore
15	Vaschetta raccogliocce
16	Gocciolatoio
17	Targhetta identificativa
18	Cassetto accessori

¹ In funzione dell'allestimento dell'apparecchio

4.2 Pannello di comando

Il pannello di comando consente di impostare tutte le funzioni dell'apparecchio e di ottenere informazioni sullo stato di esercizio.

Stato del LED	Spiegazione	Segnale acustico	Significato
spenti	Nessuna funzione disponibile.	Segnale acustico singolo	Selezione / impostazione eseguita correttamente.
On	Le funzioni sono disponibili.	Segnale acustico doppio	Il programma è terminato.
intermittente	Promemoria / allarme	Segnale acustico triplo	Allarme

→ Fig. 3

Numero	Componente	Utilizzo
1	①	Accendere o spegnere l'apparecchio.
2	Single/Double	Selezionare il numero di tazze.
3	Selettore Grind Amount	Regolare la quantità di polvere.
4	Indicatore di pressione	Mostrare la pressione di infusione.
5	Selettore bevanda	Selezionare la bevanda.
6	Temp	Regolare la temperatura di preparazione.
7	Clean/Calc	Eseguire il programma di pulizia o il programma di decalcificazione.
8	start stop	Avviare o arrestare il processo di infusione.
9	grind	Avviare o arrestare il processo di macinatura.

4.3 Indicatore di pressione

L'apparecchio dispone di un indicatore di pressione. L'indicatore di pressione mostra la pressione di infusione.

Zona	Pressione di infusione	Impostazione
grigio	scarsa	Regolare un grado di macinatura più fine. → Pagina 71

Zona	Pressione di infusione	Impostazione
		Aumentare la quantità di polvere. → <i>Pagina 72</i>
bianco (barra spessa)	ottimale	Non cambiare il grado di macinatura.
bianco (barra sottile)	quasi ottimale	Regolare solo leggermente il grado di macinatura. → <i>Pagina 71</i>
rosso	troppo alto	Regolare un grado di macinatura più grosso. → <i>Pagina 71</i> Ridurre la quantità di polvere. → <i>Pagina 72</i>

4.4 Cassetto accessori

L'apparecchio dispone di un cassetto accessori in cui è possibile riporre

l'ago di pulizia, la spazzola per pulizia e il disco di pulizia.
→ *Fig. 4*

5 Panoramica delle bevande

Con questo apparecchio è possibile preparare svariate bevande.

Simbolo	Denominazione	Spiegazione
	Acqua calda	Per la preparazione di bevande calde, ad es. tè.
	Espresso	Preparare caffè concentrato.
	Lungo	Un espresso leggero preparato con la stessa quantità di caffè macinato, ma con più acqua, sviluppando un gusto meno intenso.
	Americano	1/3 di espresso con l'aggiunta di 2/3 di acqua calda.
	Cold brew	Erogare caffè freddo estratto lentamente. Consiglio: Usare acqua fredda nell'apparecchio e aggiungere cubetti di ghiaccio nel bicchiere.
	Latte caldo	Per la preparazione di specialità al caf-felatte.
	Schiuma latte	Per la preparazione di specialità al caf-felatte.

6 Accessori

Utilizzare gli accessori originali in quanto prodotti appositamente per questo apparecchio.

Accessori	Rivenditori
Pastiglie decalcificanti	TCZ8002A
Pastiglie detergenti	TCZ8001A
Contenitore battifiltro	PFZ1001
Pressino, per regolare la pressatura	PFZ1002

7 Prima del primo utilizzo

Preparare l'apparecchio per l'uso.

7.1 Preparazione e pulizia dell'apparecchio

1. Pulire tutti i componenti rimovibili dell'apparecchio come indicato nella panoramica della pulizia.
→ *"Panoramica per la pulizia", Pagina 79*
2. Sollevare il coperchio del serbatoio dell'acqua e togliere il serbatoio dell'acqua.
3. Togliere il tappo di gomma arancione dalla parte inferiore del serbatoio dell'acqua.
→ **Fig. 5**
4. Per montare il contenitore dei chicchi di caffè, applicarlo sulla testa di taglio e bloccarlo ruotandolo in senso orario.
→ **Fig. 6**
5. Controllare se il selettore del vapore si trova in posizione centrale.

7.2 Procedura per la prima messa in funzione

Dopo l'allacciamento alla corrente eseguire la prima messa in funzione.

- Premere il tasto ①.
- ✓ L'apparecchio si scalda.
- ✓ L'apparecchio è pronto per l'uso non appena l'indicatore LED del tasto Temp non lampeggia più e il LED start stop si accende.

7.3 Avvertenze generali

Seguire le istruzioni per utilizzare l'apparecchio in modo ottimale.

Note

- A causa della calibrazione di fabbrica del macinacaffè, al momento della consegna potrebbero essere presenti residui di caffè nell'apparecchio.
- Se l'apparecchio non viene utilizzato per un determinato lasso di tempo, si spegne automaticamente. È possibile modificare la durata nelle impostazioni di base.
→ *Pagina 77*
- Per motivi tecnici dall'apparecchio può fuoriuscire vapore.



- La prima bevanda non ha ancora l'aroma pieno se:
 - Si utilizza l'apparecchio per la prima volta.
 - L'apparecchio non è stato utilizzato per un lungo periodo.
 Non bere la bevanda.

8 Comandi di base

8.1 Accensione o spegnimento dell'apparecchio

- ▶ Premere il tasto ①.
- ✓ L'apparecchio si scalda.
- ✓ L'apparecchio è pronto per l'uso non appena l'indicatore LED del tasto Temp non lampeggia più e il LED ^{start}_{stop} si accende.

Nota: Quando il selettore bevanda è su ☉, l'apparecchio non si scalda.

8.2 Riempimento del serbatoio dell'acqua

1. Sollevare il coperchio del serbatoio dell'acqua e togliere il serbatoio dell'acqua.
2. Riempire il serbatoio dell'acqua fino alla marcatura max con acqua potabile fresca fredda non gassata e reinserirlo.

→ Fig. **7**

8.3 Riempimento del contenitore dei chicchi di caffè

ATTENZIONE

Il caffè in chicchi non adatti può intasare il macinacaffè.

- ▶ Utilizzare solo miscele di caffè tostato in chicchi per espresso o macchina da caffè.
- ▶ Non utilizzare chicchi di caffè glassati.
- ▶ Non utilizzare chicchi di caffè caramellati.
- ▶ Non utilizzare chicchi di caffè trattati con additivi contenenti zucchero.
- ▶ Non riempire con caffè in polvere.

1. Aprire il coperchio del contenitore dei chicchi di caffè e riempirlo di chicchi di caffè.

→ Fig. **8**

2. Chiudere il coperchio.
Prestare attenzione a non cambiare il grado di macinatura quando si chiude il coperchio.

Consigli

- Per ottenere la qualità ottimale e impedire che i chicchi di caffè si inumidiscano, non mettere troppi chicchi di caffè nel contenitore dei chicchi di caffè.
- Per ottenere bevande più gustose, utilizzare chicchi di caffè per espresso.

8.4 Regolazione del grado di macinatura

Prima del processo di macinatura regolare il grado di macinatura desiderato.

- ▶ Per regolare il grado di macinatura, girare il contenitore dei chicchi di caffè verso sinistra o verso destra.

→ Fig. **9**

Nota: Modificare il grado di macinatura solo a piccoli passi.

Maggiore è il livello, più il grado di macinatura dei chicchi di caffè è .

La regolazione del grado di macinatura diventa effettiva soltanto dopo la seconda tazza.

Consigli

- Alla prima regolazione del grado di macinatura si consiglia l'impostazione media.
- In generale usare un grado di macinatura fine per i chicchi tostati chiari e un grado di macinatura grosso per i chicchi tostati scuri.
- Se il caffè viene erogato solo a gocce, impostare un grado di macinatura più grosso.
Se il caffè viene erogato troppo velocemente e ha troppa poca cre-

ma, impostare un grado di macinatura più fine.

- Quando si usa una nuova confezione o un nuovo tipo di chicchi di caffè, controllare la pressione di infusione e regolare il grado di macinatura o la quantità di polvere.

8.5 Regolazione della quantità di polvere

Prima dell'erogazione di una bevanda è possibile regolare la quantità di polvere.

Requisito: L'apparecchio è pronto per il funzionamento.

- Per regolare la quantità di polvere, ruotare il selettore *Grind Amount*. Più alto è il numero di LED accesi, maggiore è la quantità di polvere.

Consiglio: Alla prima regolazione della quantità di polvere si consiglia l'impostazione media.

8.6 Preriscaldamento del portafiltro

Per fare in modo che il caffè sia più caldo e non si raffreddi troppo velocemente, è possibile scaldare non solo le tazze, ma anche il portafiltro.

1. Premere il tasto *Single/Double* finché il LED desiderato non si accende.
2. Inserire o sostituire il filtro desiderato nel portafiltro.

→ Fig. 10

Per erogare due tazze insieme, usare un filtro per 2 tazze.

3. Disporre una tazza sotto l'erogatore bevanda.
4. Tenere il portafiltro sotto l'erogatore bevanda.

5. Premere il tasto ^{start}_{stop}.

- ✓ Il LED ^{start}_{stop} pulsa e il portafiltro viene preriscaldato.
 - ✓ Dopo che l'apparecchio ha interrotto il funzionamento è possibile avviare la preparazione del caffè.
6. Asciugare il filtro.

8.7 Erogazione delle bevande

Di seguito è descritta la procedura per preparare una bevanda a scelta.

⚠ AVVERTENZA

Pericolo di ustioni!

Alcune parti dell'apparecchio diventano molto calde.

- Non toccare mai le parti calde dell'apparecchio.
- Dopo l'uso lasciar raffreddare le parti calde dell'apparecchio prima di toccarle.

⚠ AVVERTENZA

Pericolo di scottature!

Appena erogate, le bevande sono bollenti.

- Evitare il contatto della pelle con i liquidi e i vapori che fuoriescono.
- Mai togliere il portafiltro o il serbatoio dell'acqua durante il processo di infusione.
- Assicurarsi che l'apparecchio si trovi in modalità stand-by prima di rimuovere il portafiltro.
- Eventualmente lasciar raffreddare le bevande.

⚠ AVVERTENZA

Pericolo di lesioni!

Il portafiltro può staccarsi durante l'uso.

- Durante l'infusione del caffè assicurarsi che il portafiltro sia girato nella posizione specificata.

Macinatura dei chicchi di caffè

Requisiti

- Il contenitore dei chicchi di caffè è montato sull'apparecchio.
- Il contenitore dei chicchi di caffè è riempito di chicchi di caffè.

1. Inserire o sostituire il filtro desiderato nel portafiltro.

→ Fig. **10**

Per erogare due tazze insieme, usare un filtro per 2 tazze.

2. Applicare l'imbuto sul filtro e bloccarlo ruotando in senso antiorario.

→ Fig. **11**

3. Inserire il portafiltro sull'uscita polvere.

→ Fig. **12**

4. Selezionare il LED Single per preparare una tazza o il LED Double per preparare due tazze contemporaneamente.

5. Impostare la quantità di polvere con il selettore Grind Amount.

6. Premere il tasto grind.

✓ Il LED grind pulsa e i chicchi di caffè vengono macinati.

✓ Il processo di macinatura si arresta non appena viene raggiunta la quantità di polvere impostata.

Consiglio: Per interrompere anticipatamente il processo di macinatura, premere il tasto grind.

Utilizzo del pressino

Utilizzare il pressino per ottenere un'estrazione uniforme e bevande gustose.

1. Togliere il portafiltro riempito.

2. Per distribuire uniformemente il caffè macinato nel filtro, battere leggermente sul portafiltro.

3. Posare la parte anteriore del portafiltro su una superficie piana e stabile.

4. Per pressare il caffè macinato ed evitare una superficie irregolare,

premere il pressino verso il basso con una pressione uniforme.

→ Fig. **13**

Quando il bordo del pressino è allineato al bordo del filtro, la quantità di polvere è adeguata.

5. Pulire il pressino, asciugarlo e riportarlo nel suo alloggiamento.

6. Ruotare l'imbuto in senso antiorario e toglierlo dal filtro.

Consiglio: Se si usa caffè premacinato, come riferimento usare 13 g di caffè macinato per una tazza e 19 g di caffè macinato per 2 tazze.

Regolazione della temperatura di preparazione

È possibile regolare la temperatura di preparazione delle bevande in modo individuale. L'intervallo di temperatura impostabile è compreso tra 90 °C e 96 °C.

Requisito: L'apparecchio è pronto per il funzionamento.

- Per regolare la temperatura di preparazione, premere ripetutamente il tasto Temp.

Display a LED	Temperatura
●○○○	90 °C
●●○○	92 °C
●●●○	94 °C
●●●●	96 °C

Nota: L'apparecchio salva le impostazioni automaticamente.

Consigli

- Per aumentare l'amaro e ridurre l'acidità, regolare una temperatura di preparazione più alta.
- Per ridurre l'amaro e aumentare l'acidità, regolare una temperatura di preparazione più bassa.

Erogazione di una tazza di caffè

1. Allineare il portafiltro al supporto del portafiltro.
→ Fig. **14**
2. Per bloccare il portafiltro, ruotare il portafiltro in senso antiorario.
→ Fig. **15**
3. Disporre una tazza sotto l'erogatore bevanda.
4. Selezionare una bevanda con il selettore bevanda.
5. Premere il tasto ^{start} stop.
- ✓ Il LED ^{start} stop pulsa.
- ✓ Viene eseguito il processo di infusione.
- ✓ Una volta raggiunta la capacità impostata, l'apparecchio si arresta automaticamente.

Consiglio: Prima di erogare la bevanda Americano assicurarsi che la tazza sia sotto l'erogatore bevanda e l'erogatore di acqua calda.

Nota: Prima di erogare la bevanda svuotare il raccogli gocce per evitare macchie d'acqua sul fondo dell'apparecchio.

Consigli

- Per mettere una tazza grande sotto l'erogatore bevanda è possibile togliere la griglia di sgocciolamento.
- Per interrompere anticipatamente l'erogazione in corso, premere il tasto ^{start} stop.
- Prima dell'erogazione si possono preriscaldare le tazze anche con acqua calda o con lo scaldavivande passivo.
- Si sconsiglia di usare caffè premacinato. Il caffè premacinato conserva l'aroma solo per 7 - 8 giorni al massimo, a meno che non sia conservato in un contenitore chiuso e in un luogo fresco. I chicchi di caffè macinati freschi mantengono meglio

l'aroma, consentendo di ottenere una qualità del caffè superiore.

Preparazione di due tazze contemporaneamente

A seconda della bevanda, è possibile preparare 2 tazze contemporaneamente.

Nota: Per la bevanda Americano è possibile erogare la quantità doppia di caffè in una sola tazza.

1. Allineare il portafiltro al supporto del portafiltro.
→ Fig. **14**
2. Per bloccare il portafiltro, ruotare il portafiltro in senso antiorario.
→ Fig. **15**
3. Posizionare due tazze a sinistra e a destra sotto l'erogatore bevanda.
4. Selezionare una bevanda con il selettore bevanda.
5. Premere il tasto ^{start} stop.
- ✓ Il LED ^{start} stop pulsa.
- ✓ Viene eseguito il processo di infusione.
- ✓ Una volta raggiunta la capacità impostata, l'apparecchio si arresta automaticamente.

Prelievo di acqua calda

Nota: La quantità di acqua calda erogata è identica per Single e Double.

Requisito: L'apparecchio è pronto per il funzionamento.

1. Mettere una tazza o un bicchiere sotto l'erogatore di acqua calda.
→ Fig. **16**
2. Con il selettore bevanda selezionare .
3. Premere il tasto ^{start} stop.
- ✓ Il LED ^{start} stop pulsa.
- ✓ Esce acqua calda dall'erogatore di acqua calda.

8.8 Cold brew

Cold brew sono bevande infuse lentamente, che l'apparecchio eroga con un flusso a impulsi, non continuo.

Note

- Prima di erogare la bevanda svuotare il raccogliacqua per evitare macchie d'acqua sul fondo dell'apparecchio.
- Prima dell'erogazione della bevanda riempire il serbatoio dell'acqua con acqua potabile fresca fredda non gassata.

Consiglio: Mentre l'apparecchio si raffredda, l'indicatore LED del tasto Temp scorre all'indietro.

8.9 prelievo di schiuma latte

Con l'apparecchio è possibile preparare schiuma di latte.

AVVERTENZA

Pericolo di ustioni!

Alcune parti dell'apparecchio diventano molto calde.

- ▶ Non toccare mai le parti calde dell'apparecchio.
- ▶ Dopo l'uso lasciar raffreddare le parti calde dell'apparecchio prima di toccarle.
- ▶ Afferrare il tubo vapore solo dal manicotto in silicone.

AVVERTENZA

Pericolo di scottature!

Appena erogate, le bevande sono bollenti.

- ▶ Eventualmente lasciar raffreddare le bevande.
- ▶ Evitare il contatto della pelle con i liquidi e i vapori che fuoriescono.

ATTENZIONE

I residui di latte possono seccarsi, risultando difficili da rimuovere.

- ▶ Dopo ogni uso pulire l'ugello del vapore con un panno morbido umido.

Nota: È possibile utilizzare anche bevande vegetali al posto del latte, ad esempio latte di soia.

Consigli

- La qualità di schiuma di latte dipende dal tipo utilizzato di latte o bevanda vegetale.
- La schiuma di latte raggiunge la qualità massima dopo alcuni tentativi.
- Per i migliore risultati usare latte fresco freddo.

Preparare la schiuma di latte

Requisiti

- L'apparecchio è pronto per il funzionamento.
 - Il tubo vapore con l'ugello del vapore si trova in posizione di parcheggio.
1. Riempire di latte per 1/3 il bricco per il latte fornito.
 2. Con il selettore del vapore selezionare .
 - ✓ L'apparecchio si scalda e dall'ugello del vapore fuoriesce vapore.
 3. Per ottenere un'ottima schiuma, lasciar funzionare brevemente la funzione vapore finché il vapore non fuoriesce uniformemente.
 4. Portare il selettore del vapore in posizione centrale.
 5. Tirare in avanti verso destra il tubo vapore con l'ugello del vapore.
 6. Immergere l'ugello del vapore nel latte.
 7. Con il selettore del vapore selezionare .
 - ▶ Con il bricco per il latte inclinato, compiere leggeri movimenti

su e giù per far entrare aria nel latte in modo udibile.

- ▶ Quando il bricco per il latte è tiepido, tenere l'ugello del vapore appena sotto la superficie del latte per generare un vortice.
→ Fig. **17**
- ✓ Il latte viene montato.
- 8. Portare il selettore del vapore in posizione centrale.
- 9. Attendere finché non sale più vapore.
- 10. Pulire l'ugello del vapore con un panno morbido umido.
→ Fig. **18**
- 11. Riportare il tubo vapore con l'ugello del vapore in posizione di parcheggio.
- 12. Per pulire l'ugello del vapore dall'interno, selezionare ☐ con il selettore del vapore finché il vapore non fuoriesce uniformemente.
- 13. Portare il selettore del vapore in posizione centrale.
- 14. Per rimuovere le bolle grandi dalla schiuma di latte e renderla più densa, battere leggermente il bricco per il latte più volte sul piano di lavoro.

Preparazione di latte caldo

Requisiti

- L'apparecchio è pronto per il funzionamento.
 - Il tubo vapore con l'ugello del vapore si trova in posizione di parcheggio.
1. Riempire di latte il bricco per il latte fornito.
 2. Posizionare il bricco per il latte sotto l'ugello del vapore.
 3. Immergere l'ugello del vapore nel latte.

4. Con il selettore del vapore selezionare ☐.
- ✓ Il latte si scalda.
- ✓ Dopo un determinato periodo di tempo, il processo di riscaldamento termina automaticamente.
5. Portare il selettore del vapore in posizione centrale.
6. Attendere finché non sale più vapore.
7. Pulire l'ugello del vapore con un panno morbido umido.
→ Fig. **18**
8. Per pulire l'ugello del vapore dall'interno, selezionare ☐ con il selettore del vapore finché il vapore non fuoriesce uniformemente.
9. Portare il selettore del vapore in posizione centrale.

9 Personalizzazione

È possibile regolare la quantità delle bevande in modo individuale.

9.1 Regolazione individuale della quantità

1. Selezionare una bevanda con il selettore bevanda.
2. Tenere premuto il tasto ^{start}_{stop} fino a raggiungere la quantità desiderata.
- ✓ Il LED ^{start}_{stop} pulsa.
- ✓ Viene eseguito il processo di infusione.
- ✓ La quantità della bevanda selezionata viene salvata.

