

MIO STAR

Intermezzo Espresso-Kaffeevollautomat

D

Bedienungsanleitung



Art.-Nr. 7173.179

Gratulation!

Mit diesem Espresso-Kaffeefullautomat haben Sie ein Qualitätsprodukt erworben, welches mit grösster Sorgfalt hergestellt wurde. Es wird Ihnen bei richtiger Pflege während Jahren gute Dienste erweisen.

Vor der ersten Inbetriebnahme bitten wir Sie jedoch, die vorliegende Bedienungsanleitung gut durchzulesen und vor allem die Sicherheitshinweise genau zu beachten.

Personen, die mit der Bedienungsanleitung nicht vertraut sind, dürfen das Gerät nicht benutzen.

Deutsch

Inhalt

	Seite		Seite
Sicherheitshinweise	2	Programmierungen	18
Hinweise zur Anleitung	3	– Allgemeines zum Programmiermodus	18
Auspacken	3	– Standby-Betrieb wählen	18
Übersicht der Geräte- und Bedienteile	4/5	– Spülfunktion wählen	18
Kurzanleitung	6/7	– Displaysprache ändern	19
Maschine in Betrieb nehmen	8	– «Wasserhärte» programmieren	19
– Vor der ersten Inbetriebnahme	8	– Wassertemperatur	20
– Verwendungszweck	8	– «Vorbrühen» programmieren	20
– Maschine aufstellen / Anschliessen	9	– Anzahl Kaffeetassen	21
– Kaffeebohnen einfüllen	9	– Entkalken	21
– Wasserbehälter füllen	10	– Kalkanzeige	21
– Maschine einschalten	11	– Timer	21
– Maschine entlüften	12	– Reinigungszyklus / Kaffeefett entfernen	22
Kaffee automatisch zubereiten	13	– Programmiermodus verlassen	22
– Kaffeeauslauf einstellen	13	Reinigung / Wartung / Entkalkung	22
– Kaffee lang, Café crème oder Espresso?	13	– Wichtige Hinweise zur Reinigung	22
– Eine oder zwei Tassen?	14	– Tägliche Reinigung	23
– Tasseninhalt (=Wassermenge) ändern	14	– Wöchentliche Reinigung	24
– Kaffeemühle: Mahlgrad einstellen	15	– 14-tägliche Reinigung	25
– Kaffeemühle: Kaffeemenge, bzw. Dosis einstellen	15	– Monatliche Reinigung	26
– Goldene Kaffeeregeln	15	– Alle 3 bis 4 Monate entkalken	27
– Cappuccino / Dampfausgabe	16	Displayanzeigen	30
– Heisswasser-Ausgabe	17	Störungen und deren Behebung	31
– Wasser nachfüllen	17	Entsorgung	32
		Technische Daten	32
		Index	33

2 Sicherheitshinweise



Deutsch

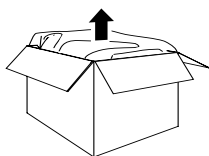
Bitte lesen Sie diese Hinweise aufmerksam durch, bevor Sie Ihr Gerät an das Netz anschließen. Sie enthalten wichtige Sicherheits- und Betriebshinweise.