Nota: Se si preme il tasto ^{start}_{stop} troppo brevemente o troppo a lungo, non è possibile salvare la quantità. Il LED ^{start}_{stop} lampeggia due volte e viene emesso un segnale acustico triplo.

9.2 Ripristino delle impostazioni predefinite della quantità

1. Selezionare una bevanda con il selettore bevanda.
 2. Tenere premuti i tasti **grind** e **start stop** per 3 secondi.
- ✓ I LED **grind** e **start stop** lampeggiano due volte e viene emesso un segnale acustico.
 - ✓ Vengono ripristinate le impostazioni predefinite della quantità della bevanda selezionata.

Consiglio: Per annullare le impostazioni di tutte le bevande è possibile ripristinare le impostazioni predefinite dell'apparecchio.

→ "Ripristino delle impostazioni di fabbrica dell'apparecchio",
Pagina 78

9.3 Regolazione individuale della quantità di polvere

Requisiti

- L'apparecchio è pronto per il funzionamento.
- Il filtro desiderato è inserito nel portafiltro.
- Il portafiltro è inserito sull'uscita polvere.
- ▶ Tenere premuto il tasto **grind** fino a raggiungere la quantità di polvere desiderata.
- ✓ Il LED **grind** pulsa e i chicchi di caffè vengono macinati.

Nota: La quantità di polvere regolata non viene salvata.

10 Impostazioni di base

10.1 Regolazione del tempo di preinfusione

Per ottenere un'estrazione più uniforme possibile, si può regolare individualmente il tempo di preinfusione.

Requisito: L'apparecchio è pronto per il funzionamento.

1. Tenere premuti i tasti **start stop** e **Temp** per 3 secondi.
- ✓ Il LED **start stop** pulsa.
2. Per apportare la modifica, premere il tasto **Temp** finché il numero desiderato di LED non lampeggia.

Display a LED	Tempo di preinfusione
●○○○	0 s
●●○○	1 s
●●●○	2 s
●●●●	3 s

3. Confermare la selezione con il tasto **start stop**.
- ✓ Viene emesso un segnale acustico.

10.2 Accensione o spegnimento di StageLight ¹

Requisito: L'apparecchio è pronto per il funzionamento.

- ▶ Tenere premuti i tasti **①** e **start stop** per 3 secondi.
- ✓ I LED **①** e **start stop** lampeggiano due volte e viene emesso un segnale acustico.

10.3 Impostazione dello spegnimento automatico

È possibile impostare la durata dopo la quale l'apparecchio si spegne.

¹ In funzione dell'allestimento dell'apparecchio

Nota: Una durata prolungata dello spegnimento automatico può provocare un maggior consumo di energia.

Requisito: L'apparecchio è pronto per il funzionamento.

1. Tenere premuti i tasti **Clean/Calc e Temp** per 3 secondi.
2. Per apportare la modifica, premere il tasto **Temp** finché il numero desiderato di LED non lampeggia.

Display a LED	Durata
●○○○	10 min
●●○○	15 min
●●●○	20 min
●●●●	28 min

- ✓ Il LED start stop pulsa.
- 3. Confermare la selezione con il tasto start stop.
- ✓ Viene emesso un segnale acustico.

10.4 Ripristino delle impostazioni di fabbrica dell'apparecchio

È possibile riportare l'apparecchio alle impostazioni di fabbrica. In questo modo le proprie impostazioni vanno perse.

Requisito: L'apparecchio è pronto per il funzionamento.

- ▶ Tenere premuto il tasto ① per 5 secondi.
- ✓ Viene emesso un segnale acustico e i LED si spengono e si riaccendono.
- ✓ Vengono ripristinate le impostazioni predefinite dell'apparecchio.

11 Pulizia e cura

11.1 Detersivi

Utilizzare solo detersivi adatti.

ATTENZIONE

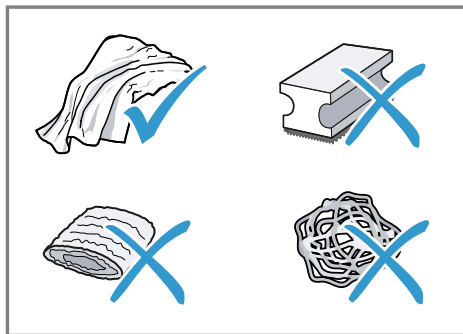
I detersivi non appropriati possono danneggiare le superfici dell'apparecchio.

- ▶ Non usare prodotti corrosivi o abrasivi.
- ▶ Non impiegare detersivi a base di alcol.
- ▶ Non utilizzare spugnette dure o abrasive.

Detersivi e decalcificanti non adatti possono danneggiare l'apparecchio.

- ▶ Per decalcificare non usare acido citrico puro, aceto o sostanze a base di aceto.
- ▶ Non utilizzare decalcificanti contenenti acido fosforico.
- ▶ Utilizzare solo pastiglie decalcificanti e pastiglie detersivi sviluppate appositamente per l'apparecchio.

→ "Accessori", Pagina 70



Consigli

- Lavare a fondo i panni in spugna nuovi per rimuovere gli eventuali sali presenti che possono causare ruggine sulle superfici in acciaio inossidabile.

- Rimuovere sempre subito i residui di calcare, caffè, latte, soluzioni di lavaggio e decalcificazione per evitare la formazione di corrosione.

11.2 Panoramica per la pulizia

Qui si trova una panoramica dei componenti lavabili in lavastoviglie.

ATTENZIONE

Alcuni componenti sono termosensibili e possono essere danneggiati se vengono lavati in lavastoviglie.

- ▶ Osservare le istruzioni per l'uso della lavastoviglie.
- ▶ Lavare in lavastoviglie soltanto i componenti idonei.
- ▶ Utilizzare soltanto programmi che non riscaldano i componenti oltre 60 °C.

→ Fig. **19**

11.3 Pulizia dell'apparecchio

⚠ AVVERTENZA

Pericolo di scosse elettriche!

L'infiltrazione di umidità può provocare una scarica elettrica.

- ▶ Non immergere mai l'apparecchio o il cavo di alimentazione nell'acqua.
- ▶ Il connettore dell'apparecchio non deve venire a contatto con liquidi.
- ▶ Non lavare l'apparecchio con pulitori a vapore o idropulitrici.

⚠ AVVERTENZA

Pericolo di ustioni!

Alcune parti dell'apparecchio diventano molto calde.

- ▶ Non toccare mai le parti calde dell'apparecchio.
- ▶ Dopo l'uso lasciar raffreddare le parti calde dell'apparecchio prima di toccarle.

1. Pulire il corpo, le superfici lucide e il pannello di comando con un panno in microfibra.
2. Lavare il serbatoio dell'acqua con acqua pulita e fresca.
3. Se l'apparecchio non è stato usato per un lungo periodo di tempo, ad es. durante una vacanza, lavarlo completamente, incluse le parti mobili come il portafiltro o il serbatoio dell'acqua.

11.4 Esecuzione del programma di pulizia

Quando il LED Clean lampeggia, eseguire tempestivamente il programma di pulizia.

Requisiti

- Sono presenti una pastiglia per la pulizia e il disco di pulizia fornito.
 - L'apparecchio è pronto per il funzionamento.
1. Togliere il raccogliocce e svuotarlo.
 2. Pulire il raccogliocce, asciugarlo e inserirlo nell'apparecchio.
 3. Inserire nel portafiltro il filtro a parete singola per 2 tazze.
 4. Riempire il serbatoio dell'acqua fino alla marcatura max con acqua potabile fresca fredda non gassata e reinserirlo.
→ Fig. **7**
 5. Inserire il disco di pulizia nel filtro con la maniglia rivolta verso l'alto.
 6. Mettere una pastiglia per la pulizia al centro del disco di pulizia.
 7. Allineare il portafiltro al supporto del portafiltro.
→ Fig. **14**
 8. Per bloccare il portafiltro, ruotare il portafiltro in senso antiorario.
→ Fig. **15**

9. Premere il tasto **Clean/Calc** finché il LED **Clean** non si accende.
- ✓ L'apparecchio passa alla modalità di pulizia.
10. Premere il tasto **start stop**.
- ✓ Viene emesso un segnale acustico.
- ✓ I LED **start stop** e **Clean** pulsano contemporaneamente fino al termine del processo.
- ✓ Alla fine del processo viene emesso un segnale acustico doppio.
- ✓ Il LED **Clean** si spegne.
- ✓ Sul pannello di comando sono visualizzate le ultime impostazioni.
11. Togliere il portafiltro, pulirlo e asciugarlo.
12. Per lavare la testa di infusione, scegliere **Double** ed erogare un espresso senza il portafiltro inserito.
13. Togliere il raccogli gocce e svuotarlo.
14. Pulire il raccogli gocce, asciugarlo e inserirlo nell'apparecchio.

11.5 Esecuzione del programma di decalcificazione

ATTENZIONE

Pericolo di danni all'apparecchio a causa di una decalcificazione non eseguita correttamente o non eseguita per tempo.

- ▶ Se il LED **Calc** lampeggia, eseguire tempestivamente il programma di decalcificazione.

Requisiti

- È presente una pastiglia decalcificante.
- L'apparecchio è pronto per il funzionamento.
- Il tubo vapore con l'ugello del vapore si trova in posizione di parcheggio.

1. Riempire il serbatoio dell'acqua fino alla marcatura **calc** con acqua potabile fresca non gassata tiepida e reinserirlo.

→ Fig. **20**

2. Inserire una pastiglia decalcificante nel serbatoio dell'acqua e attendere finché non si è sciolta completamente.
3. Mettere un recipiente sotto l'erogatore bevanda e l'erogatore di acqua calda e mettere un altro recipiente sotto il tubo vapore.
 - ▶ Per mettere un contenitore sotto il tubo vapore, tirare in avanti il tubo vapore con l'ugello del vapore.

→ Fig. **21**

4. Premere il tasto **Clean/Calc** finché il LED **Calc** non si accende.
5. Premere il tasto **start stop**.
- ✓ Viene emesso un segnale acustico.
- ✓ Il LED **start stop** lampeggia e il LED **Calc** pulsa.
- ✓ L'apparecchio passa in modalità di decalcificazione.
6. Con il selettore del vapore selezionare .
- ✓ I LED **start stop** e **Calc** pulsano contemporaneamente fino al termine del ciclo 1.
- ✓ Alla fine del ciclo 1 viene emesso un segnale acustico doppio.
- ✓ I LED **start stop** e **Calc** lampeggiano.
7. Portare il selettore del vapore in posizione centrale.
- ✓ Viene emesso un segnale acustico.
- ✓ Il LED **Calc** lampeggia.
8. Rimuovere il serbatoio dell'acqua e pulirlo.
9. Riempire il serbatoio dell'acqua fino alla marcatura **max** con acqua

potabile fresca fredda non gassata e reinserirlo.

→ Fig. **7**

10. Con il selettore del vapore selezionare ☐.

✓ Viene emesso un segnale acustico.

✓ I LED ^{start}stop e Calc pulsano contemporaneamente fino al termine del ciclo 2.

✓ Alla fine del ciclo 2 viene emesso un segnale acustico doppio.

✓ I LED ^{start}stop e Calc lampeggiano.

11. Portare il selettore del vapore in posizione centrale.

✓ Il LED Calc si spegne.

✓ L'apparecchio si scalda.

✓ L'apparecchio è pronto per il funzionamento.

✓ Sul pannello di comando sono visualizzate le ultime impostazioni.

11.6 Pulizia del filtro e del portafiltro

Consiglio: I residui di polvere possono essere rimossi con la spazzola per pulizia fornita.

1. Con l'estremità posteriore della spazzola per pulizia, staccare il filtro dal portafiltro.

→ Fig. **22**

2. Riempire d'acqua un contenitore e aggiungere una goccia di detersivo.

3. Immergere il filtro e il portafiltro nel contenitore.

→ Fig. **23**

4. Pulire il filtro con l'ago di pulizia sottile.

→ Fig. **24**

5. Lavare accuratamente il filtro con acqua.

6. Asciugare bene il filtro e il portafiltro.

11.7 Pulizia del serbatoio dell'acqua

→ Fig. **25**

11.8 Pulizia del contenitore dei chicchi di caffè

► Per evitare la formazione di depositi, pulire il contenitore dei chicchi di caffè vuoto con un panno morbido asciutto.

11.9 Pulizia della camera di infusione

1. Per evitare la formazione di depositi, all'occorrenza pulire la camera di infusione con un panno morbido umido.

→ Fig. **26**

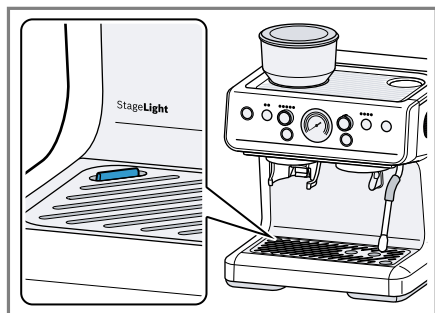
2. Disporre una tazza sotto l'erogatore bevanda.

3. Per lavare la testa di infusione, scegliere Double ed erogare un espresso senza il portafiltro inserito.

11.10 Pulizia del raccogliocce e della griglia di sgocciolamento

Svuotare e lavare il raccogliocce tutti i giorni per evitare la formazione di depositi. Seguire la guida per immagini all'inizio delle istruzioni.

Nota: Il galleggiante indica quando il raccogliogocce è pieno e deve essere svuotato.



1. Estrarre il raccogliogocce e il cassetto accessori tirandoli in avanti.
→ Fig. 27
2. Svuotare il raccogliogocce.
3. Lavare l'interno dell'apparecchio.
→ Fig. 28
4. Pulire il raccogliogocce, l'inserto e la griglia di sgocciolamento e reinserirli nell'apparecchio.
→ Fig. 29
→ Fig. 30

11.11 Pulizia del macinacaffè

Nota: Non lavare il macinacaffè con acqua.

Requisiti

- Nel portafiltro è inserito un filtro.
 - Il portafiltro è inserito sull'uscita polvere.
 - Nel contenitore dei chicchi di caffè ci sono pochi chicchi oppure è vuoto.
1. Premere il tasto grind finché il contenitore dei chicchi di caffè non è vuoto.
 2. Per estrarre il contenitore dei chicchi di caffè, ruotarlo in senso antiorario.
→ Fig. 31
 3. Pulire la testa di taglio con la spazzola per pulizia fornita.
→ Fig. 32

4. Per estrarre la testa di taglio, afferrarla dalla maniglia e ruotarla in senso antiorario.
→ Fig. 33
5. Pulire la camera di macinatura con la spazzola per pulizia fornita.
→ Fig. 34
6. Per montare la testa di taglio, afferrarla dalla maniglia, inserirla e bloccarla ruotandola in senso orario.
→ Fig. 35
7. Per montare il contenitore dei chicchi di caffè, applicarlo sulla testa di taglio e bloccarlo ruotandolo in senso orario.
→ Fig. 6

11.12 Pulizia dell'uscita polvere

- Se il caffè macinato esce più lento del solito, pulire l'uscita polvere con la spazzola per pulizia fornita.
→ Fig. 36

11.13 Pulizia del tubo vapore e dell'ugello del vapore

⚠ AVVERTENZA Pericolo di ustioni!

Alcune parti dell'apparecchio diventano molto calde.

- Non toccare mai le parti calde dell'apparecchio.
1. Lavare il tubo vapore con detersivo e un panno.
→ Fig. 18
 2. Svitare l'ugello del vapore dal tubo vapore.
 3. Pulire l'ugello del vapore con l'ago di pulizia spesso sotto acqua corrente.
→ Fig. 37
- Consiglio:** L'ugello del vapore può essere lavato anche in lavastoviglie.

12 Sistemazione guasti

I guasti minori possono essere eliminati autonomamente dall'utente. Utilizzare le informazioni per la sistemazione dei guasti prima di contattare il servizio di assistenza clienti. In questo modo si evitano costi non necessari.

AVVERTENZA

Pericolo di scosse elettriche!

Gli interventi di riparazione effettuati in modo non appropriato rappresentano una fonte di pericolo.

- ▶ Solo il personale adeguatamente specializzato e formato può eseguire riparazioni sull'apparecchio.
- ▶ Per la riparazione dell'apparecchio possono essere impiegati soltanto pezzi di ricambio originali.
- ▶ Al fine di evitare pericoli, se il cavo di alimentazione di questo apparecchio subisce danni deve essere sostituito dal produttore, dal suo servizio di assistenza clienti o da persona in possesso di simile qualifica.

Guasto	Causa e ricerca guasti
Tutti i LED del pannello di comando sono spenti.	L'apparecchio non riceve alimentazione elettrica. ▶ Inserire la spina di alimentazione. ▶ Premere ①. → <i>"Accensione o spegnimento dell'apparecchio", Pagina 71</i>
Il LED grind lampeggia.	Il contenitore dei chicchi di caffè non è montato oppure non è montato correttamente. ▶ Montare correttamente il contenitore dei chicchi di caffè. → <i>"Preparazione e pulizia dell'apparecchio", Pagina 70</i>
Il LED start stop lampeggia.	Il selettore del vapore non è nella posizione corretta all'accensione dell'apparecchio. ▶ Portare il selettore del vapore in posizione centrale. La funzione vapore è attiva per più di 3 minuti. ▶ Portare il selettore del vapore in posizione centrale.
Viene emesso un segnale acustico triplo, il LED Grind Amount lampeggia e il LED grind si spegne.	Il macinacaffè è bloccato. 1. Togliere il contenitore dei chicchi di caffè. 2. Pulire il macinacaffè. → <i>"Pulizia del macinacaffè", Pagina 82</i> 3. Montare il contenitore dei chicchi di caffè. Il grado di macinatura impostato è troppo fine. 1. Regolare un grado di macinatura più grosso. → <i>"Regolazione del grado di macinatura", Pagina 71</i> 2. Attendere finché l'apparecchio non è di nuovo pronto per l'uso.

Guasto	Causa e ricerca guasti
I LED ① e start stop lampeggiano e viene emesso un segnale acustico triplo.	Il serbatoio dell'acqua non è abbastanza pieno. 1. Riempire il serbatoio dell'acqua fino alla marcatura <u>max</u> con acqua fresca fredda. 2. Inserire il serbatoio dell'acqua. Il serbatoio dell'acqua non è inserito correttamente. ► Inserire correttamente il serbatoio dell'acqua. Il caffè non viene erogato o esce soltanto a gocce. 1. Regolare un grado di macinatura più grosso. → <i>"Regolazione del grado di macinatura", Pagina 71</i> 2. Ridurre la quantità di caffè macinato. 3. Attendere che l'apparecchio sia nuovamente pronto per l'uso.
Vi sono macchie di acqua sul fondo dell'apparecchio.	Il serbatoio dell'acqua non è inserito correttamente. 1. Inserire correttamente il serbatoio dell'acqua. 2. Premere il serbatoio dell'acqua fino al suo incastro nell'apparecchio. Il raccogliogocce è pieno. ► Svuotare il raccogliogocce. ► Se il problema persiste, contattare il servizio di assistenza clienti.
Dopo l'avvio dell'apparecchio si sente un ticchettio e dopo la preparazione del caffè un sibilo.	Il rumore è causato dal normale funzionamento della valvola di regolazione della pressione ed è un fenomeno normale.
Il caffè non ha alcuna "crema".	Il tipo di caffè non è ottimale. ► Utilizzare un tipo di caffè che contenga una maggiore percentuale di chicchi Robusta. ► Utilizzare chicchi con una tostatura più scura. I chicchi di caffè non sono più freschi di tostatura. ► Utilizzare chicchi di caffè freschi. Il grado di macinatura non è adeguato per i chicchi di caffè. ► Regolare un grado di macinatura più fine. → <i>"Regolazione del grado di macinatura", Pagina 71</i> La pressione di infusione è troppo bassa. ► Aumentare la quantità di polvere o usare un filtro a parete doppia.
Il caffè è troppo "amaro".	Il grado di macinatura impostato è troppo fine. ► Regolare un grado di macinatura più grosso. → <i>"Regolazione del grado di macinatura", Pagina 71</i>

Guasto	Causa e ricerca guasti
Il caffè è troppo "amaro".	Il tipo di caffè non è ottimale. ► Cambiare tipo di caffè.
Il caffè ha un gusto di "bruciato".	Il grado di macinatura impostato è troppo fine. ► Regolare un grado di macinatura più grosso. → <i>"Regolazione del grado di macinatura", Pagina 71</i> Il tipo di caffè non è ottimale. ► Cambiare tipo di caffè.
	La temperatura di preparazione caffè è troppo alta. ► Regolare una temperatura di preparazione caffè più bassa. → <i>"Regolazione della temperatura di preparazione", Pagina 73</i>
Dall'ugello del vapore non fuoriesce vapore.	Il serbatoio dell'acqua non è abbastanza pieno. 1. Riempire il serbatoio dell'acqua fino alla marcatura <u>max</u> con acqua fresca fredda. 2. Inserire il serbatoio dell'acqua.
	L'ugello del vapore è intasato. ► Decalcificare l'apparecchio. ► Pulire l'ugello del vapore con l'ago di pulizia spesso o in lavastoviglie. → <i>"Pulizia del tubo vapore e dell'ugello del vapore", Pagina 82</i>
Il caffè non viene erogato o esce soltanto a gocce.	Il grado di macinatura impostato è troppo fine. ► Regolare un grado di macinatura più grosso. → <i>"Regolazione del grado di macinatura", Pagina 71</i> L'apparecchio presenta forti calcificazioni. ► Decalcificare l'apparecchio. Caffè macinato troppo pressato. ► Non pressare troppo il caffè macinato nel filtro. Troppo caffè macinato. ► Utilizzare una quantità adeguata di caffè macinato.
Il portafiltro non si inserisce correttamente nel supporto del portafiltro.	Troppo caffè macinato. ► Utilizzare una quantità adeguata di caffè macinato.
I LED grind e Grind Amount lampeggiano e viene emesso un segnale acustico triplo.	Il macinacaffè è surriscaldato. ► Aspettare fino al raffreddamento dell'apparecchio.

Guasto	Causa e ricerca guasti
La pompa non funziona.	L'apparecchio non è stato usato per un lungo periodo. 1. Comprimere la pompa manuale e inserirla in acqua potabile fresca fredda non gassata. → Fig. 38 ✓ La pompa manuale si riempie d'acqua. 2. Inserire la pompa manuale nell'uscita acqua del serbatoio dell'acqua. ▶ Per inserire acqua nell'uscita acqua, comprimere la pompa manuale piena. → Fig. 39 3. Estrarre la pompa manuale.

13 Trasporto, immagazzinamento e smaltimento

13.1 Rottamazione di un apparecchio dismesso

Un corretto smaltimento nel rispetto dell'ambiente permette di recuperare materie prime preziose.

1. Staccare la spina del cavo di alimentazione.
2. Tagliare il cavo di alimentazione.
3. Smaltire l'apparecchio nel rispetto dell'ambiente.

Per informazioni sulle attuali procedure di smaltimento rivolgersi al rivenditore specializzato o al comune di competenza.



Questo apparecchio dispone di contrassegno ai sensi della direttiva europea 2012/19/UE in materia di apparecchi elettrici ed elettronici (waste electrical and electronic equipment - WEEE).

Questa direttiva definisce le norme per la raccolta e il riciclaggio degli apparecchi dismessi valide su

tutto il territorio dell'Unione Europea.

14 Servizio di assistenza clienti

Presso il nostro servizio di assistenza clienti è possibile reperire ricambi originali funzionalmente rilevanti e disponibili a magazzino fino a 10 anni dalla messa in circolazione dell'apparecchio.

Per ulteriori informazioni, rivolgersi al nostro servizio di assistenza clienti.

Nota: L'intervento del servizio di assistenza clienti è gratuito nell'ambito delle condizioni di garanzia del produttore.

Informazioni dettagliate sulla durata e sulle condizioni di garanzia in ciascun Paese sono reperibili tramite il codice QR sul documento allegato relativo ai contatti di assistenza e alle condizioni di garanzia, presso il nostro servizio di assistenza clienti, il vostro rivenditore o sul nostro sito web.

I dati di contatto del servizio di assistenza clienti sono reperibili tramite il codice QR sul documento allegato relativo ai contatti di assistenza e alle

condizioni di garanzia o sul nostro sito web.

Le informazioni conformi alla normativa (EU) 2023/826 sono disponibili online alla voce *www.bosch-home.com* nella pagina del prodotto e nella pagina di assistenza dell'apparecchio nelle istruzioni per l'uso e nei documenti aggiuntivi.

14.1 Codice prodotto (E-Nr.) e codice di produzione (FD)

Quando si contatta il servizio di assistenza clienti sono necessari il codice prodotto (E-Nr.) e il codice di produzione (FD) indicati sulla targhetta identificativa dell'apparecchio.

Annotare i dati dell'apparecchio e il numero di telefono del servizio di assistenza clienti per ritrovarli rapidamente.

Peso, a vuoto	10,2 kg
Tipo di macinacaffè	Acciaio temprato

15 Dati tecnici

Tensione	220–240 V ~
Frequenza	50-60 Hz
Potenza assorbita	1380–1650 W
Pressione massima pompa, statica	15 bar
Capacità massima del serbatoio acqua (senza filtro)	2,8 l
Capacità massima del serbatoio chicchi	250 g
Lunghezza del cavo di alimentazione	100 cm
Altezza apparecchio	413 mm
Larghezza apparecchio	338 mm
Profondità apparecchio	347 mm

Vous pouvez trouver d'autres informations et explications en ligne. Scannez le code QR sur la page de titre.



Table des matières

1 Sécurité	89	8.5 Ajuster la quantité de mouture	99
1.1 Définition des mots signaux	89	8.6 Préchauffer le porte-filtre	99
1.2 Indications générales	89	8.7 Préparation de boisson	99
1.3 Conformité d'utilisation	89	8.8 Cold brew	102
1.4 Restrictions du périmètre utilisateurs	90	8.9 préparation de mousse de lait	102
1.5 Consignes de sécurité	90		
2 Protection de l'environnement et économies d'énergie	93	9 Personnalisation	103
2.1 Élimination de l'emballage	93	9.1 Régler individuellement la contenance	104
2.2 Économies d'énergie	93	9.2 Réinitialiser la contenance aux réglages d'usine	104
3 Installation et branchement	93	9.3 Ajuster individuellement la quantité de mouture	104
3.1 Contenu de la livraison	93	10 Réglages de base	104
3.2 Installer et raccorder l'appareil	94	10.1 Régler le temps de pré-infusion	104
4 Description de l'appareil	94	10.2 Activer ou désactiver StageLight ¹	105
4.1 Appareil	94	10.3 Régler l'arrêt automatique .	105
4.2 Bandeau de commande	95	10.4 Réinitialiser l'appareil aux réglages usine	105
4.3 Manomètre	95		
4.4 Tiroir à accessoires	96	11 Nettoyage et entretien	105
5 Aperçu des boissons	96	11.1 Produits de nettoyage	105
6 Accessoires	97	11.2 Guide de nettoyage	106
7 Avant la première utilisation	97	11.3 Nettoyer l'appareil	106
7.1 Préparer et nettoyer l'appareil	97	11.4 Exécuter le programme de nettoyage	106
7.2 Première mise en service	97	11.5 Exécuter le programme de détartrage	107
7.3 Indications générales	97	11.6 Nettoyer le filtre et le porte-filtre	108
8 Utilisation	98	11.7 Nettoyer le réservoir d'eau	108
8.1 Allumer ou éteindre l'appareil	98	11.8 Nettoyer le réservoir pour café en grains	108
8.2 Remplir le réservoir d'eau	98		
8.3 Remplir le réservoir pour café en grains	98		
8.4 Régler le degré de mouture ...	98		

¹ Selon l'équipement de l'appareil

11.9 Nettoyer l'espace pour unité de percolation	108	12 Dépannage	110
11.10 Nettoyer la cuvette d'égouttage et la grille d'égouttage	108	13 Transport, entreposage et mise au rebut	113
11.11 Nettoyer le moulin	109	13.1 Mettre au rebut un appareil usagé	113
11.12 Nettoyer la sortie de mouture	109	14 Service après-vente	113
11.13 Nettoyer le tube vapeur et la buse vapeur	109	14.1 Numéro de produit (E-Nr) et numéro de fabrication (FD)	114
		15 Données techniques	114



1 Sécurité

Respectez les consignes de sécurité suivantes.

1.1 Définition des mots signaux

Vous trouverez ici la signification des mots signaux utilisés dans cette notice.

AVERTISSEMENT

Respectez ces instructions afin d'éviter toute blessure grave ou mortelle.

ATTENTION

Respectez ces instructions afin d'éviter tout dommage à l'appareil ou tout autre dommage matériel.

Remarque : Cela indique des informations importantes.

1.2 Indications générales

- Lisez attentivement cette notice.
- Conservez la notice ainsi que les informations produit en vue d'une réutilisation ultérieure ou pour un futur nouveau propriétaire.
- Ne branchez pas l'appareil si ce dernier a été endommagé durant le transport.

1.3 Conformité d'utilisation

Utilisez l'appareil uniquement :

- pour préparer des boissons chaudes.
- pour préparer des boissons infusées à froid.

- pour préparer des mousses de lait.
- dans des espaces fermés de la maison et dans des applications similaires telles que : dans les cuisines destinées aux employés des entreprises, bureaux et autres environnements de travail ; dans les exploitations agricoles ; par les clients dans les hôtels, motels et autres environnements résidentiels typiques ; dans les chambres d'hôtes.
- jusqu'à une altitude maximale de 2000 m au-dessus du niveau de la mer.

L'appareil doit toujours être débranché du secteur, après chaque utilisation, lorsqu'il n'est pas sous surveillance, avant de le nettoyer et en cas de panne.

Brancher l'appareil sur le secteur avant d'actionner l'interrupteur. Éteindre tous les interrupteurs avant de débrancher l'appareil du secteur.

1.4 Restrictions du périmètre utilisateurs

Les enfants de 8 ans et plus, les personnes souffrant d'un handicap physique, sensoriel ou mental ou ne détenant pas l'expérience et/ou les connaissances nécessaires pourront utiliser cet appareil à condition de le faire sous surveillance, ou que son utilisation sûre leur ait été enseignée et qu'ils aient compris les dangers qui en émanent.

Les enfants ne sont pas autorisés à jouer avec l'appareil.

Les enfants ne doivent en aucun cas s'occuper du nettoyage et de la maintenance utilisateur, sauf s'ils sont âgés de 8 ans et plus et agissent sous surveillance.

Les enfants de moins de 8 ans doivent être tenus à distance de l'appareil et du cordon d'alimentation secteur.

1.5 Consignes de sécurité

AVERTISSEMENT – Risque d'asphyxie !

Les enfants risquent de s'envelopper dans les matériaux d'emballage ou de les mettre sur la tête et de s'étouffer.

- ▶ Conserver les matériaux d'emballage hors de portée des enfants.
- ▶ Ne jamais laisser les enfants jouer avec les emballages.

Les enfants risquent d'inhalier ou d'avaler des petits morceaux et s'étouffer.

- ▶ Conserver les petites pièces hors de portée des enfants.
- ▶ Ne pas laisser les enfants jouer avec les petites pièces.

⚠ AVERTISSEMENT – Risque d'électrocution !

Les installations non conformes sont dangereuses.

- ▶ Pour le raccordement et l'utilisation de l'appareil, respectez impérativement les indications figurant sur la plaque signalétique.
- ▶ L'appareil doit être branché uniquement à une source d'alimentation avec courant alternatif à l'aide d'une prise murale correctement installée et reliée à la terre.
- ▶ Le système à conducteur de protection de l'installation électrique de la maison doit être conforme.

Un appareil endommagé ou un cordon d'alimentation secteur endommagé est dangereux.

- ▶ N'utilisez jamais un appareil endommagé.
- ▶ Ne jamais faire fonctionner l'appareil avec une surface fissurée ou cassée.
- ▶ Ne tirez jamais sur le cordon d'alimentation secteur pour débrancher l'appareil du secteur. Débranchez toujours la fiche du cordon d'alimentation secteur.
- ▶ Si l'appareil ou le cordon d'alimentation secteur est endommagé, débranchez immédiatement le cordon d'alimentation secteur ou coupez le fusible dans le boîtier à fusibles.
- ▶ Appelez le service après-vente. → *Page 113*

Les réparations non conformes sont dangereuses.

- ▶ Seul un personnel dûment qualifié peut entreprendre des réparations sur l'appareil.
- ▶ Seules des pièces de rechange d'origine peuvent être utilisées pour réparer l'appareil.
- ▶ Afin d'écartier tout danger quand le cordon d'alimentation secteur de cet appareil est endommagé, seul le fabricant ou son service après-vente ou toute autre personne de qualification équivalente est habilité à le remplacer.

L'infiltration d'humidité peut occasionner un choc électrique.

- ▶ Ne jamais plonger l'appareil ou le cordon d'alimentation secteur dans l'eau.

- ▶ Veiller à ce qu'aucun liquide ne coule sur le raccordement de l'appareil.
- ▶ Utiliser l'appareil uniquement dans des pièces fermées.
- ▶ Ne jamais exposer l'appareil à une forte chaleur ou humidité.
- ▶ Ne pas utiliser de nettoyeur vapeur ou haute pression pour nettoyer l'appareil.

Le cordon d'alimentation pose un danger si sa gaine de protection est endommagée.

- ▶ Ne mettez jamais en contact le cordon d'alimentation avec des sources de chaleur et des pièces chaudes de l'appareil.
- ▶ Ne mettez jamais en contact le cordon d'alimentation avec des pointes acérées ou arêtes tranchantes.
- ▶ Ne pliez, n'écrasez ou ne modifiez jamais le cordon d'alimentation.

AVERTISSEMENT – Risque d'incendie !

L'appareil devient chaud.

- ▶ Aérer suffisamment l'appareil.
- ▶ Ne jamais utiliser l'appareil dans une armoire.

Il est dangereux d'utiliser un cordon d'alimentation secteur avec une rallonge ou un adaptateur non autorisé.

- ▶ Ne pas utiliser de rallonge ni de bloc multiprise.
- ▶ Utiliser uniquement des adaptateurs et cordons d'alimentation secteur agréés par le fabricant.
- ▶ Si le cordon d'alimentation secteur est trop court et qu'aucun cordon d'alimentation plus long n'est disponible, contacter un électricien spécialisé pour adapter l'installation domestique.

AVERTISSEMENT – Risque d'ébouillantage !

Certaines pièces de l'appareil deviennent très chaudes.

- ▶ Ne touchez jamais les pièces chaudes de l'appareil.
- ▶ Laisser refroidir les pièces chaudes de l'appareil après utilisation et avant de les toucher.

AVERTISSEMENT – Risque d'échaudures !

Les boissons fraîchement préparées sont très chaudes.

- ▶ Si nécessaire, laisser refroidir les boissons.
- ▶ Éviter tout contact entre la peau et les liquides et vapeurs qui s'échappent.

⚠ AVERTISSEMENT – Risque de blessure !

Une utilisation inappropriée de l'appareil peut être dangereuse pour l'utilisateur.

- Pour éviter des blessures, utiliser l'appareil uniquement conformément à son emploi prévu.

⚠ AVERTISSEMENT – Risque de préjudice pour la santé !

Les salissures sur l'appareil peuvent nuire à la santé.

- Respecter les consignes de nettoyage relatives à l'hygiène. L'eau du circuit d'eau chaude peut être dangereuse pour la santé.
- Utiliser l'appareil uniquement avec de l'eau potable fraîche et froide, non gazeuse.

2 Protection de l'environnement et économies d'énergie

2.1 Élimination de l'emballage

Les emballages sont écologiques et recyclables.

- Veuillez éliminer les pièces détachées après les avoir triées par matière.



Éliminez l'emballage en respectant l'environnement.

2.2 Économies d'énergie

Si vous respectez ces consignes, votre appareil consommera encore moins d'énergie.

Régler l'intervalle d'arrêt automatique sur la plus petite valeur.

- ✓ Si l'appareil n'est pas utilisé, il s'éteint plus tôt.

→ "Réglages de base", Page 104

Ne pas interrompre prématurément la préparation de boisson.

- ✓ La quantité d'eau ou de lait chauffée est utilisée de façon optimale.

Détartrer régulièrement l'appareil.

- ✓ Les dépôts de tartre augmentent la consommation d'énergie.

3 Installation et branchement

3.1 Contenu de la livraison

Après avoir déballé le produit, inspectez toutes les pièces pour détecter d'éventuels dégâts dus au transport et pour vous assurer de l'intégralité de la livraison.

→ Fig. 1

A	Machine expresso
B	Brosse de nettoyage
C	Aiguille de nettoyage
D	Disque de nettoyage
E	Pompe manuelle
F	Tasseur
G	Support de passoire
H	Notice d'utilisation
I	Filtre à simple paroi pour une tasse

J	Filtre à double paroi pour une tasse
K	Filtre à simple paroi pour 2 tasses
L	Filtre à double paroi pour 2 tasses
M	Pot à lait
N	Entonnoir

3.2 Installer et raccorder l'appareil

ATTENTION

Risque d'endommagement de l'appareil. L'appareil peut être endommagé en cas de mise en service non conforme.

- Utiliser l'appareil uniquement dans des locaux hors gel.
- Si l'appareil a été transporté ou entreposé à moins de 0 °C, attendre 3 heures à température ambiante avant de le mettre en service.

1. Poser l'appareil sur une surface plane, solide et résistante à l'eau.
2. Brancher la fiche secteur de l'appareil sur une prise de courant à contact de protection installée dans les règles.
3. Après chaque branchement, attendre env. 5 secondes.

4 Description de l'appareil

4.1 Appareil

Cette section contient une vue d'ensemble des composants de votre appareil.

Remarque : Des variations de détails et de couleurs sont possibles selon le type d'appareil.

→ Fig. **2**

1	Flotteur
2	Sortie de café moulu avec support de porte-filtre
3	StageLight ¹
4	Bandeau de commande
5	Réservoir pour café en grains
6	Couvercle du réservoir pour café en grains
7	Chauffe-tasses passif
8	Emplacement pour le tasseur
9	Réservoir d'eau avec couvercle
10	Interrupteur rotatif pour vapeur
11	Unité de percolation avec support de porte-filtre
12	Sortie d'eau chaude
13	Tube à vapeur
14	Buse vapeur
15	Cuvette d'égouttage
16	Égouttoir
17	Plaque signalétique
18	Tiroir à accessoires

¹ Selon l'équipement de l'appareil

4.2 Bandeau de commande

Le bandeau de commande vous permet de configurer toutes les fonctions de votre appareil et vous donne des informations sur l'état de fonctionnement.

LED d'état	Explication	Signal sonore	Signification
désactivé	Aucune fonctionnalité n'est disponible.	Signal sonore simple	Sélection / réglage réussi.
activé	Des fonctionnalités sont disponibles.	Signal sonore double	Le programme est terminé.
clignote	Rappel / alarme	Signal sonore triple	Alarme
pulse	Processus en cours.	→ Fig. 3	

Numéro	Composants	Utilisation
1	①	Allumer ou éteindre l'appareil.
2	Single/Double	Sélectionner le nombre de tasses.
3	Bouton rotatif Grind Amount	Ajuster la quantité de mouture.
4	Manomètre	Afficher la pression d'extraction.
5	Interrupteur rotatif Sélection de boissons	Sélectionner une boisson.
6	Temp	Régler la température d'infusion.
7	Clean/Calc	Lancer le programme de nettoyage ou le programme de détartrage.
8	start stop	Démarrer ou arrêter la percolation.
9	grind	Démarrer ou arrêter le broyage.

4.3 Manomètre

Votre appareil est équipé d'un manomètre. Le manomètre indique la pression d'infusion.

Surface	Pression d'infusion	Réglage
gris	trop faible	Régler une mouture plus fine. → Page 98 Augmenter la quantité de mouture. → Page 99

Surface	Pression d'infusion	Réglage
blanc (barre épaisse)	optimal	Ne pas régler le degré de mouture.
blanc (barre fine)	presque optimal	Régler le degré de mouture que légèrement. → <i>Page 98</i>
rouge	trop importante	Régler une mouture moins fine. → <i>Page 98</i> Réduisez la quantité de mouture. → <i>Page 99</i>

4.4 Tiroir à accessoires

Votre appareil est équipé d'un tiroir à accessoires dans lequel vous pouvez

ranger l'aiguille de nettoyage, la brosse de nettoyage et le disque de nettoyage.

→ *Fig. 4*

5 Aperçu des boissons

Votre appareil vous permet de préparer une grande variété de boissons.

Symbole	Désignation	Explication
	Eau chaude	Pour préparer des boissons chaudes, par ex. du thé.
	Espresso	Préparer un café très corsé.
	Lungo	Un espresso plus doux, préparé avec la même quantité de café moulu mais plus d'eau, pour une saveur moins intense.
	Americano	1/3 d'espresso complété avec 2/3 d'eau chaude.
	Cold brew	Extraire un café à froid et lentement. Conseil : Mettez de l'eau refroidie dans l'appareil et ajoutez des glaçons dans le verre.
	Lait chaud	Pour préparer des spécialités à base de café au lait.
	Mousse de lait	Pour préparer des spécialités à base de café au lait.

6 Accessoires

Utilisez uniquement des accessoires d'origine. Ils ont été spécialement conçus pour votre appareil.