- Bedienungsanleitung vollständig durchlesen
- Gerät niemals in Wasser oder andere Flüssigkeiten tauchen (Gefahr durch Stromschlag)
- **Darauf achten, dass Kinder keine Gelegenheit erhalten, mit dem Gerät zu spielen**
- Personen, die mit der Bedienungsanleitung nicht vertraut sind, Personen unter Alkohol-, Medikamenten- oder Drogeneinfluss sowie Kinder dürfen das Gerät nicht oder nur unter Aufsicht bedienen
- Personen, einschließlich Kinder, die aufgrund ihrer physischen, sensorischen oder geistigen Fähigkeiten oder ihrer Unerfahrenheit oder Unkenntnis nicht in der Lage sind, das Gerät sicher zu benutzen, dürfen das Gerät nicht ohne Aufsicht oder Anweisung durch eine verantwortliche Person benutzen
- Das Gerät darf nur an einer geerdeten Steckdose (230 V) mit einer Absicherung von mindestens 6 A betrieben werden
- Den Netzstecker unbedingt ziehen:
 - vor jeder Umplatzierung des Gerätes
 - vor jeder Reinigung oder Wartung
 - vor längerem Nichtgebrauch
- Das Netzkabel darf nie über Ecken oder Kanten herunterhängen oder gar eingeklemmt werden (Gefahr durch Stromschlag)
- Zur Vermeidung von Gefahren darf ein beschädigtes Netzkabel nur vom MIGROS-Service ersetzt werden
- Netzstecker/-kabel und Gerät nicht mit feuchten oder nassen Händen berühren. Immer am Stecker und nicht am Kabel ziehen
- Ist ein Verlängerungskabel nötig, darauf achten, dass dieses für das Gerät geeignet ist (3-polig mit Erde und 1.5 mm² Ader-Querschnitt). Darauf achten, dass das Kabel nicht zur Stolperfalle wird
- Wir empfehlen, das Gerät über einen FI-Schutzschalter anzuschließen. Im Zweifelsfalle fragen Sie eine Fachperson
- Gerät während des Betriebs nie verschieben (Verbrühungsgefahr!)
- Vor der Inbetriebnahme sicherstellen, dass das Dampf-/Heisswasserventil zugedreht ist (im Uhrzeigersinn drehen): Verbrühungsgefahr!
- Gerät nie ohne Wasser betreiben
- Während des Betriebs werden verschiedene Gehäuseteile wie Brühereinheit und Dampfdüse mit Wasserrohr sehr heiss: Nicht berühren!
- Der austretende Dampf und das Wasser sind heiss: Verbrühungsgefahr
- Gerät nicht verwenden bei:
 - Gerätestörung
 - beschädigtem Netzkabel
 - wenn das Gerät heruntergefallen ist oder wenn sonstige Beschädigungen vorliegenIn solchen Fällen das Gerät sofort durch den MIGROS-Service überprüfen und reparieren lassen
- Bei der Wahl des Anwendungsortes müssen folgende Punkte berücksichtigt werden:
 - Gerät auf eine trockene, stabile und ebene Standfläche und nicht direkt unter eine Steckdose stellen. Mindestabstand von 60 cm zu Spülbecken und Wasserhähnen einhalten
 - Stellen Sie das Gerät nicht auf oder unter entflammbare, schmelzbare Vorrichtungen und Küchenvorbauten
 - Gerät und Netzkabel nicht auf heisse Oberflächen oder in der Nähe von offenen Flammen abstellen. Mindestabstand von 50 cm einhalten
 - Gerät nicht abdecken
 - Nur in trockenen Räumen verwenden
 - Kabel nicht herunterhängen lassen: Stolpergefahr!
- Das Gerät ist nur für den Gebrauch im Haushalt bestimmt
- Gerät vor der Reinigung / Wartung vollständig abkühlen lassen und Netzstecker ziehen
- Gerät nicht bei Temperaturen unter 5 °C lagern (z.B. in Caravan), um Schäden am Gerät durch gefrierendes Wasser zu vermeiden
- Die Verwendung von Ersatz-/Zubehörteilen, die nicht vom Hersteller empfohlen werden, können zu Schäden am Gerät oder der Einrichtung führen
- **Sicherheits- und Energiespartipp:**
Bei Abwesenheit und während der Nacht Maschine immer mit dem Hauptschalter (auf Geräterückseite) ausschalten

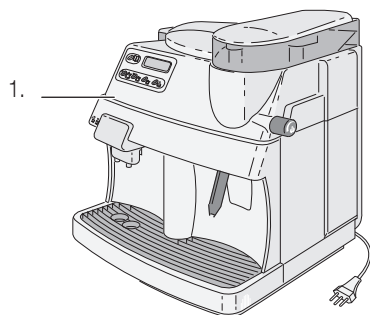
Diese Betriebsanleitung kann nicht jeden denkbaren Einsatz berücksichtigen. Für weitere Informationen oder bei Problemen, die in dieser Betriebsanleitung nicht oder nicht ausführlich genug behandelt werden, wenden Sie sich bitte an die M-Infoline (Telefonnummer auf der Rückseite dieser Anleitung).

Bewahren Sie diese Bedienungsanleitung sorgfältig auf und geben Sie diese allenfalls an Nachbenutzer weiter.

Auspacken



– Maschine aus der Verpackung nehmen



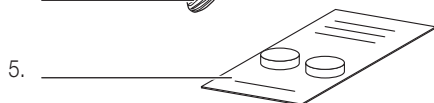
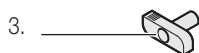
– Bitte überprüfen Sie nach dem Auspacken, ob folgende Teile vorhanden sind:

1. Kaffeemaschine
2. Messstreifen zur Bestimmung der Wasserhärte
3. Schlüssel für Brüheinheit
4. Reinigungspinsel
5. Reinigungstabletten



– Kontrollieren Sie, ob die Netzspannung (230 V) mit der Gerätespannung übereinstimmt (siehe Leistungsschild)

– Vernichten Sie sämtliche Plastikbeutel, denn diese könnten für Kinder zu einem gefährlichen Spielzeug werden!