Accessoires	Commerce
Pastilles de démarrage	TCZ8002A
Pastilles de nettoyage	TCZ8001A
Bac à marc	PFZ1001
Tasseur, régulateur de pression	PFZ1002

7 Avant la première utilisation

Préparez l'appareil pour l'utilisation.

7.1 Préparer et nettoyer l'appareil

- Nettoyer toutes les pièces amovibles de l'appareil comme indiqué dans la vue d'ensemble de nettoyage.
→ "Guide de nettoyage", Page 106
- Relever le couvercle du réservoir d'eau et retirer le réservoir.
- Retirer le bouchon en caoutchouc orangé au-dessous du réservoir d'eau.
→ Fig. 5
- Pour monter le réservoir pour café en grains, le placer sur la tête de broyage et le tourner dans le sens horaire pour le fixer.
→ Fig. 6
- Vérifier si l'interrupteur rotatif pour vapeur se trouve en position intermédiaire.

7.2 Première mise en service

Après le raccordement électrique, faites la première mise en service.

- ▶ Appuyer sur la touche ①.
- ✓ L'appareil chauffe.
- ✓ L'appareil est prêt à fonctionner dès que le voyant LED de la touche Temp ne clignote plus et que la LED start stop reste allumée.

7.3 Indications générales

Respectez les indications pour utiliser votre appareil de manière optimale.

Remarques

- En raison du calibrage en usine du broyeur, des résidus de café moulu peuvent être présents dans l'appareil lors de la livraison.
- Si vous n'utilisez pas l'appareil pendant un certain laps de temps, l'appareil s'éteint automatiquement. Vous pouvez modifier la durée dans les réglages de base.
→ Page 104
- Pour des raisons techniques, de la vapeur peut s'échapper de l'appareil.



- La première boisson servie n'a pas encore développé son plein arôme si :
 - vous utilisez l'appareil pour la première fois.
 - vous n'avez pas utilisé l'appareil pendant une période prolongée.

Ne pas boire la boisson.

8 Utilisation

8.1 Allumer ou éteindre l'appareil

- ▶ Appuyer sur la touche ①.
- ✓ L'appareil chauffe.
- ✓ L'appareil est prêt à fonctionner dès que le voyant LED de la touche Temp ne clignote plus et que la LED start stop reste allumée.

Remarque : Si l'interrupteur rotatif Sélection de boissons est en position , l'appareil ne préchauffe pas.

8.2 Remplir le réservoir d'eau

1. Relever le couvercle du réservoir d'eau et retirer le réservoir.
2. Remplir le réservoir d'eau potable fraîche non gazeuse jusqu'au repère « max » et remettre le réservoir en place.
→ Fig. 7

8.3 Remplir le réservoir pour café en grains

ATTENTION

Les grains inadaptés peuvent boucher le moulin.

- ▶ Utiliser exclusivement du café en grains torréfiés pour expresso ou des mélanges.
- ▶ Ne pas utiliser de grains de café enrobés d'un glaçage.
- ▶ Ne pas utiliser de grains de café caramélisés.
- ▶ Ne pas utiliser de grains de café traités avec un additif contenant du sucre.
- ▶ Ne pas utiliser de café en poudre.

1. Ouvrir le couvercle du réservoir pour café en grains et verser le café en grains.

→ Fig. 8

2. Fermez le couvercle.
Veillez à ne pas modifier le degré de mouture lors de la fermeture du couvercle.

Conseils

- Pour préserver une qualité optimale et éviter que les grains de café ne prennent l'humidité, ne remplissez pas trop le réservoir pour café en grains.
- Utilisez des grains d'expresso pour obtenir des boissons savoureuses.

8.4 Régler le degré de mouture

Réglez le degré de mouture souhaité avant le broyage.

- ▶ Pour régler le degré de mouture, tournez le réservoir pour café en grains vers la gauche ou vers la droite.

→ Fig. 9

Remarque : Modifiez graduellement le degré de mouture.

Plus le niveau est élevé, plus l'appareil moule les grains de café grossièrement.

Le réglage du degré de mouture est perceptible seulement après la deuxième tasse de café.

Conseils

- Lors du premier réglage du degré de mouture, il est recommandé d'utiliser la position intermédiaire.
- Choisissez généralement une mouture fine pour des grains légèrement torréfiés et une mouture plus grossière pour des grains fortement torréfiés.
- Si le café est distribué uniquement goutte par goutte, réglez un degré de mouture plus grossier.

Si le café est versé trop rapidement et n'a pas assez de créma, optez pour une mouture plus fine.

- Si vous utilisez un nouveau paquet ou une nouvelle sorte de grains de café, vérifiez la pression d'infusion et ajustez le degré de mouture ou la quantité de mouture en conséquence.

8.5 Ajuster la quantité de mouture

Avant de préparer une boisson, vous pouvez ajuster la quantité de mouture.

Condition : L'appareil est prêt à fonctionner.

- ▶ Pour ajuster la quantité de mouture, tournez l'interrupteur rotatif Grind Amount.

Plus il y a de LED allumés, plus la quantité de café moulu est importante.

Conseil : Lors du premier réglage de la quantité de mouture, il est recommandé d'utiliser la position intermédiaire.

8.6 Préchauffer le porte-filtre

Pour que votre café soit bien chaud et ne refroidisse pas trop rapidement, vous pouvez préchauffer non seulement vos tasses, mais aussi le porte-filtre.

1. Appuyez sur la touche Single/Double jusqu'à ce que la LED souhaitée s'allume.
2. Insérer ou remplacer le filtre souhaité dans le porte-filtre.

→ Fig. **10**

Si vous souhaitez préparer deux tasses en même temps, utilisez un filtre pour 2 tasses.

3. Placer une tasse sous la buse d'écoulement.

4. Maintenir le porte-filtre sous le distributeur de boissons.
5. Appuyer sur la touche ^{start}_{stop}.
- ✓ La LED ^{start}_{stop} clignote et le porte-filtre est préchauffé.
- ✓ Une fois l'appareil en marche, la préparation du café peut commencer.
6. Sécher le filtre.

8.7 Préparation de boisson

Apprenez comment préparer la boisson de votre choix.

⚠ **AVERTISSEMENT**

Risque d'ébouillantage !

Certaines pièces de l'appareil deviennent très chaudes.

- ▶ Ne touchez jamais les pièces chaudes de l'appareil.
- ▶ Laisser refroidir les pièces chaudes de l'appareil après utilisation et avant de les toucher.

⚠ **AVERTISSEMENT**

Risque d'échaudures !

Les boissons fraîchement préparées sont très chaudes.

- ▶ Éviter tout contact entre la peau et les liquides et vapeurs qui s'échappent.
- ▶ Ne jamais retirer le porte-filtre ou le réservoir d'eau pendant l'infusion.
- ▶ Assurez-vous que l'appareil est en mode veille lorsque vous retirez le porte-filtre.
- ▶ Si nécessaire, laisser refroidir les boissons.

⚠ **AVERTISSEMENT**

Risque de blessure !

Le porte-filtre peut se desserrer pendant l'utilisation.

- ▶ Avant de préparer du café, assurez-vous que le porte-filtre est tourné dans la position prévue.

Moudre des grains de café

Conditions

- Le réservoir pour café en grains est monté sur l'appareil.
 - Le réservoir pour café en grains est rempli.
1. Insérer ou remplacer le filtre souhaité dans le porte-filtre.
→ Fig. 10
Si vous souhaitez préparer deux tasses en même temps, utilisez un filtre pour 2 tasses.
 2. Placer l'entonnoir sur le filtre et le tourner dans le sens horaire pour le fixer.
→ Fig. 11
 3. Insérer le porte-filtre dans la sortie de mouture.
→ Fig. 12
 4. Choisir la LED Single pour la préparation d'une tasse ou la LED Double pour la préparation de deux tasses simultanément.
 5. Régler la quantité de mouture avec l'interrupteur rotatif Grind Amount.
 6. Appuyer sur la touche grind.
- ✓ La LED grind clignote et les grains de café sont moulus.
 - ✓ Le broyage s'arrête dès que la quantité de mouture réglée est atteinte.

Conseil : Pour arrêter le broyage en cours prématurément, appuyez sur la touche grind.

Utiliser le tasseur

Utilisez le tasseur pour obtenir une extraction uniforme et des boissons savoureuses.

1. Retirer le porte-filtre rempli.
2. Pour répartir uniformément le café moulu dans le filtre, tapoter légèrement le porte-filtre.
3. Placer le porte-filtre sur une surface plane et stable.

4. Appuyer le tasseur verticalement avec une pression uniforme pour tasser le café moulu et éviter une surface inclinée.

→ Fig. 13

Si le bord du tasseur est aligné avec le bord du filtre, la quantité de café moulu est correcte.

5. Nettoyer le tasseur, le sécher et le replacer sur son support.
6. Tourner l'entonnoir dans le sens antihoraire et le retirer du filtre.

Conseil : Si vous utilisez du café moulu prêt à l'emploi, comptez environ 13 g pour une tasse et 19 g pour deux tasses.

Régler la température d'infusion

Vous pouvez ajuster individuellement la température d'infusion de vos boissons. La plage de température réglable se situe entre 90 et 96 °C.

Condition : L'appareil est prêt à fonctionner.

- Pour régler la température d'infusion, appuyez plusieurs fois sur la touche Temp.

Affichage LED	Température
●○○○	90 °C
●●○○	92 °C
●●●○	94 °C
●●●●	96 °C

Remarque : L'appareil mémorise automatiquement les réglages.

Conseils

- Pour renforcer l'amertume et réduire l'acidité, choisissez une température d'infusion plus élevée.
- Pour réduire l'amertume et renforcer l'acidité, choisissez une température d'infusion plus basse.

Préparer une tasse de café

1. Positionner le porte-filtre dans son support.

→ Fig. 14

2. Pour verrouiller le porte-filtre, tournez-le dans le sens antihoraire.

→ Fig. 15

3. Placer une tasse sous la buse d'écoulement.

4. Sélectionner une boisson à l'aide de l'interrupteur rotatif pour Sélection de boisson.

5. Appuyer sur la touche start stop.

✓ La LED start stop clignote.

✓ La percolation démarre.

✓ L'appareil s'arrête automatiquement une fois la contenance réglée atteinte.

Conseil : Lors de la préparation de la boisson Americano, assurez-vous que la tasse se trouve à la fois sous le distributeur de boissons et sous la sortie d'eau chaude.

Remarque : Videz la cuvette d'égouttage avant la préparation afin d'éviter les éclaboussures d'eau au fond de l'appareil.

Conseils

- Pour placer une grande tasse sous le distributeur de boissons, vous pouvez retirer la cuvette d'égouttage.
- Pour arrêter la préparation actuelle prématurément, appuyez sur la touche start stop.
- Vous pouvez préchauffer les tasses en prélevant de l'eau chaude ou à l'aide du chauffage passif pour tasses.
- L'utilisation de café moulu prêt à l'emploi est déconseillée. Le café moulu conserve son arôme seulement 7 à 8 jours, sauf s'il est stocké dans un récipient hermétique, dans un endroit frais. Les grains

de café fraîchement moulus conservent mieux l'arôme du café et permettent d'obtenir une meilleure qualité de café.

Préparer deux tasses à la fois

Selon le type de boisson, vous pouvez préparer simultanément 2 tasses.

Remarque : Pour cette boisson Americano, vous pouvez préparer une double quantité de café dans une seule tasse.

1. Positionner le porte-filtre dans son support.

→ Fig. 14

2. Pour verrouiller le porte-filtre, tournez-le dans le sens antihoraire.

→ Fig. 15

3. Placer deux tasses, une à gauche et une à droite, sous la buse d'écoulement.

4. Sélectionner une boisson à l'aide de l'interrupteur rotatif pour Sélection de boisson.

5. Appuyer sur la touche start stop.

✓ La LED start stop clignote.

✓ La percolation démarre.

✓ L'appareil s'arrête automatiquement une fois la contenance réglée atteinte.

Préparation d'eau chaude

Remarque : La quantité d'eau chaude versée est identique avec Single et Double.

Condition : L'appareil est prêt à fonctionner.

1. Placez une tasse ou un verre sous le distributeur d'eau chaude.

→ Fig. 16

2. À l'aide de l'interrupteur rotatif Sélection de boissons, sélectionner .
3. Appuyer sur la touche start stop.
- ✓ La LED start stop clignote.
- ✓ L'eau chaude s'écoule du distributeur d'eau chaude.

8.8 Cold brew

Cold brew sont des boissons préparées lentement que votre appareil verse en un flux pulsé et discontinu.

Remarques

- Videz la cuvette d'égouttage avant la préparation afin d'éviter les éclaboussures d'eau au fond de l'appareil.
- Remplissez le réservoir d'eau potable fraîche froide, non gazeuse, avant la préparation.

Conseil : Pendant que l'appareil refroidit, l'indicateur LED de la touche Temp défile en sens inverse.

8.9 préparation de mousse de lait

Vous pouvez préparer de la mousse de lait avec votre appareil.

AVERTISSEMENT

Risque d'ébouillantage !

Certaines pièces de l'appareil deviennent très chaudes.

- ▶ Ne touchez jamais les pièces chaudes de l'appareil.
- ▶ Laisser refroidir les pièces chaudes de l'appareil après utilisation et avant de les toucher.
- ▶ Touchez le tube vapeur uniquement au niveau de la gaine en silicone.

AVERTISSEMENT

Risque d'échaudures !

Les boissons fraîchement préparées sont très chaudes.

- ▶ Si nécessaire, laisser refroidir les boissons.
- ▶ Éviter tout contact entre la peau et les liquides et vapeurs qui s'échappent.

ATTENTION

Les résidus de lait peuvent sécher et sont difficiles à enlever.

- ▶ Nettoyez la buse vapeur après chaque utilisation avec un chiffon doux et humide.

Remarque : Vous pouvez aussi utiliser des boissons végétales au lieu de lait, p. ex. du lait de soja.

Conseils

- La qualité de la mousse de lait dépend du type de lait ou de boisson végétale.
- La mousse de lait atteint sa meilleure qualité après quelques essais.
- Les meilleurs résultats sont obtenus avec du lait frais et bien froid.

Préparation de mousse de lait

Conditions

- L'appareil est prêt à fonctionner.
 - Le tube vapeur avec la buse vapeur se trouve en position de repos.
1. Remplir le pot à lait fourni au tiers avec du lait.
 2. Sélectionner  à l'aide de l'interrupteur rotatif pour vapeur.
 - ✓ L'appareil chauffe et de la vapeur sort de la buse vapeur.
 3. Pour obtenir un effet de moussage stable, laisser la fonction vapeur fonctionner brièvement jusqu'à ce que la vapeur s'échappe de façon régulière.

4. Mettre l'interrupteur rotatif pour vapeur en position intermédiaire.
 5. Tirer le tube vapeur avec la buse vapeur vers l'avant et vers la droite.
 6. Plonger la buse vapeur dans le lait.
 7. Sélectionner ☐ à l'aide de l'interrupteur rotatif pour vapeur.
 - ▶ Incliner le pot à lait et effectuer de légers mouvements de haut en bas afin d'incorporer de l'air dans le lait.
 - ▶ Lorsque le pot à lait est tiède, maintenir la buse vapeur juste sous la surface du lait afin de créer un tourbillon.
- Fig. 17
- ✓ Le moussage du lait a lieu.
8. Mettre l'interrupteur rotatif pour vapeur en position intermédiaire.
 9. Attendre qu'il n'y ait plus de vapeur.
 10. Nettoyer la buse vapeur avec un chiffon doux et humide.
- Fig. 18
11. Mettre le tube vapeur avec la buse vapeur en position de repos.
 12. Pour nettoyer l'intérieur de la buse vapeur, sélectionner ☐ avec l'interrupteur rotatif de vapeur jusqu'à ce que vapeur s'échappe de manière régulière.
 13. Mettre l'interrupteur rotatif pour vapeur en position intermédiaire.
 14. Pour éliminer les grosses bulles de la mousse de lait et rendre cette dernière plus fine, tapoter légèrement le pot à lait sur le plan de travail.

- Le tube vapeur avec la buse vapeur se trouve en position de repos.
1. Remplir le pot à lait fourni avec du lait.
 2. Placer le pot à lait sous la buse vapeur.
 3. Plonger la buse vapeur dans le lait.
 4. Sélectionner ☐ à l'aide de l'interrupteur rotatif pour vapeur.
- ✓ Le lait est chauffé.
 - ✓ Après un certain temps, le chauffage s'arrête automatiquement.
5. Mettre l'interrupteur rotatif pour vapeur en position intermédiaire.
 6. Attendre qu'il n'y ait plus de vapeur.
 7. Nettoyer la buse vapeur avec un chiffon doux et humide.
- Fig. 18
8. Pour nettoyer l'intérieur de la buse vapeur, sélectionner ☐ avec l'interrupteur rotatif de vapeur jusqu'à ce que vapeur s'échappe de manière régulière.
 9. Mettre l'interrupteur rotatif pour vapeur en position intermédiaire.

9 Personnalisation

Vous pouvez ajuster individuellement la contenance de vos boissons.

Préparer du lait chaud

Conditions

- L'appareil est prêt à fonctionner.

9.1 Régler individuellement la contenance

1. Sélectionner une boisson à l'aide de l'interrupteur rotatif pour Sélection de boisson.
 2. Maintenir ^{start}_{stop} enfoncé jusqu'à ce que la contenance souhaitée soit atteinte.
- ✓ La LED ^{start}_{stop} clignote.
 - ✓ La percolation démarre.
 - ✓ La quantité de remplissage pour la boisson sélectionnée est enregistrée.

Remarque : Si vous appuyez trop brièvement ou trop longtemps sur la touche ^{start}_{stop}, la contenance ne peut pas être enregistrée. La LED ^{start}_{stop} clignote deux fois et un triple signal sonore retentit.

9.2 Réinitialiser la contenance aux réglages d'usine

1. Sélectionner une boisson à l'aide de l'interrupteur rotatif pour Sélection de boisson.
 2. Maintenir les touches grind et ^{start}_{stop} enfoncées pendant 3 secondes.
- ✓ Les LED grind et ^{start}_{stop} clignotent deux fois et un signal sonore retentit.
 - ✓ La contenance pour la boisson sélectionnée est réinitialisée aux réglages d'usine.

Conseil : Pour annuler tous les réglages des boissons, vous pouvez réinitialiser l'appareil aux réglages d'usine.

→ "Réinitialiser l'appareil aux réglages usine", Page 105

9.3 Ajuster individuellement la quantité de mouture

Conditions

- L'appareil est prêt à fonctionner.

- Le filtre souhaité est inséré dans le porte-filtre.
- Le porte-filtre est placé sous la sortie de mouture.
- ▶ Maintenir la touche grind enfoncée jusqu'à ce que la quantité de mouture souhaitée soit atteinte.
- ✓ La LED grind clignote et les grains de café sont moulus.

Remarque : La quantité de mouture ajustée n'est pas enregistrée.

10 Réglages de base

10.1 Régler le temps de pré-infusion

Pour obtenir une extraction aussi homogène que possible, vous pouvez ajuster individuellement le temps de pré-infusion.

Condition : L'appareil est prêt à fonctionner.

1. Maintenir les touches ^{start}_{stop} et Temp enfoncées pendant 3 secondes.
- ✓ La LED ^{start}_{stop} clignote.
2. Pour modifier le réglage, appuyer autant de fois que nécessaire sur la touche Temp jusqu'à ce que le nombre souhaité de LED s'allume.

Affichage LED	Temps de pré-infusion
●○○○	0 s
●●○○	1 s
●●●○	2 s
●●●●	3 s

3. Confirmer la sélection avec la touche ^{start}_{stop}.
- ✓ Un signal sonore retentit.

10.2 Activer ou désactiver StageLight¹

Condition : L'appareil est prêt à fonctionner.

- ▶ Maintenir les touches ① et ^{start}/_{stop} enfoncées pendant 3 secondes.
- ✓ Les LED ① et ^{start}/_{stop} clignotent deux fois et un signal sonore retentit.

10.3 Régler l'arrêt automatique

Vous pouvez régler la durée après laquelle l'appareil s'éteint.

Remarque : Une durée prolongée de l'arrêt automatique peut causer une consommation d'énergie plus élevée.

Condition : L'appareil est prêt à fonctionner.

1. Maintenir les touches Clean/Calc et Temp enfoncées pendant 3 secondes.
2. Pour modifier le réglage, appuyer autant de fois que nécessaire sur la touche Temp jusqu'à ce que le nombre souhaité de LED s'allume.

Affichage LED	Durée
●○○○	10 min
●●○○	15 min
●●●○	20 min
●●●●	28 min

- ✓ La LED ^{start}/_{stop} clignote.
- 3. Confirmer la sélection avec la touche ^{start}/_{stop}.
- ✓ Un signal sonore retentit.

10.4 Réinitialiser l'appareil aux réglages usine

Vous pouvez réinitialiser l'appareil aux réglages usine. Les réglages personnels seront alors perdus.

Condition : L'appareil est prêt à fonctionner.

- ▶ Maintenir la touche ① enfoncée pendant 5 secondes.
- ✓ Un signal sonore retentit et les LED s'éteignent puis se rallument.
- ✓ L'appareil est réinitialisé aux réglages d'usine.

11 Nettoyage et entretien

11.1 Produits de nettoyage

Utilisez uniquement des produits de nettoyage appropriés.

ATTENTION

Des produits nettoyants inappropriés peuvent endommager les surfaces de l'appareil.

- ▶ Ne pas utiliser de produits de nettoyage agressifs ou récurants.
- ▶ Ne pas utiliser de produit nettoyant contenant de l'alcool ou de l'alcool à brûler.
- ▶ Ne pas utiliser de tampon en paille métallique ni d'éponge à dos récurant.

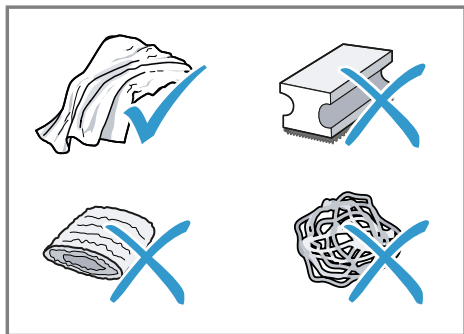
Des produits nettoyants et détartrants inappropriés peuvent endommager l'appareil.

- ▶ Ne pas utiliser d'acide citrique pur, de vinaigre ou de produit à base de vinaigre pour le détartrage.
- ▶ Ne pas utiliser de détartrant contenant de l'acide phosphorique.
- ▶ Utiliser uniquement des pastilles de détartrage et de nettoyage dé-

¹ Selon l'équipement de l'appareil

veloppées spécialement pour l'appareil.

→ "Accessoires", Page 97



Conseils

- Lavez soigneusement les chiffons éponges neufs pour retirer les sels qui y adhèrent éventuellement. Les sels peuvent occasionner une rouille superficielle sur les surfaces en acier inox.
- Enlevez toujours immédiatement les résidus de tartre, de café, de lait, de produit de nettoyage et de produit de détartrage afin d'éviter la formation de corrosion.

11.2 Guide de nettoyage

Vous trouverez ici un aperçu des composants qui peuvent être lavés au lave-vaisselle.

ATTENTION

Certains composants ne sont pas résistants aux températures élevées et peuvent être endommagés lors du nettoyage en lave-vaisselle.

- ▶ Respecter la notice d'utilisation du lave-vaisselle.
- ▶ Nettoyer au lave-vaisselle uniquement les composants adaptés.
- ▶ Utiliser uniquement des programmes qui ne chauffent pas les composants à plus de 60 °C.

→ Fig. **19**

11.3 Nettoyer l'appareil

⚠ AVERTISSEMENT

Risque d'électrocution !

L'infiltration d'humidité peut occasionner un choc électrique.

- ▶ Ne jamais plonger l'appareil ou le cordon d'alimentation secteur dans l'eau.
- ▶ Veiller à ce qu'aucun liquide ne coule sur le raccordement de l'appareil.
- ▶ Ne pas utiliser de nettoyeur vapeur ou haute pression pour nettoyer l'appareil.

⚠ AVERTISSEMENT

Risque d'ébouillantage !

Certaines pièces de l'appareil deviennent très chaudes.

- ▶ Ne touchez jamais les pièces chaudes de l'appareil.
- ▶ Laisser refroidir les pièces chaudes de l'appareil après utilisation et avant de les toucher.

1. Nettoyer le boîtier, les surfaces brillantes et le bandeau de commande avec un chiffon en micro-fibres.
2. Rincer le réservoir d'eau à l'eau claire, fraîche.
3. Si l'appareil n'a pas été utilisé pendant une période prolongée, p. ex. pendant les vacances, nettoyer tout l'appareil, y compris les pièces amovibles comme le porte-filtre ou le réservoir d'eau.

11.4 Exécuter le programme de nettoyage

Si la LED Clean clignote, lancer rapidement le programme de nettoyage.

Conditions

- Vous avez une pastille de nettoyage et le disque de nettoyage fourni à portée de main.

- L'appareil est prêt à fonctionner.
- 1. Retirer et vider le bac d'égouttage.
- 2. Nettoyer et sécher le bac d'égouttage puis le remettre dans l'appareil.
- 3. Insérer le filtre simple pour 2 tasses dans le porte-filtre.
- 4. Remplir le réservoir d'eau potable fraîche non gazeuse jusqu'au repère « max » et remettre le réservoir en place.
→ Fig. **7**
- 5. Placer le disque de nettoyage avec la poignée vers le haut dans le filtre.
- 6. Placer une pastille de nettoyage au centre du disque de nettoyage.
- 7. Positionner le porte-filtre dans son support.
→ Fig. **14**
- 8. Pour verrouiller le porte-filtre, tournez-le dans le sens antihoraire.
→ Fig. **15**
- 9. Appuyer sur les touches Clean/Calc jusqu'à ce que la LED Clean s'allume.
- ✓ L'appareil passe en mode nettoyage.
- 10. Appuyer sur la touche start stop.
- ✓ Un signal sonore retentit.
- ✓ Les LED start stop et Clean clignotent simultanément jusqu'à la fin du processus.
- ✓ À la fin du processus, un double signal sonore retentit.
- ✓ La LED Clean s'éteint.
- ✓ Les derniers réglages sont affichés sur le panneau de commande.
- 11. Retirer le porte-filtre, le nettoyer et le sécher.
- 12. Pour rincer la tête d'infusion, sélectionner Double et préparer un expresso sans porte-filtre.

- 13. Retirer et vider le bac d'égouttage.
- 14. Nettoyer et sécher le bac d'égouttage puis le remettre dans l'appareil.

11.5 Exécuter le programme de détartrage

ATTENTION

Un détartrage effectué de manière incorrecte ou au moment moment peut endommager l'appareil.

- Si la LED **Calc** clignote, lancer rapidement le programme de détartrage.

Conditions

- Vous avez une pastille détartrante à disposition.
- L'appareil est prêt à fonctionner.
- Le tube vapeur avec la buse vapeur se trouve en position de repos.
- 1. Remplir le réservoir d'eau potable fraîche, tiède et non gazeuse jusqu'au repère « calc ».
→ Fig. **20**
- 2. Mettre la pastille de détartrage dans le réservoir d'eau et attendre que la tablette de détartrage soit entièrement dissoute.
- 3. Placer un récipient sous le distributeur de boissons et le distributeur d'eau chaude, et un autre sous le tube vapeur.
 - Pour placer un récipient sous le tube vapeur, tirer le tube vapeur avec la buse vapeur vers l'avant.
 → Fig. **21**
- 4. Appuyer sur les touches Clean/Calc jusqu'à ce que la LED Calc s'allume.

5. Appuyer sur la touche start stop.
- ✓ Un signal sonore retentit.
- ✓ La LED start stop clignote et la LED Calc pulse.
- ✓ L'appareil passe en mode détartrage.
6. Sélectionner  à l'aide de l'interrupteur rotatif pour vapeur.
- ✓ Les LED start stop et Calc clignotent simultanément jusqu'à la fin du cycle 1.
- ✓ À la fin du cycle 1, un double signal sonore retentit.
- ✓ Les LED start stop et Calc clignotent.
7. Mettre l'interrupteur rotatif pour vapeur en position intermédiaire.
- ✓ Un signal sonore retentit.
- ✓ La LED Calc clignote.
8. Retirez et nettoyez le réservoir d'eau.
9. Remplir le réservoir d'eau potable fraîche non gazeuse jusqu'au repère « max » et remettre le réservoir en place.
→ Fig. 7
10. Sélectionner  à l'aide de l'interrupteur rotatif pour vapeur.
- ✓ Un signal sonore retentit.
- ✓ Les LED start stop et Calc clignotent simultanément jusqu'à la fin du cycle 2.
- ✓ À la fin du cycle 2, un double signal sonore retentit.
- ✓ Les LED start stop et Calc clignotent.
11. Mettre l'interrupteur rotatif pour vapeur en position intermédiaire.
- ✓ La LED Calc s'éteint.
- ✓ L'appareil chauffe.
- ✓ L'appareil est prêt à fonctionner.
- ✓ Les derniers réglages sont affichés sur le panneau de commande.

11.6 Nettoyer le filtre et le porte-filtre

Conseil : Vous pouvez retirer les résidus de café moulu avec la brosse de nettoyage fournie.

1. Détacher le filtre du porte-filtre à l'aide de l'extrémité arrière de la brosse de nettoyage.
→ Fig. 22
2. Remplir un récipient d'eau et ajouter quelques gouttes de liquide vaisselle.
3. Plonger le filtre et le porte-filtre dans le récipient.
→ Fig. 23
4. Nettoyer le filtre avec l'aiguille de nettoyage fine.
→ Fig. 24
5. Rincer soigneusement le filtre à l'eau.
6. Sécher soigneusement le filtre et le porte-filtre.

11.7 Nettoyer le réservoir d'eau

→ Fig. 25

11.8 Nettoyer le réservoir pour café en grains

- Pour éviter les dépôts, nettoyer le réservoir pour café en grains vide avec un chiffon doux et sec.

11.9 Nettoyer l'espace pour unité de percolation

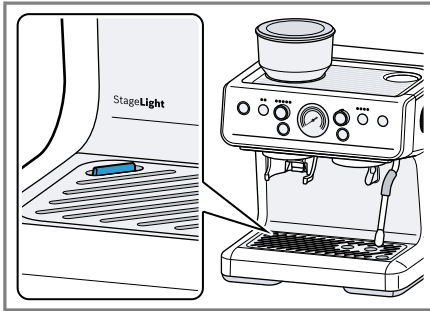
1. Pour éviter les dépôts, nettoyer la tête d'infusion avec un chiffon humide si nécessaire.
→ Fig. 26
2. Placer une tasse sous la buse d'écoulement.
3. Pour rincer la tête d'infusion, sélectionner Double et préparer un expresso sans porte-filtre.

11.10 Nettoyer la cuvette d'égouttage et la grille d'égouttage

Nettoyez et videz quotidiennement la cuvette d'égouttage et le réservoir

pour café en grains afin d'éviter les dépôts. Suivre les instructions illustrées au début de la présente notice.

Remarque : Le flotteur indique lorsque la cuvette d'égouttage est pleine et doit être vidée.



1. Tirer la cuvette d'égouttage et le tiroir à accessoires vers l'avant pour les retirer.
→ Fig. **27**
2. Vider la cuvette d'égouttage.
3. Nettoyez l'intérieur de l'appareil.
→ Fig. **28**
4. Nettoyer la cuvette d'égouttage, l'insérer et la grille d'égouttage, puis les remettre en place dans l'appareil.
→ Fig. **29**
→ Fig. **30**

11.11 Nettoyer le moulin

Remarque : Ne nettoyez pas le moulin avec de l'eau.

Conditions

- Un filtre est inséré dans le porte-filtre.
 - Le porte-filtre est placé sous la sortie de mouture.
 - Quelques grains de café se trouvent dans le réservoir pour café en grains.
1. Appuyer sur la touche grind jusqu'à ce que le réservoir pour café en grains soit vide.

2. Pour retirer le réservoir pour café en grains, le tourner dans le sens antihoraire.
→ Fig. **31**
3. Nettoyer la tête de broyage avec la brosse de nettoyage fournie.
→ Fig. **32**
4. Pour retirer la tête de broyage, la saisir par la poignée et la tourner dans le sens antihoraire.
→ Fig. **33**
5. Nettoyer la chambre de broyage avec la brosse de nettoyage fournie.
→ Fig. **34**
6. Pour monter la tête de broyage, la saisir par la poignée, l'insérer et la tourner dans le sens horaire pour la fixer.
→ Fig. **35**
7. Pour monter le réservoir pour café en grains, le placer sur la tête de broyage et le tourner dans le sens horaire pour le fixer.
→ Fig. **6**

11.12 Nettoyer la sortie de mouture

- Si la mouture de café sort plus lentement que d'habitude, nettoyer la sortie de mouture avec la brosse de nettoyage fournie.
→ Fig. **36**

11.13 Nettoyer le tube vapeur et la buse vapeur

⚠ AVERTISSEMENT Risque d'ébouillantage !

Certaines pièces de l'appareil deviennent très chaudes.

- Ne touchez jamais les pièces chaudes de l'appareil.
1. Nettoyer le tube vapeur avec du liquide vaisselle et un chiffon.
→ Fig. **18**

2. Dévisser la buse vapeur du tube vapeur.
3. Nettoyer la buse vapeur avec l'ail-
guille de nettoyage épaisse sous
l'eau courante.

→ Fig. **37**

Conseil : Vous pouvez également
nettoyer la buse vapeur au lave-vaiss-
elle.

12 Dépannage

Vous pouvez corriger par vous-même les petits défauts de votre appareil. Lisez les renseignements de dépannage avant de contacter le service consommateurs. Vous vous épargnerez ainsi des dépenses inutiles.

AVERTISSEMENT

Risque d'électrocution !

Les réparations non conformes sont dangereuses.

- ▶ Seul un personnel dûment qualifié peut entreprendre des réparations sur l'appareil.
- ▶ Seules des pièces de rechange d'origine peuvent être utilisées pour réparer l'appareil.
- ▶ Afin d'écartier tout danger quand le cordon d'alimentation secteur de cet ap-
pareil est endommagé, seul le fabricant ou son service après-vente ou toute
autre personne de qualification équivalente est habilité à le remplacer.

Défaut	Cause et dépannage
Toutes les LED du panneau de com- mande sont éteintes.	L'appareil n'est pas alimenté en électricité. ▶ Branchez la fiche secteur. ▶ Appuyez sur ①. → "Allumer ou éteindre l'appareil", Page 98
La LED grind clignote.	Le réservoir pour café en grains n'est pas monté ou est mal monté. ▶ Montez correctement le réservoir pour café en grains. → "Préparer et nettoyer l'appareil", Page 97
La LED start stop clignote.	L'interrupteur rotatif Sélection de vapeur n'est pas dans la bonne position lors de la mise sous tension de l'ap- pareil. ▶ Remettez le sélecteur de vapeur en position intermé- diaire. La fonction vapeur est active depuis plus de 3 minutes. ▶ Remettez le sélecteur de vapeur en position intermé- diaire.
Un triple signal sonore retentit, la LED Grind Amount clignote et la LED grind s'éteint.	Le moulin est bloqué. 1. Retirez le réservoir pour café en grains. 2. Nettoyez le moulin. → "Nettoyer le moulin", Page 109

Défaut	Cause et dépannage
Un triple signal sonore retentit, la LED Grind Amount clignote et la LED grind s'éteint.	3. Remontez le réservoir pour café en grains. Le degré de mouture réglé est trop fin. 1. Réglez un degré de mouture plus grossier. → <i>"Régler le degré de mouture", Page 98</i> 2. Attendez que l'appareil soit à nouveau opérationnel.
Les LED  et clignotent et un triple signal sonore retentit.	Le réservoir d'eau n'est pas suffisamment rempli. 1. Remplissez le réservoir d'eau jusqu'au repère  avec de l'eau fraîche et froide. 2. Mettez le réservoir d'eau en place. Le réservoir d'eau est mal mis en place. ► Mettez correctement en place le réservoir d'eau. Le café n'est pas versé ou uniquement goutte à goutte. 1. Réglez un degré de mouture plus grossier. → <i>"Régler le degré de mouture", Page 98</i> 2. Réduisez la quantité de poudre. 3. Attendez que l'appareil soit à nouveau opérationnel.
Des traces d'eau se trouvent au fond de l'appareil.	Le réservoir d'eau est mal mis en place. 1. Mettez correctement en place le réservoir d'eau. 2. Enfoncez le réservoir d'eau dans l'appareil jusqu'à la butée. La cuvette d'égouttage est pleine. ► Videz la cuvette d'égouttage. ► Si le problème persiste, contactez le service client.
Après le démarrage de l'appareil, un bruit de tic-tic est audible et, après la préparation du café, un bruit de sifflement peut être entendu.	Ce bruit est provoqué par le fonctionnement normal de la soupape de régulation de pression et constitue un phénomène normal.
Le café ne présente pas de « crème ».	La variété de café n'est pas optimale. ► Utilisez un café contenant une proportion plus importante de Robusta. ► Utilisez des grains de café présentant une torréfaction plus foncée. Les grains de café ne sont pas fraîchement torréfiés. ► Utilisez des grains de café frais. Le degré de mouture est inadapté aux grains de café. ► Réglez un degré de mouture plus fin. → <i>"Régler le degré de mouture", Page 98</i>

Défaut	Cause et dépannage
Le café ne présente pas de « crème ».	La pression d'extraction est trop faible. ► Augmentez la quantité de mouture ou utilisez un filtre double paroi.
Le café est trop amer.	Le degré de mouture réglé est trop fin. ► Réglez un degré de mouture plus grossier. → <i>"Régler le degré de mouture", Page 98</i> La variété de café n'est pas optimale. ► Changez de variété de café.
Le café a un goût de brûlé.	Le degré de mouture réglé est trop fin. ► Réglez un degré de mouture plus grossier. → <i>"Régler le degré de mouture", Page 98</i> La variété de café n'est pas optimale. ► Changez de variété de café. Température de percolation trop élevée. ► Réduisez la température de percolation. → <i>"Régler la température d'infusion", Page 100</i>
Aucune vapeur ne sort de la buse vapeur.	Le réservoir d'eau n'est pas suffisamment rempli. 1. Remplissez le réservoir d'eau jusqu'au repère $\overline{\text{max}}$ avec de l'eau fraîche et froide. 2. Mettez le réservoir d'eau en place. La buse vapeur est obstruée. ► Détartrez l'appareil. ► Nettoyer la buse vapeur avec l'aiguille de nettoyage épaisse ou au lave-vaisselle. → <i>"Nettoyer le tube vapeur et la buse vapeur", Page 109</i>
Le café n'est pas versé ou uniquement goutte à goutte.	Le degré de mouture réglé est trop fin. ► Réglez un degré de mouture plus grossier. → <i>"Régler le degré de mouture", Page 98</i> L'appareil est fortement entartré. ► Détartrez l'appareil. Le café moulu est tassé avec trop de pression. ► Ne tassez pas le café moulu trop fermement dans le filtre. Trop de mouture de café. ► Utilisez une quantité appropriée de mouture de café.
Le porte-filtre ne s'insère pas correctement dans son support.	Trop de mouture de café. ► Utilisez une quantité appropriée de mouture de café.

Défaut	Cause et dépannage
Les LED grind et Grind Amount clignotent et un triple signal sonore retentit.	Le moulin est obstrué. ► Laissez l'appareil refroidir.
La pompe ne fonctionne pas.	L'appareil n'a pas été utilisé pendant une période prolongée. 1. Appuyez sur la pompe manuelle fournie et plongez-la dans de l'eau potable froide et fraîche. → Fig. 38 ✓ La pompe manuelle aspire l'eau à l'intérieur. 2. Insérez la pompe manuelle dans l'entrée d'eau du réservoir d'eau. ► Pour remplir l'entrée d'eau, pressez la pompe manuelle remplie. → Fig. 39 3. Retirez la pompe manuelle.

13 Transport, entreposage et mise au rebut

13.1 Mettre au rebut un appareil usagé

La destruction dans le respect de l'environnement permet de récupérer de précieuses matières premières.

1. Débrancher la fiche du cordon d'alimentation secteur.
2. Couper le cordon d'alimentation secteur.
3. Éliminez l'appareil dans le respect de l'environnement.

Vous trouverez des informations sur les circuits actuels d'élimination auprès de votre revendeur spécialisé ou de l'administration de votre commune/ville.



Cet appareil est marqué selon la directive européenne 2012/19/UE relative aux appareils électriques et électroniques usagés (waste electrical

and electronic equipment - WEEE).

La directive définit le cadre pour une reprise et une récupération des appareils usagés applicables dans les pays de la CE.

14 Service après-vente

Vous pouvez obtenir auprès de notre service client des pièces détachées d'origine fonctionnelles et pouvant être stockées jusqu'à 10 ans après la mise sur le marché de votre appareil. Veuillez contacter notre service client pour obtenir de plus amples informations à ce sujet.

Remarque : Dans le cadre des conditions de la garantie, le recours au service après-vente est gratuit.

Pour plus d'informations sur la durée et les conditions de la garantie dans votre pays, scannez le QR code figurant sur le document joint afin d'obte-

nir les coordonnées du service après-vente ainsi que les conditions de garantie, adressez-vous à notre service après-vente, votre revendeur ou consultez notre site web. Vous trouverez les coordonnées du service après-vente en scannant le QR code figurant sur le document joint relatif aux coordonnées du service après-vente et aux conditions de garantie, ou sur notre site web. Vous trouverez les informations relatives au règlement(EU) 2023/826 en ligne sous *www.bosch-home.com* sur la page produit et la page de service de votre appareil dans les notices d'utilisation et les documents complémentaires.

14.1 **Numéro de produit (E-Nr) et numéro de fabrication (FD)**

Lorsque vous contactez le service client, vous avez besoin du numéro de produit (E-Nr.) et du numéro de fabrication (FD), que vous trouverez sur la plaque signalétique de votre appareil. Pour retrouver rapidement les données de votre appareil et le numéro de téléphone du service consommateurs, n'hésitez pas à les recopier ailleurs.

Contenance maximale du réservoir d'eau (sans filtre)	2,8 l
Contenance maximale du réservoir pour café en grains	250 g
Longueur du cordon d'alimentation	100 cm
Hauteur de l'appareil	413 mm
Largeur de l'appareil	338 mm
Profondeur de l'appareil	347 mm
Poids à vide	10,2 kg
Type de moulin	Acier trempé

15 **Données techniques**

Tension	220–240 V ~
Fréquence	50-60 Hz
Tension/puissance raccordée	1380–1650 W
Pression statique maximale de la pompe	15 bar



U kunt online aanvullende informatie en uitleg vinden. Scan de QR-code op de titelpagina.



Inhoudsopgave

1 Veiligheid	116	8.5 Hoeveelheid gemalen koffie aanpassen	125
1.1 Definitie van de signaalwoor- den	116	8.6 Zeefhouder voorverwarmen .	126
1.2 Algemene aanwijzingen	116	8.7 Drankafname	126
1.3 Bestemming van het appa- raat	116	8.8 Cold brew	128
1.4 Inperking van de gebruikers	117	8.9 afname van melkschuim	129
1.5 Veiligheidsaanwijzingen	117	9 Personalisering	130
2 Milieubescherming en bespa- ring	120	9.1 Vulhoeveelheid individueel aanpassen	130
2.1 Afvoeren van de verpakking	120	9.2 Vulhoeveelheid op de fabrieks- instelling terugzetten	130
2.2 Energie besparen	120	9.3 Hoeveelheid gemalen koffie in- dividueel aanpassen	130
3 Opstellen en aansluiten	120	10 Basisinstellingen	131
3.1 Inbegrepen in de levering	120	10.1 Pre-infusietijd aanpassen ...	131
3.2 Apparaat opstellen en aanslui- ten	120	10.2 StageLight in- of uitschakelen ¹	131
4 Uw apparaat leren kennen	121	10.3 Automatisch uitschakelen in- stellen	131
4.1 Apparaat	121	10.4 Apparaat resetten naar de fa- abrieksinstelling	131
4.2 Bedieningspaneel	122	11 Reiniging en onderhoud	132
4.3 Drukindicatie	122	11.1 Reinigingsmiddelen	132
4.4 Lade voor toebehoren	123	11.2 Reinigingsoverzicht	132
5 Drankenoverzicht	123	11.3 Apparaat reinigen	133
6 Accessoires	123	11.4 Reinigingsprogramma uitvoe- ren	133
7 Voor het eerste gebruik	123	11.5 Ontkalkingsprogramma uit- voeren	134
7.1 Apparaat voorbereiden en rei- nigen	124	11.6 Zeef en zeefhouder reini- gen	134
7.2 Eerste ingebruikneming uitvoe- ren	124	11.7 Watertank reinigen	135
7.3 Algemene aanwijzingen	124	11.8 Bonenreservoir reinigen	135
8 De Bediening in essentie	124	11.9 Brouwruimte reinigen	135
8.1 Apparaat in- of uitschakelen	124		
8.2 Watertank vullen	125		
8.3 Bonenreservoir vullen	125		
8.4 Instellen van de maalfijnheid	125		

¹ Afhankelijk van de apparaatuitvoering

11.10 Lekschaal en lekplaat reinigen	135
11.11 Maalwerk reinigen	135
11.12 Koffie-uitlaat reinigen	136
11.13 Stoomleiding en stoompijpje reinigen	136
12 Storingen verhelpen	136

13 Transporteren, opslaan en afvoeren	139
13.1 Afvoeren van uw oude apparaat	139
14 Servicedienst	140
14.1 Productnummer (E-nr.) en productienummer (FD)	140
15 Technische gegevens	140

1 Veiligheid

Neem de volgende veiligheidsvoorschriften in acht.

1.1 Definitie van de signaalwoorden

Hier vindt u de betekenis van de in deze handleiding gebruikte signaalwoorden.

WAARSCHUWING

Neem deze aanwijzingen in acht om mogelijk ernstig of dodelijk letsel te vermijden.

LET OP

Neem deze aanwijzingen in acht om schade aan het apparaat of andere materiële schade te vermijden.

Opmerking: Dit wijst u op belangrijke informatie.

1.2 Algemene aanwijzingen

- Lees deze gebruiksaanwijzing zorgvuldig door.
- Bewaar de gebruiksaanwijzing en de productinformatie voor later gebruik of voor volgende eigenaren.
- Sluit het apparaat in geval van transportschade niet aan.

1.3 Bestemming van het apparaat

Gebruik het apparaat uitsluitend:

- om hete drank te bereiden.
- om koud bereide dranken te maken.
- om melkschuim te bereiden.
- in gesloten ruimten in huishoudens en soortgelijke toepassingen, zoals in personeelskeukens in winkels, kantoren en andere

werkomgevingen; in landbouwbedrijven; voor klanten in hotels, motels en andere typische woonomgevingen; in B&B's.

- tot een hoogte van 2000 m boven zeeniveau.

Het apparaat moet na elk gebruik, als er geen toezicht aanwezig is, voorafgaand aan reiniging en bij storingen altijd worden losgehaald van het stroomnet.

Sluit het apparaat aan op het elektriciteitsnet voordat de schakelaars worden bediend. Zet alle schakelaars op uit voordat het apparaat van het elektriciteitsnet wordt losgekoppeld.

1.4 Inperking van de gebruikers

Dit apparaat kan worden bediend door kinderen vanaf 8 jaar en door personen met fysieke, sensorische of geestelijke beperkingen of met gebrekkige ervaring en/of kennis, indien zij onder toezicht staan of zijn geïnstrueerd in het veilige gebruik van het apparaat en de daaruit resulterende gevaren hebben begrepen.

Kinderen mogen niet met het apparaat spelen.

Reiniging en gebruikersonderhoud mogen niet worden uitgevoerd door kinderen, tenzij ze 8 jaar of ouder zijn en onder toezicht staan.

Zorg ervoor dat kinderen die jonger zijn dan 8 jaar niet bij het apparaat of de aansluitkabel kunnen komen.

1.5 Veiligheidsaanwijzingen

⚠ **WAARSCHUWING – Kans op verstikking!**

Kinderen kunnen verpakkingsmateriaal over het hoofd trekken en hierin verstrikt raken en stikken.

- ▶ Verpakkingsmateriaal uit de buurt van kinderen houden.
- ▶ Laat kinderen niet met verpakkingsmateriaal spelen.

Kinderen kunnen kleine onderdelen inademen of inslikken en hierdoor stikken.

- ▶ Kleine onderdelen uit de buurt van kinderen houden.
- ▶ Kinderen niet met kleine onderdelen laten spelen.

⚠ **WAARSCHUWING – Kans op elektrische schok!**

Ondeskundige installaties zijn gevaarlijk.

- ▶ Het apparaat uitsluitend aansluiten en gebruiken volgens de gegevens op het typeplaatje.

- ▶ Het apparaat uitsluitend via een volgens de voorschriften geïnstalleerd stopcontact met randaarde op een stroomnet met wisselstroom aansluiten.

- ▶ Het randaardesysteem van de elektrische huisinstallatie moet conform de elektrotechnische voorschriften zijn geïnstalleerd.

Een beschadigd apparaat of een beschadigd netsnoer is gevaarlijk.

- ▶ Nooit een beschadigd apparaat gebruiken.

- ▶ Nooit een apparaat met gescheurd of gebroken oppervlak gebruiken.

- ▶ Nooit aan het netsnoer trekken, om het apparaat van het elektriciteitsnet te scheiden. Altijd aan de stekker van het netsnoer trekken.

- ▶ Wanneer het apparaat of het netsnoer is beschadigd, dan direct de stekker van het netsnoer uit het stopcontact halen of de zekering in de meterkast uitschakelen.

- ▶ Neem contact op met de klantenservice. → *Pagina 140*

Ondeskundige reparaties zijn gevaarlijk.

- ▶ Alleen daarvoor geschoold vakpersoneel mag reparaties aan het apparaat uitvoeren.

- ▶ Er mogen uitsluitend originele reserveonderdelen worden gebruikt voor reparatie van het apparaat.

- ▶ Als het netsnoer van dit apparaat beschadigd raakt, moet het ter vermijding van risico's worden vervangen door de fabrikant, de servicedienst of een andere gekwalificeerde persoon.

Binnendringend vocht kan tot elektrische schokken leiden.

- ▶ Nooit het apparaat of het netsnoer in water dompelen.

- ▶ Op de stekkerverbinding van het apparaat mag geen vloeistof overlopen.

- ▶ Gebruik het apparaat alleen in gesloten ruimtes.

- ▶ Stel het apparaat nooit bloot aan grote hitte en vochtigheid.

- ▶ Geen stoomreiniger of hogedrukreiniger gebruiken om het apparaat te reinigen.

Een beschadigde isolatie van het netsnoer is gevaarlijk.

- ▶ Nooit het aansluitsnoer met hete apparaatonderdelen of warmtebronnen in contact brengen.

- ▶ Nooit het aansluitsnoer met scherpe punten of randen in contact brengen.

- Het aansluitsnoer nooit knikken, knellen of veranderen.

WAARSCHUWING – Brandgevaar!

Het apparaat wordt heet.

- Het apparaat voldoende ventileren.
- Laat het apparaat nooit in een kast werken.

Het gebruik van een verlengd netsnoer en niet-toegestane adapters is gevaarlijk.

- Geen verlengsnoeren of meervoudige stopcontacten gebruiken.
- Alleen door de fabrikant goedgekeurde adapters en netsnoeren gebruiken.
- Wanneer het netsnoer te kort is en er geen langer netsnoer beschikbaar is, neem dan contact op met een elektrospesialzaak om de huisinstallatie aan te passen.

WAARSCHUWING – Kans op brandwonden!

Enkele apparaatonderdelen worden zeer heet.

- Nooit hete apparaatonderdelen aanraken.
- Na het gebruik de hete apparaatonderdelen laten afkoelen voordat u deze aanraakt.

WAARSCHUWING – Kans op verbranding!

Vers bereide dranken zijn zeer heet.

- De dranken indien nodig laten afkoelen.
- Huidcontact met naar buiten tredende vloeistoffen en dampen vermijden.

WAARSCHUWING – Kans op letsel!

Onjuist gebruik van het apparaat kan de gebruiker in gevaar brengen.

- Het apparaat uitsluitend conform de bestemming gebruiken om letsel te voorkomen.

WAARSCHUWING – Kans op gevaar voor de gezondheid!

Verontreinigingen in het apparaat kunnen de gezondheid schaden.

- De reinigingsinstructies voor de hygiëne van het apparaat in acht nemen.

Water uit het warmwatercircuit is mogelijk schadelijk voor de gezondheid.

- Gebruik het apparaat uitsluitend met vers, koud drinkwater zonder koolzuur.

2 Milieubescherming en besparing

2.1 Afvoeren van de verpakking

De verpakkingsmaterialen zijn milieuvriendelijk en kunnen worden hergebruikt.

- De afzonderlijke componenten op soort gescheiden afvoeren.

2.2 Energie besparen

Als u deze aanwijzingen opvolgt, verbruikt het apparaat minder energie.

Het interval voor de automatische uit-
schakeling op de kleinste waarde instellen.

- ✓ Als het apparaat niet wordt gebruikt, wordt het eerder uitgeschakeld.
→ "Basisinstellingen", Pagina 131

De drankafname niet voortijdig onderbreken.

- ✓ De verwarmde hoeveelheid water of melk wordt optimaal gebruikt.

Het apparaat regelmatig ontkalken.

- ✓ Kalkafzettingen verhogen het energieverbruik.

3 Opstellen en aansluiten

3.1 Inbegrepen in de levering

Controleer na het uitpakken alle onderdelen op transportschade en de volledigheid van de levering.

→ Fig. 1

A	Halfautomatische espressomachine
B	Reinigingsborstel
C	Reinigingsnaald
D	Reinigingsdeksel
E	Handpomp
F	Tamper
G	Zeefhouder
H	Gebruiksaanwijzing
I	Enkelwandige zeef voor 1 kopje
J	Dubbelwandige zeef voor 1 kopje
K	Enkelwandige zeef voor 2 kopjes
L	Dubbelwandige zeef voor 2 kopjes
M	Melkkan
N	Trechter

3.2 Apparaat opstellen en aansluiten

LET OP

Gevaar voor schade aan het apparaat. Bij een ondeskundige ingebruikneming kan het apparaat beschadigd raken.

- Gebruik het apparaat alleen in vorstvrije ruimten.
- Als het apparaat bij temperaturen onder 0 °C is getransporteerd of opgeslagen, het apparaat vóór in-

gebruikneming 3 uur op kamertemperatuur laten komen.

1. Het apparaat op een waterbestendig horizontaal oppervlak met voldoende draagkracht plaatsen.
2. Het apparaat met de stekker op een reglementair geïnstalleerd, geaard stopcontact aansluiten.
3. Na het aansluiten telkens ca. 5 seconden wachten.

4 Uw apparaat leren kennen

4.1 Apparaat

Hier vindt u een overzicht van de onderdelen van uw apparaat.

Opmerking: Afhankelijk van het apparaattype zijn kleur- en detailafwijkingen mogelijk.

→ Fig. 2

1	Vlotter
2	Koffie-uitlaat met zeefhouderbevestiging
3	StageLight ¹
4	Bedieningspaneel
5	Bonenreservoir
6	Deksel bonenreservoir
7	Passieve kopjeswarmer
8	Neerleglocatie voor tamper
9	Watertank met deksel
10	Draaiknop voor stoom
11	Zetgroep met zeefhouderbevestiging

12	Heetwateruitloop
13	Stoomleiding
14	Stoompijpje
15	Lekschaal
16	Lekplaat
17	Typeplaatje
18	Lade voor toebehoren

¹ Afhankelijk van de apparaatuitvoering

4.2 Bedieningspaneel

Via het bedieningsveld kunt u alle functies van uw apparaat instellen en informatie krijgen over de gebruikstoestand.

LED-status	Toelichting	Geluidssignaal	Betekenis
uit	Er zijn geen functies beschikbaar.	enkelvoudig geluidssignaal	Keuze / instelling was succesvol.
aan	Er zijn functies beschikbaar.	tweevoudig geluidssignaal	Programma is afgelopen.
knippert	Herinnering / alarm	drievoudig geluidssignaal	Alarm
pulseert	Procedure loopt.	→ Fig. 3	

Nummer	Component	Gebruik
1	①	Apparaat in- of uitschakelen.
2	Single/Double	Aantal kopjes kiezen.
3	Draaiknop Grind Amount	Hoeveelheid gemalen koffie aanpassen.
4	Drukindicatie	Zetdruk tonen.
5	Draaiknop drank- keuze	Drank kiezen.
6	Temp	Bereidingstemperatuur aanpassen.
7	Clean/Calc	Reinigings- of ontkalkingsprogramma uitvoeren.
8	start stop	Zetproces starten of stoppen.
9	grind	Maalproces starten of stoppen.

4.3 Drukindicatie

Uw apparaat beschikt over de drukindicatie. De drukindicatie geeft de zetdruk aan.

Gedeelte	Zetdruk	Instelling
grijs	te laag	Stel de maalfijnheid fijner in. → Pagina 125 Hoeveelheid gemalen koffie verhogen. → Pagina 125
wit (dikke balk)	optimaal	Maalfijnheid niet verstellen.
wit (dunne balk)	bijna optimaal	Maalfijnheid slechts gering verstellen. → Pagina 125



Gedeelte	Zetdruk	Instelling
rood	te hoog	Stel de maalfijnheid grover in. → <i>Pagina 125</i> Hoeveelheid gemalen koffie verlagen. → <i>Pagina 125</i>

4.4 Lade voor toebehoren

Het apparaat beschikt over een lade voor toebehoren waarin u de reini-

gingsnaald, de reinigingsborstel en het reinigingsdeksel kunt bewaren.
→ *Fig. 4*

5 Drankenoverzicht

U kunt met het apparaat allerlei dranken bereiden.

Symbool	Aanduiding	Toelichting
	Heet water	Voor het bereiden van hete dranken, bijv. thee.
	Espresso	Sterke koffie bereiden.
	Lungo	Een milde espresso die met dezelfde hoeveelheid gemalen koffie, maar met meer water wordt bereid, wat tot een minder intense smaak leidt.
	Americano	1/3 espresso wordt met 2/3 heet water bijgevoerd.
	Cold brew	Voor het bereiden van koude en langzaam geëxtraheerde koffie. Tip: Gebruik gekoeld water in het apparaat en doe ijsblokjes in het glas.
	Warme melk	Voor het bereiden van specialiteiten van koffie met melk.
	Melkschuim	Voor het bereiden van specialiteiten van koffie met melk.

6 Accessoires

Gebruik alleen originele accessoires. Deze zijn op het apparaat afgestemd.

Accessoires	Handel
Ontkalkingstabletten	TCZ8002A
Reinigingstabletten	TCZ8001A
Afklopreservoir	PFZ1001

Accessoires	Handel
Tamper, drukregule- rend	PFZ1002

7 Voor het eerste gebruik

Bereid het apparaat voor voor het gebruik.

7.1 Apparaat voorbereiden en reinigen

1. Alle afneembare onderdelen van het apparaat reinigen volgens het reinigingsoverzicht.
→ "Reinigingsoverzicht",
Pagina 132
2. Het deksel van de watertank omhoog klappen en de watertank verwijderen.
3. De oranje rubber dop van de onderkant van de watertank verwijderen.
→ Fig. 5
4. Voor het monteren van het bonenreservoir het reservoir op de snijkop aanbrengen en rechtsom draaien.
→ Fig. 6
5. Controleren of de draaiknop voor stoom zich in de middelste stand bevindt.

7.2 Eerste ingebruikneming uitvoeren

Voer na de aansluiting op het lichtnet de eerste ingebruikneming uit.

- ▶ Toets ① indrukken.
- ✓ Het apparaat wordt voorverwarmd.
- ✓ Het apparaat is klaar voor gebruik zodra de LED-indicatie bij de toets Temp niet meer knippert en de LED start stop brandt.

7.3 Algemene aanwijzingen

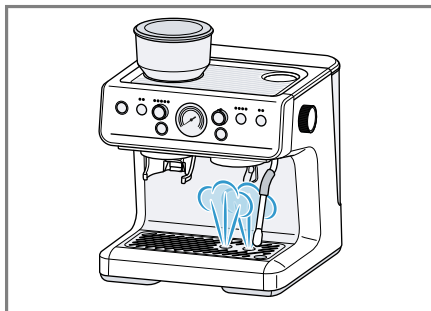
Neem de aanwijzingen in acht om het apparaat optimaal te kunnen gebruiken.

Opmerkingen

- Door de kalibratie van het maalwerk in de fabriek kunnen er zich in de leveringstoestand koffiekruimels in het apparaat bevinden.
- Als u het apparaat een bepaalde tijd niet bedient, wordt het appa-

raat automatisch uitgeschakeld. U kunt de tijdsduur wijzigen in de basisinstellingen. → Pagina 131

- Om technische redenen kan er stoom uit het apparaat ontsnappen.



- De eerste drank heeft nog niet het volle aroma wanneer:
 - U het apparaat voor het eerst gebruikt.
 - U het apparaat langere tijd niet heeft gebruikt.De drank niet drinken.

8 De Bediening in essentie

8.1 Apparaat in- of uitschakelen

- ▶ Toets ① indrukken.
- ✓ Het apparaat wordt voorverwarmd.
- ✓ Het apparaat is klaar voor gebruik zodra de LED-indicatie bij de toets Temp niet meer knippert en de LED start stop brandt.

Opmerking: Wanneer de draaiknop drankkeuze op ☕ staat, wordt het apparaat niet voorverwarmd.

8.2 Watertank vullen

1. Het deksel van de watertank omhoog klappen en de watertank verbreed.
2. De watertank tot de markering max met vers, koud drinkwater zonder koolzuur vullen en aanbrengen.
→ Fig. 7

8.3 Bonenreservoir vullen

LET OP

Ongeschikte bonen kunnen het maalwerk verstopen.

- ▶ Alleen zuivere, gebrande espresso-bonen of bonenmengsels voor gebruiken.
 - ▶ Geen geglaceerde koffiebonen gebruiken.
 - ▶ Geen gekarameliseerde koffiebonen gebruiken.
 - ▶ Geen koffiebonen gebruiken die met suikerhoudende additieven zijn behandeld.
 - ▶ Het reservoir niet met gemalen koffie vullen.
1. Het deksel van het bonenreservoir openen en de koffiebonen erin doen.
→ Fig. 8
 2. Het deksel sluiten.
Let erop dat u bij het sluiten van het deksel de maalfijnheid niet ver-
stelt.

Tips

- Om de kwaliteit optimaal te houden en te voorkomen dat de koffiebonen vochtig worden, is het raadzaam niet te veel koffiebonen in het bonenreservoir te doen.
- Gebruik espressobonen voor smaakvollere dranken.

8.4 Instellen van de maalfijnheid

Stel voorafgaand aan het maalproces de gewenste maalfijnheid in.

- ▶ Voor het instellen van de maalfijnheid het bonenreservoir naar links of rechts draaien.
→ Fig. 9

Opmerking: Wijzig de maalfijnheid slechts in kleine stappen.

Hoe hoger de stand, hoe grover het apparaat de koffiebonen maalt. De instelling van de maalgraad is pas merkbaar vanaf het tweede kopje.

Tips

- Als u de maalfijnheid voor het eerst instelt, is het raadzaam de middelste instelling te gebruiken.
- Gebruik bij voorkeur een fijne maalfijnheid voor licht gebrande bonen en een grove maalfijnheid voor donker gebrande bonen.
- Wanneer de koffie slechts druppelend wordt afgegeven, stelt u de maalgraad grover in.
Wanneer de koffie te snel wordt afgegeven en te weinig crema heeft, stelt u de maalgraad fijner in.
- Wanneer u een nieuwe verpakking of nieuwe soort koffiebonen gebruikt, controleert u de zetdruk en past u de maalfijnheid of de hoeveelheid gemalen koffie dienovereenkomstig aan.

8.5 Hoeveelheid gemalen koffie aanpassen

Voordat u een drank afneemt, kunt u de hoeveelheid gemalen koffie aanpassen.

Vereiste: Het apparaat is klaar voor gebruik.

- ▶ Voor het aanpassen van de hoeveelheid gemalen koffie verdraait u de draaiknop Grind Amount. Hoe meer LED's er branden, des te groter de hoeveelheid gemalen koffie.

Tip: Als u de hoeveelheid gemalen koffie voor het eerst instelt, is het raadzaam de middelste instelling te gebruiken.

8.6 Zeefhouder voorverwarmen

Om ervoor te zorgen dat uw koffie warmer is en niet te snel afkoelt, kunt u niet alleen de kopjes voorverwarmen, maar ook de zeefhouder.

1. De toets Single/Double indrukken tot de gewenste LED brandt.
2. De gewenste zeef in de zeefhouder aanbrengen of verwisselen.
→ Fig. 10
Wanneer u twee kopjes tegelijk wilt afnemen, gebruikt u een zeef voor 2 kopjes.
3. Plaats een kopje onder de uitloop.
4. De zeefhouder onder de drankuitloop houden.
5. Toets ^{start}stop indrukken.
- ✓ De LED ^{start}stop pulseert en de zeefhouder wordt voorverwarmd.
- ✓ Nadat het apparaat alles heeft ingesteld, kan de koffiebereiding worden gestart.
6. De zeef droogmaken.

8.7 Drankafname

In het navolgende leert u hoe u de drank van uw keuze kunt bereiden.

⚠ WAARSCHUWING Kans op brandwonden!

Enkele apparaatonderdelen worden zeer heet.

- ▶ Nooit hete apparaatonderdelen aanraken.

- ▶ Na het gebruik de hete apparaatonderdelen laten afkoelen voordat u deze aanraakt.

⚠ WAARSCHUWING Kans op verbranding!

Vers bereide dranken zijn zeer heet.

- ▶ Huidcontact met naar buiten tredende vloeistoffen en dampen vermijden.
- ▶ Nooit de zeefhouder of de watertank tijdens het zetproces verwijderen.
- ▶ Controleer of het apparaat zich in de stand Klaar voor gebruik bevindt, voordat u de zeefhouder verwijdert.
- ▶ De dranken indien nodig laten afkoelen.

⚠ WAARSCHUWING Kans op letsel!

De zeefhouder kan tijdens het gebruik losraken.

- ▶ Let er tijdens het koffiezetten op dat de zeefhouder in de aangegeven positie is gedraaid.

Koffiebonen malen

Vereisten

- Het bonenreservoir is op het apparaat gemonteerd.
 - Het bonenreservoir is met koffiebonen gevuld.
1. De gewenste zeef in de zeefhouder aanbrengen of verwisselen.
→ Fig. 10
Wanneer u twee kopjes tegelijk wilt afnemen, gebruikt u een zeef voor 2 kopjes.
 2. De trechter op de zeef plaatsen en rechtsom vastdraaien.
→ Fig. 11
 3. De zeefhouder op de koffie-uitlaat aanbrengen.
→ Fig. 12

4. De LED Single voor de bereiding van één kopje of de LED Double voor de bereiding van twee kopjes tegelijk kiezen.
5. Met de draaiknop Grind Amount de hoeveelheid gemalen koffie instellen.
6. Toets grind indrukken.
- ✓ De LED grind pulseert en de koffiebonen worden gemalen.
- ✓ Het maalproces stopt zodra de ingestelde hoeveelheid gemalen koffie is bereikt.

Tip: Als u het maalproces voortijdig wilt stoppen, druk dan op de toets grind.

Tamper gebruiken

Gebruik de tamper om een gelijkmatige extractie en smaakvolle dranken te bereiden.

1. De gevulde zeefhouder van het apparaat nemen.
2. Licht tegen de zeefhouder kloppen om de gemalen koffie gelijkmatig in de zeef te verdelen.
3. De zeefhouder met de voorzijde op een stabiele, effen ondergrond plaatsen.
4. Voor het aandrukken van de gemalen koffie en om een scheef oppervlak te voorkomen, de tamper met een gelijkmatige druk omlaag drukken.

→ Fig. 13

Wanneer de rand van de tamper gelijk ligt met de rand van de zeef, is er een passende hoeveelheid gemalen koffie.

5. De tamper reinigen, droogmaken en op de neerleglocatie leggen.
6. De trechter linksom draaien en van de zeef verwijderen.

Tip: Wanneer u voorgemalen koffie gebruikt, kunt u als vuistregel 13 g gemalen koffie voor één kopje en

19 g gemalen koffie voor twee kopjes gebruiken.

Bereidingstemperatuur aanpassen

U kunt de bereidingstemperatuur van uw dranken individueel aanpassen. Het instelbare temperatuurbereik ligt tussen 90 °C en 96 °C.

Vereiste: Het apparaat is klaar voor gebruik.

- Druk herhaaldelijk op de toets Temp om de bereidingstemperatuur aan te passen.

LED-indicatie	Temperatuur
●○○○	90 °C
●●○○	92 °C
●●●○	94 °C
●●●●	96 °C

Opmerking: Het apparaat slaat de instellingen automatisch op.

Tips

- Stel een hogere bereidingstemperatuur in om de bitterheid te versterken en de zuurtegraad te verminderen.
- Stel een lagere bereidingstemperatuur in om de zuurtegraad te versterken en de bitterheid te verminderen.

Een kopje koffie afnemen

1. Lijn de zeefhouder uit met de zeefhouderbevestiging.
→ Fig. 14
2. Draai de zeefhouder linksom om deze te vergrendelen.
→ Fig. 15
3. Plaats een kopje onder de uitloop.

nl De Bediening in essentie

4. Kies een drank met de draaiknop drankkeuze.
5. Toets ^{start}_{stop} indrukken.
- ✓ De LED ^{start}_{stop} pulseert.
- ✓ Het zetproces loopt.
- ✓ Als de ingestelde vulhoeveelheid is bereikt, stopt het apparaat automatisch.

Tip: Zorg er bij afname van de drank Americano voor dat het kopje onder zowel de drankuitloop als de heetwateruitloop staat.

Opmerking: Maak vóór de drankafname de lekschaal leeg om water-vlekken op de bodem van het apparaat te voorkomen.

Tips

- Om een beker onder de drankuitloop te kunnen plaatsen kunt u de lekplaat verwijderen.
- Als u de actuele afname voortijdig wilt stoppen, druk dan op de toets ^{start}_{stop}.
- U kunt de kopjes vóór de afname ook met heet water of de passieve kopjeswarmer voorverwarmen.
- Het gebruik van voorgemalen koffie is niet aan te raden. Voorgemalen koffie behoudt zijn aroma maar 7 tot 8 dagen, tenzij u de gemalen koffie in een afgesloten verpakking en op een koele plaats bewaart. Vers gemalen koffiebonen behouden het aroma van de koffie beter en zorgen voor een hogere koffie-kwaliteit.

Twee kopjes tegelijk afnemen

Afhankelijk van uw drank kunt u 2 kopjes tegelijk bereiden.

Opmerking: Voor de drank Americano kunt u de dubbele hoeveelheid koffie in een kopje afnemen.

1. Lijn de zeefhouder uit met de zeefhouderbevestiging.
→ Fig. 14
2. Draai de zeefhouder linksom om deze te vergrendelen.
→ Fig. 15
3. Plaats twee kopjes links en rechts onder de uitloop.
4. Kies een drank met de draaiknop drankkeuze.
5. Toets ^{start}_{stop} indrukken.
- ✓ De LED ^{start}_{stop} pulseert.
- ✓ Het zetproces loopt.
- ✓ Als de ingestelde vulhoeveelheid is bereikt, stopt het apparaat automatisch.

Heet water tappen

Opmerking: De afgegeven hoeveelheid heet water is bij Single en Double identiek.

Vereiste: Het apparaat is klaar voor gebruik.

1. Plaats een kopje of glas onder de heetwateruitloop.
→ Fig. 16
2. Kies  met de draaiknop drankkeuze.
3. Toets ^{start}_{stop} indrukken.
- ✓ De LED ^{start}_{stop} pulseert.
- ✓ Er loopt heet water uit de heetwateruitloop.

8.8 Cold brew

Cold brew zijn langzaam bereide dranken die het apparaat in een pulserende, niet continue drankstroom afgeeft.

Opmerkingen

- Maak vóór de drankafname de lekschaal leeg om watervlekken op de bodem van het apparaat te voorkomen.
- Vul de watertank vóór de dranken-afgifte met vers, koud drinkwater zonder koolzuur.

Tip: Terwijl het apparaat afkoelt, loopt de LED-indicatie bij de toets Temp terug.

8.9 afname van melkschuim

U kunt met het apparaat melkschuim bereiden.

WAARSCHUWING

Kans op brandwonden!

Enkele apparaatonderdelen worden zeer heet.

- ▶ Nooit hete apparaatonderdelen aanraken.
- ▶ Na het gebruik de hete apparaatonderdelen laten afkoelen voordat u deze aanraakt.
- ▶ De stoomleiding alleen aan de siliconen omhulsel beetpakken.

WAARSCHUWING

Kans op verbranding!

Vers bereide dranken zijn zeer heet.

- ▶ De dranken indien nodig laten afkoelen.
- ▶ Huidcontact met naar buiten tredende vloeistoffen en dampen vermijden.

LET OP

Melkresten kunnen vastkoeken en zijn dan moeilijk te verwijderen.

- ▶ Het stoompijpje na elk gebruik met een zachte, vochtige doek reinigen.

Opmerking: In plaats van melk kunt u ook plantaardige dranken zoals sojamelk gebruiken.

Tips

- De kwaliteit van het melkschuim is afhankelijk van de gebruikte soort melk of plantaardige drank.
- Het melkschuim bereikt de hoogste kwaliteit na enkele pogingen.
- De beste resultaten bereikt u met verse, gekoelde melk.

Melkschuim bereiden

Vereisten

- Het apparaat is klaar voor gebruik.
 - De stoomleiding met het stoompijpje bevindt zich in de parkeerstand.
1. Vul de meegeleverde melkkan voor 1/3 met melk.
 2. Kies  met de draaiknop voor stoom.
 - ✓ Het apparaat wordt voorverwarmd en uit het stoompijpje komt stoom.
 3. Om een goed opschuimingseffect te bereiken de stoomfunctie kort laten werken tot de stoom er gelijkmatig uitkomt.
 4. Draai de draaiknop voor stoom in de middelste stand.
 5. Trek de stoomleiding met het stoompijpje naar rechtsvoor.
 6. Steek het stoompijpje in de melk.
 7. Kies  met de draaiknop voor stoom.
 - ▶ De melkkan schuin houden en deze licht op en neer bewegen om hoorbaar lucht in de melk te brengen.
 - ▶ Wanneer de melkkan lauwwarm is, het stoompijpje net onder het melkoppervlak houden om een werveling tot stand te brengen.
 → Fig. **17**
 - ✓ De melk wordt opgeschuimd.
 8. Draai de draaiknop voor stoom in de middelste stand.
 9. Wacht tot er geen stoom meer opstijgt.
 10. Het stoompijpje met een zachte, vochtige doek reinigen.
 - Fig. **18**
 11. De stoomleiding met het stoompijpje weer in de parkeerstand zetten.
 12. Voor het reinigen van de binnenzijde van het stoompijpje  kiezen

met de draaiknop voor stoom tot de stoom er gelijkmatig uitkomt.

13. Draai de draaiknop voor stoom in de middelste stand.
14. Klop met de melkkan meerdere keren licht op het werkblad om grote luchtbelllen in de melkschuim te verwijderen en het melkschuim te verdichten.

Warme melk bereiden

Vereisten

- Het apparaat is klaar voor gebruik.
 - De stoomleiding met het stoompijpje bevindt zich in de parkeerstand.
1. Vul de meegeleverde melkkan met melk.
 2. Plaats de melkkan onder het stoompijpje.
 3. Steek het stoompijpje in de melk.
 4. Kies  met de draaiknop voor stoom.
 - ✓ De melk wordt verhit.
 - ✓ Na een bepaalde tijd wordt het opwarmproces automatisch beëindigd.
 5. Draai de draaiknop voor stoom in de middelste stand.
 6. Wacht tot er geen stoom meer opstijgt.
 7. Het stoompijpje met een zachte, vochtige doek reinigen.
→ Fig. 18
 8. Voor het reinigen van de binnenzijde van het stoompijpje  kiezen met de draaiknop voor stoom tot de stoom er gelijkmatig uitkomt.
 9. Draai de draaiknop voor stoom in de middelste stand.

9 Personalisering

U kunt de vulhoeveelheid van uw dranken individueel aanpassen.

9.1 Vulhoeveelheid individueel aanpassen

1. Kies een drank met de draaiknop drankkeuze.
2. Houd de toets  ingedrukt tot de gewenste vulhoeveelheid is bereikt.
- ✓ De LED  pulseert.
- ✓ Het zetproces loopt.
- ✓ De vulhoeveelheid voor de gekozen drank wordt opgeslagen.

Opmerking: Wanneer u de toets  te kort of te lang indrukt, kan de vulhoeveelheid niet worden opgeslagen. De LED  knippert twee maal en er klinkt een drievoudig geluidssignaal.

9.2 Vulhoeveelheid op de fabrieksinstelling terugzetten

1. Kies een drank met de draaiknop drankkeuze.
2. De toetsen grind en  3 seconden ingedrukt houden.
- ✓ De LED's grind en  knipperen twee maal en er klinkt een geluidssignaal.
- ✓ De vulhoeveelheid voor de gekozen drank wordt op de fabrieksinstelling teruggezet.

Tip: Om de instellingen voor alle dranken ongedaan te maken, kunt u het apparaat op de fabrieksinstellingen terugzetten.

→ "Apparaat resetten naar de fabrieksinstelling", Pagina 131

9.3 Hoeveelheid gemalen koffie individueel aanpassen

Vereisten

- Het apparaat is klaar voor gebruik.
- De gewenste zeef is in de zeefhouder aangebracht.
- De zeefhouder is op de koffie-uitlaat aangebracht.

- ▶ Houd de toets grind ingedrukt tot de gewenste hoeveelheid gemalen koffie is bereikt.
- ✓ De LED grind pulseert en de koffiebonen worden gemalen.

Opmerking: De aangepaste hoeveelheid gemalen koffie wordt niet opgeslagen.

10 Basisinstellingen

10.1 Pre-infusietijd aanpassen

Om een zo gelijkmatig mogelijke extractie te bereiken, kunt u de pre-infusietijd individueel aanpassen.

Vereiste: Het apparaat is klaar voor gebruik.

1. De toetsen ^{start}stop en Temp 3 seconden ingedrukt houden.
- ✓ De LED ^{start}stop pulseert.
2. Voor het doorvoeren van de wijziging de toets Temp net zo vaak indrukken tot het gewenste aantal LED's brandt.

LED-indicatie	Pre-infusietijd
●○○○	0 s
●●○○	1 s
●●●○	2 s
●●●●	3 s

3. De keuze met de toets ^{start}stop bevestigen.
- ✓ Er klinkt een geluidssignaal.

10.2 StageLight in- of uitschakelen¹

Vereiste: Het apparaat is klaar voor gebruik.

- ▶ De toetsen ① en ^{start}stop 3 seconden ingedrukt houden.
- ✓ De LED's ① en ^{start}stop knipperen twee maal en er klinkt een geluidssignaal.

10.3 Automatisch uitschakelen instellen

U kunt de tijdsduur instellen waarna het apparaat wordt uitgeschakeld.

Opmerking: Een langere tijdsduur van het automatisch uitschakelen kan tot een hoger energieverbruik leiden.

Vereiste: Het apparaat is klaar voor gebruik.

1. De toetsen Clean/Calc en Temp 3 seconden ingedrukt houden.
2. Voor het doorvoeren van de wijziging de toets Temp net zo vaak indrukken tot het gewenste aantal LED's brandt.

LED-indicatie	Tijdsduur
●○○○	10 min
●●○○	15 min
●●●○	20 min
●●●●	28 min

- ✓ De LED ^{start}stop pulseert.
- 3. De keuze met de toets ^{start}stop bevestigen.
- ✓ Er klinkt een geluidssignaal.

10.4 Apparaat resetten naar de fabrieksinstelling

U kunt uw apparaat resetten naar de fabrieksinstellingen. Elgen instellingen gaan daarbij verloren.

Vereiste: Het apparaat is klaar voor gebruik.

¹ Afhankelijk van de apparaatuitvoering

nl Reiniging en onderhoud

- ▶ De toets ① 5 seconden ingedrukt houden.
- ✓ Er klinkt een geluidssignaal en de LED's gaan uit en weer aan.
- ✓ Het apparaat wordt op de fabrieksinstelling teruggezet.

11 Reiniging en onderhoud

11.1 Reinigingsmiddelen

Gebruik alleen geschikte reinigingsmiddelen.

LET OP

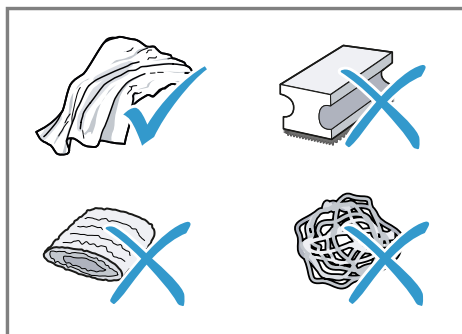
Ongeschikte reinigingsmiddelen kunnen de oppervlakken van het apparaat beschadigen.

- ▶ Geen scherpe of schurende reinigingsmiddelen gebruiken.
- ▶ Gebruik geen reinigingsmiddelen die alcohol of spiritus bevatten.
- ▶ Geen harde schuur- of afwaspontjes gebruiken.

Ongeschikte reinigingsmiddelen en ontkalkingsmiddelen kunnen het apparaat beschadigen.

- ▶ Voor het ontkalken geen puur citroenzuur, azijn of middelen op azijnbasis gebruiken.
- ▶ Geen ontkalkingsmiddel met fosforzuur gebruiken.

- ▶ Gebruik alleen ontkalkingstabletten en reinigingstabletten die speciaal voor het apparaat zijn ontwikkeld.
→ "Accessoires", Pagina 123



Tips

- Was nieuwe sponsdoekjes grondig om eventuele zouten hieruit te verwijderen. Deze zouten kunnen een roestlaagje op roestvrijstalen oppervlakken veroorzaken.
- Verwijder resten van kalk, koffie, melk, reinigings- en ontkalkingsoplossingen altijd zo snel mogelijk om corrosievorming te voorkomen.

11.2 Reinigingsoverzicht

Hier vindt u een overzicht van de onderdelen die u in de vaatwasser kunt reinigen.

LET OP

Sommige componenten zijn temperatuurgevoelig en kunnen bij de reiniging in de vaatwasser worden beschadigd.

- ▶ De gebruiksaanwijzing van de vaatwasser in acht nemen.
- ▶ Alleen vaatwasserbestendige componenten in de vaatwasser reinigen.
- ▶ Gebruik alleen programma's die de componenten niet tot boven 60 °C verhitten.

→ Fig. 19

11.3 Apparaat reinigen

⚠ **WAARSCHUWING**

Kans op elektrische schok!

Binnendringend vocht kan een schok veroorzaken.

- ▶ Nooit het apparaat of het netsnoer in water dompelen.
- ▶ Op de stekkerverbinding van het apparaat mag geen vloeistof overlopen.
- ▶ Geen stoomreiniger of hogedrukreiniger gebruiken om het apparaat te reinigen.

⚠ **WAARSCHUWING**

Kans op brandwonden!

Enkele apparaatonderdelen worden zeer heet.

- ▶ Nooit hete apparaatonderdelen aanraken.
 - ▶ Na het gebruik de hete apparaatonderdelen laten afkoelen voordat u deze aanraakt.
1. De behuizing, de hoogglansoppervlakken en het bedieningspaneel met een microvezeldoekje reinigen.
 2. De watertank spoelen met helder, vers water.
 3. Wanneer het apparaat, bijvoorbeeld tijdens een vakantie, langere tijd niet is gebruikt, moet het volledige apparaat inclusief de uitneembare delen zoals de zeefhouder of de watertank worden gereinigd.

11.4 Reinigingsprogramma uitvoeren

Als de LED ^{Clean} knippert, moet het reinigingsprogramma spoedig worden uitgevoerd.

Vereisten

- Er is een reinigingstablet beschikbaar en het meegeleverde reinigingsdeksel is aanwezig.

- Het apparaat is klaar voor gebruik.
1. De lekschaal verwijderen en leegmaken.
 2. De lekschaal reinigen, droogmaken en weer in het apparaat aanbrengen.
 3. De enkelwandige zeef voor 2 kopjes in de zeefhouder aanbrengen.
 4. De watertank tot de markering max met vers, koud drinkwater zonder koolzuur vullen en aanbrengen.
→ Fig. **7**
 5. Het reinigingsdeksel met de handgreep omhoog in de zeef aanbrengen.
 6. Een reinigingstablet op het midden van het reinigingsdeksel leggen.
 7. Lijn de zeefhouder uit met de zeefhouderbevestiging.
→ Fig. **14**
 8. Draai de zeefhouder linksom om deze te vergrendelen.
→ Fig. **15**
 9. De toets Clean/Calc indrukken tot de LED ^{Clean} brandt.
 - ✓ Het apparaat schakelt over op de reinigingsstand.
 10. Toets ^{start}_{stop} indrukken.
 - ✓ Er klinkt een geluidssignaal.
 - ✓ De LED's ^{start}_{stop} en ^{Clean} pulseren gelijktijdig tot het proces is voltooid.
 - ✓ Na afloop van het proces klinkt een tweevoudig geluidssignaal.
 - ✓ De LED ^{Clean} gaat uit.
 - ✓ Op het bedieningspaneel worden de laatste instellingen weergegeven.
 11. De zeefhouder verwijderen, reinigen en droogmaken.
 12. Voor het spoelen van de zetkop Double kiezen en een espresso zonder aangebrachte zeefhouder afnemen.

13. De lekschaal verwijderen en leegmaken.
14. De lekschaal reinigen, droogmaken en weer in het apparaat aanbrengen.

11.5 Ontkalkingsprogramma uitvoeren

LET OP

Een ondeskundige of niet bijtijds uitgevoerde ontkalking kan het apparaat beschadigen.

- ▶ Als de LED **Calc** knippert, moet het ontkalkingsprogramma spoedig worden uitgevoerd.

Vereisten

- Er is een ontkalkingstablet beschikbaar.
 - Het apparaat is klaar voor gebruik.
 - De stoomleiding met het stoompijpje bevindt zich in de parkeerstand.
1. De watertank tot de markering calc met vers, lauwwarm drinkwater zonder koolzuur vullen en aanbrengen.
→ Fig. **20**
 2. De ontkalkingstablet in de watertank doen en wachten tot de ontkalkingstablet volledig is opgelost.
 3. Een bak onder de drankuitloop en de heetwateruitloop plaatsen en ook nog een bak onder de stoomleiding plaatsen.
 - ▶ Om een bak onder de stoomleiding te kunnen plaatsen, kunt u de stoomleiding samen met het stoompijpje naar voor trekken.→ Fig. **21**
 4. De toets Clean/Calc indrukken tot de LED Calc brandt.

5. Toets ^{start}_{stop} indrukken.
 - ✓ Er klinkt een geluidssignaal.
 - ✓ De LED ^{start}_{stop} knippert en de LED Calc pulseert.
 - ✓ Het apparaat wordt op de ontkalkingsmodus overgeschakeld.
6. Kies  met de draaiknop voor stoom.
 - ✓ De LED's ^{start}_{stop} en Calc pulseren gelijktijdig tot de cyclus 1 is voltooid.
 - ✓ Na afloop van de cyclus 1 klinkt een tweevoudig geluidssignaal.
 - ✓ De LED's ^{start}_{stop} en Calc knipperen.
7. Draai de draaiknop voor stoom in de middelste stand.
 - ✓ Er klinkt een geluidssignaal.
 - ✓ De LED Calc knippert.
8. De watertank verwijderen en reinigen.
9. De watertank tot de markering max met vers, koud drinkwater zonder koolzuur vullen en aanbrengen.
→ Fig. **7**
10. Kies  met de draaiknop voor stoom.
 - ✓ Er klinkt een geluidssignaal.
 - ✓ De LED's ^{start}_{stop} en Calc pulseren gelijktijdig tot de cyclus 2 is voltooid.
 - ✓ Na afloop van de cyclus 2 klinkt een tweevoudig geluidssignaal.
 - ✓ De LED's ^{start}_{stop} en Calc knipperen.
11. Draai de draaiknop voor stoom in de middelste stand.
 - ✓ De LED Calc gaat uit.
 - ✓ Het apparaat wordt voorverwarmd.
 - ✓ Het apparaat is klaar voor gebruik.
 - ✓ Op het bedieningspaneel worden de laatste instellingen weergegeven.

11.6 Zeef en zeefhouder reinigen

Tip: U kunt de resten gemalen koffie met de meegeleverde reinigingsborstel verwijderen.

1. De zeef met het achteruiteinde van de reinigingsborstel uit de zeefhouder losmaken.

→ Fig. **22**

2. Een bak met water vullen en hieraan een druppel afwasmiddel toevoegen.

3. De zeef en de zeefhouder in de bak onderdompelen.

→ Fig. **23**

4. De zeef met de dunne reinigingsnaald reinigen.

→ Fig. **24**

5. De zeef grondig afspoelen met water.

6. De zeef en de zeefhouder grondig droogmaken.

11.7 Watertank reinigen

→ Fig. **25**

11.8 Bonenreservoir reinigen

- Reinig het lege bonenreservoir met een zachte, droge doek om afzettingen te voorkomen.

11.9 Brouwruimte reinigen

1. Reinig het lege brouwruimte indien nodig met een zachte, vochtige doek om afzettingen te voorkomen.

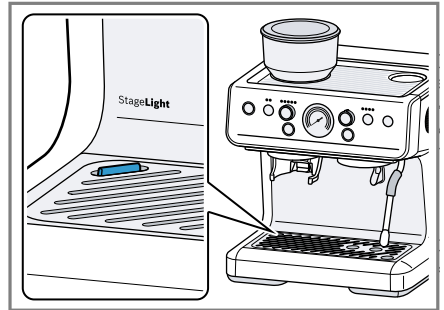
→ Fig. **26**

2. Plaats een kopje onder de uitloop.
3. Voor het spoelen van de zetkop Double kiezen en een espresso zonder aangebrachte zeefhouder afnemen.

11.10 Lekschaal en lekplaat reinigen

Leeg en reinig de lekschaal dagelijks om afzettingen te voorkomen. Volg de geïllustreerde instructies aan het begin van deze gebruiksaanwijzing.

Opmerking: De vlotter geeft aan wanneer de lekschaal vol is en moet worden leeggemaakt.



1. Trek de lekschaal en de lade voor toebehoren er naar voren uit.

→ Fig. **27**

2. Maak de lekschaal leeg.

3. Het kookcompartiment reinigen.

→ Fig. **28**

4. De lekschaal, het inleggedeelte en de lekplaat reinigen en weer in het apparaat aanbrengen.

→ Fig. **29**

→ Fig. **30**

11.11 Maalwerk reinigen

Opmerking: Reinig het maalwerk niet met water.

Vereisten

- Er is een zeef in de zeefhouder aangebracht.
- De zeefhouder is op de koffie-uitlaat aangebracht.
- Er bevinden zich weinig of geen koffiebonen in het bonenreservoir.

1. Net zo vaak de toets grind indrukken tot het bonenreservoir leeg is.
2. Voor het verwijderen van het bonenreservoir dit reservoir linksom draaien.

→ Fig. **31**

3. De snijkop met de meegeleverde reinigingsborstel reinigen.

→ Fig. **32**

4. Voor het verwijderen van de snijkop de kop aan de handgreep vastpakken en linksom draaien.
→ Fig. **33**
5. De maalkamer met de meegeleverde reinigingsborstel reinigen.
→ Fig. **34**
6. Voor het monteren van de snijkop de kop aan de handgreep vastpakken, aanbrengen en rechtsom draaien.
→ Fig. **35**
7. Voor het monteren van het bonenreservoir het reservoir op de snijkop aanbrengen en rechtsom draaien.
→ Fig. **6**

11.12 Koffie-uitlaat reinigen

- ▶ Wanneer de gemalen koffie er langzamer dan gebruikelijk uitloopt, reinigt u de koffie-uitlaat met de meegeleverde reinigingsborstel.
→ Fig. **36**

11.13 Stoomleiding en stoompijpje reinigen

WAARSCHUWING

Kans op brandwonden!

Enkele apparaatonderdelen worden zeer heet.

- ▶ Nooit hete apparaatonderdelen aanraken.
- 1. De stoomleiding met afwasmiddel en een theedoek reinigen.
→ Fig. **18**
- 2. Het stoompijpje van de stoomleiding schroeven.
- 3. Het stoompijpje met de dikke reinigingsnaald en onder stromend water reinigen.
→ Fig. **37**

Tip: U kunt het stoompijpje ook in de vaatwasmachine reinigen.

12 Storingen verhelpen

Kleinere storingen aan het apparaat kunt u zelf verhelpen. Raadpleeg voordat u contact opneemt met de klantenservice de informatie over het verhelpen van storingen. Zo voorkomt u onnodige kosten.

WAARSCHUWING

Kans op elektrische schok!

Ondeskundige reparaties zijn gevaarlijk.

- ▶ Alleen daarvoor geschoold vakpersoneel mag reparaties aan het apparaat uitvoeren.
- ▶ Er mogen uitsluitend originele reserveonderdelen worden gebruikt voor reparatie van het apparaat.
- ▶ Als het netsnoer van dit apparaat beschadigd raakt, moet het ter vermindering van risico's worden vervangen door de fabrikant, de servicedienst of een andere gekwalificeerde persoon.

Storing	Oorzaak en probleemoplossing
Alle LED's op het bedieningspaneel zijn uit.	Apparaat heeft geen stroomvoorziening. ▶ Steek de stekker in het stopcontact.

Storing	Oorzaak en probleemoplossing
Alle LED's op het bedieningspaneel zijn uit.	► Druk op ①. → <i>"Apparaat in- of uitschakelen", Pagina 124</i>
Led grind knippert.	Bonenreservoir is niet of niet correct gemonteerd. ► Breng het bonenreservoir correct aan. → <i>"Apparaat voorbereiden en reinigen", Pagina 124</i>
Led start stop knippert.	Draaiknop voor stoom staat bij het inschakelen van het apparaat niet in de juiste stand. ► Draai de draaiknop voor stoom in de middelste stand. Stoomfunctie is langer dan 3 minuten actief. ► Draai de draaiknop voor stoom in de middelste stand.
Er klinkt een drievoudig geluidssignaal, de LED Grind Amount knippert en de LED grind gaat uit.	Maalwerk is geblokkeerd. 1. Verwijder het bonenreservoir. 2. Reinig het maalwerk. → <i>"Maalwerk reinigen", Pagina 135</i> 3. Monteer het bonenreservoir. Maalgraad is te fijn ingesteld. 1. Stel de maalfijnheid grover in. → <i>"Instellen van de maalfijnheid", Pagina 125</i> 2. Wacht tot het apparaat weer klaar voor gebruik is.
De LED's ① en start stop knipperen en er klinkt een drievoudig geluidssignaal.	Watertank is niet voldoende gevuld. 1. Vul de watertank tot aan de markering $\overline{\text{max}}$ met VERS koud water. 2. Plaats de watertank terug. Watertank is onjuist aangebracht. ► Breng de watertank juist aan. Koffie wordt niet of slechts druppelsgewijs afgegeven. 1. Stel de maalgraad grover in. → <i>"Instellen van de maalfijnheid", Pagina 125</i> 2. Hoeveelheid gemalen koffie verminderen 3. Wacht tot het apparaat weer klaar is voor gebruik.
Op de bodem van het apparaat bevinden zich watervlekken.	Watertank is onjuist aangebracht. 1. Plaats het waterreservoir op de juiste manier. 2. Duw het waterreservoir in het apparaat tot het vastklikt. Lekschaal is vol. ► Maak de lekschaal leeg. ► Neem contact op met de klantenservice als het probleem zich blijft voordoen.

Storing	Oorzaak en probleemoplossing
Na het starten van het apparaat is een tikkend geluid te horen en na de koffiebereiding een sissend geluid.	Geluid wordt door de normale werking van het drukregulventiel veroorzaakt en is een normaal verschijnsel.
Koffie heeft geen cremalaag.	Koffiesoort is niet optimaal. ▸ Gebruik een koffiesoort met een hoger aandeel Robusta-bonen. ▸ Gebruik een donkerder gebrande soort bonen. Koffiebonen zijn niet meer brandvers. ▸ Gebruik verse koffiebonen. Maalgraad is niet op koffiebonen afgestemd. ▸ Stel de maalgraad fijner in. → <i>"Instellen van de maalfijnheid", Pagina 125</i> Zetdruk is te laag. ▸ Verhoog de hoeveelheid gemalen koffie of gebruik een dubbelwandige zeef.
De koffie is te bitter.	Maalgraad is te fijn ingesteld. ▸ Stel de maalgraad grover in. → <i>"Instellen van de maalfijnheid", Pagina 125</i> Koffiesoort is niet optimaal. ▸ Gebruik een andere koffiesoort.
Koffie smaakt verbrand.	Maalgraad is te fijn ingesteld. ▸ Stel de maalgraad grover in. → <i>"Instellen van de maalfijnheid", Pagina 125</i> Koffiesoort is niet optimaal. ▸ Gebruik een andere koffiesoort. Bereidingstemperatuur is te hoog. ▸ Stel de bereidingstemperatuur lager in. → <i>"Bereidingstemperatuur aanpassen", Pagina 127</i>
Er komt geen stoom uit het stoompijpje.	Watertank is niet voldoende gevuld. 1. Vul de watertank tot aan de markering $\overline{\text{max}}$ met VERS koud water. 2. Plaats de watertank terug. Stoompijpje is verstopt. ▸ Ontkalk het apparaat. ▸ Reinig het stoompijpje met de dikke reinigingsnaald of in de vaatwasser. → <i>"Stoomleiding en stoompijpje reinigen", Pagina 136</i>

Storing	Oorzaak en probleemoplossing
Koffie wordt niet of slechts druppelsgewijs afgegeven.	Maalgraad is te fijn ingesteld. ▶ Stel de maalgraad grover in. → <i>"Instellen van de maalfijnheid", Pagina 125</i> Het apparaat is sterk verkalkt. ▶ Ontkalk het apparaat. Gemalen koffie met te veel druk aangedrukt. ▶ Druk de gemalen koffie niet te stevig aan in de zeef. Te veel gemalen koffie. ▶ Gebruik een passende hoeveelheid gemalen koffie.
Zeefhouder kan niet goed in de zeefhouderbevestiging worden aangebracht.	Te veel gemalen koffie. ▶ Gebruik een passende hoeveelheid gemalen koffie.
De LED's grind en Grind Amount knipperen en er klinkt een drieduidig geluidssignaal.	Maalwerk is oververhit. ▶ Wacht tot het apparaat is afgekoeld.
Apparaat werkt niet.	Apparaat is langere tijd niet gebruikt. 1. Druk de meegeleverde handpomp samen en dompel de handpomp onder in vers, koud drinkwater zonder koolzuur. → Fig. 38 ✓ De handpomp zuigt zich vol met water. 2. Steek de handpomp in de waterinlaat van de watertank. ▶ Druk de gevulde handpomp samen om water in de waterinlaat te spuiten. → Fig. 39 3. Verwijder de handpomp.

13 Transporteren, opslaan en afvoeren

13.1 Afvoeren van uw oude apparaat

Door een milieuvriendelijke afvoer kunnen waardevolle grondstoffen opnieuw worden gebruikt.

1. De stekker van het netsnoer uit het stopcontact trekken.

2. Het netsnoer doorknippen.
3. Voer het apparaat milieuvriendelijk af.
Bij uw dealer en uw gemeente- of deelraadskantoor kunt u informatie verkrijgen over de actuele afvoermethoden.



Dit apparaat is gekenmerkt in overeenstemming met de Europese richtlijn 2012/19/EU betreffende afgedankte elek-

trische en elektronische apparatuur (waste electrical and electronic equipment - WEEE).
De richtlijn geeft het kader aan voor de in de EU geldige terugneming en verwerking van oude apparaten.

14 Servicedienst

U kunt bij onze klantenservice functionele relevante en op voorraad liggende originele reserveonderdelen verkrijgen tot 10 jaar na het op de markt brengen van uw apparaat.
Voor meer informatie kunt u met onze klantenservice contact opnemen.

Opmerking: Het inschakelen van de servicedienst in het kader van de fabrieksgarantievoorwaarden is gratis.
Gedetailleerde informatie over de garantieduur en de garantievoorwaarden in uw land ontvangt u via de QR-code op het meegeleverde document over de servicecontacten en garantievoorwaarden, bij onze klantenservice, uw dealer of op onze website.

De contactgegevens van de klantenservice vindt u via de QR-code op het meegeleverde document over de servicecontacten en garantievoorwaarden of op onze website.

De informatie conform verordening (EU) 2023/826 vindt u online op www.bosch-home.com op de productpagina en de servicepagina van uw apparaat bij de gebruiksaanwijzingen en aanvullende documenten.

14.1 Productnummer (E-nr.) en productienummer (FD)

Als u contact opneemt met de servicedienst, hebt u het productnummer

(E-Nr.) en het productienummer (FD) nodig. Deze nummers vindt u op het typeplaatje van het apparaat.
Om uw apparaatgegevens en de servicedienst-telefoonnummers snel terug te kunnen vinden, kunt u de gegevens noteren.

15 Technische gegevens

Spanning	220–240 V ~
Frequentie	50-60 Hz
Aansluitwaarde	1380–1650 W
Maximale pompdruk, statisch	15 bar
Maximale capaciteit, watertank (zonder filter)	2,8 l
Maximale capaciteit, bonenreservoir	250 g
Lengte netsnoer	100 cm
Apparaathoogte	413 mm
Apparaatbreedte	338 mm
Apparaatdiepte	347 mm
Gewicht, leeg	10,2 kg
Type maalwerk	Gehard staal









Many thanks for choosing a Bosch home appliance!

Register your new appliance now on MyBosch and benefit directly from:

- **Expert advice and tips to make the most of your appliance**
- **Options for warranty extension**
- **Discounts on spare parts and accessories**
- **Digital information for use and all appliance data to hand**
- **Easy access to Bosch Home Appliance Service**

Simple to register, free of charge – including on mobile devices:

www.bosch-home.com/welcome



Need some help? You can find it here.

Expert advice on your Bosch home appliances, help with problems or repairs by professionals from Bosch.

Discover all the different ways Bosch can assist you:

www.bosch-home.com/service

The contact details of all countries are listed in the attached service directory.

BSH Hausgeräte GmbH
Carl-Wery-Straße 34
81739 München, GERMANY
www.bosch-home.com

A Bosch Company

Valid within Great Britain:
Imported to Great Britain by
BSH Home Appliances Ltd.
Grand Union House
Old Wolverton Road
Wolverton, Milton Keynes
MK12 5PT
United Kingdom



8001385587 (060630)

de, en, it, fr, nl