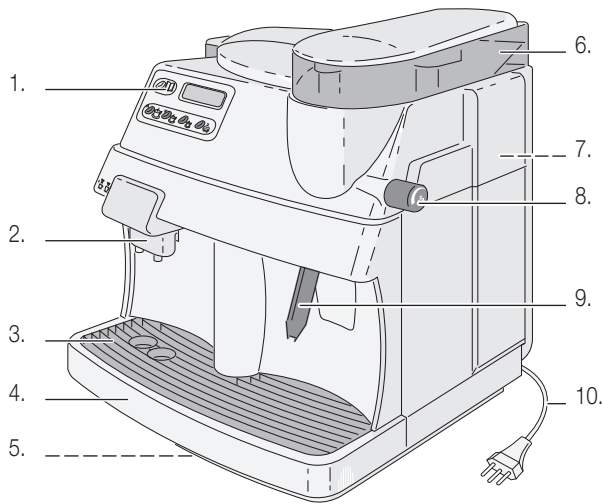


Tipp:

Bewahren Sie die Verpackung für spätere Transporte auf (z.B. für Umzüge, Service usw.).

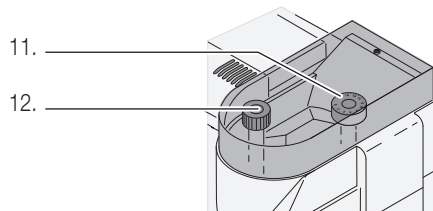
4 Übersicht der Geräte- und Bedienteile

Deutsch



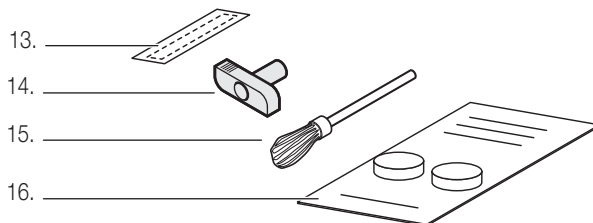
Maschine:

1. **Bedienteil mit LCD-Anzeige**
2. **Kaffeeausgabe** (höhenverstellbar)
3. **Abtropfgitter** (abnehmbar)
4. **Abtropfschale** (abnehmbar)
5. **Drehteller** (auf Unterseite)
6. **Bohnenbehälter** mit Einstellung von Kaffee-Mahlgrad und Kaffee-Mahlmenge
7. **Hauptschalter Ein/Aus** (auf Rückseite)
8. **Drehknopf für Dampf/Heisswasser**
9. **Dampf-/Heisswasserdüse**
10. **Netzkabel mit Stecker**



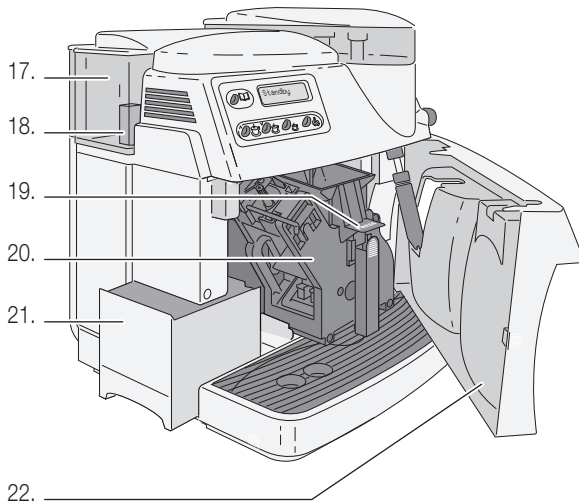
Bohnenbehälter:

11. **Kaffee-Mahlgrad**
12. **Kaffee-Mahlmenge**



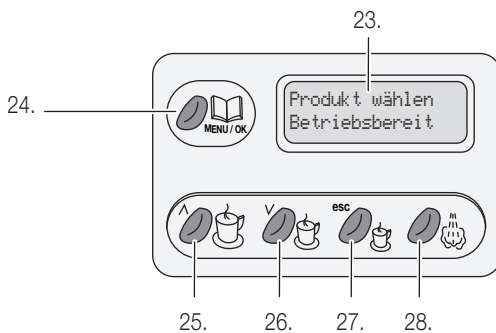
Zubehör:

13. **Messstreifen** zur Bestimmung der Wasserhärte
14. **Schlüssel für Brüheinheit**
15. **Reinigungspinsel**
16. **Reinigungstabletten**



Maschine (offen):

- 17. **Wasserbehälter mit Abdeckung**
(täglich neu befüllen)
- 18. **Schwimmer für Wasserstand**
(in Wasserbehälter)
- 19. **Entriegelungstaste für Brüheinheit**
- 20. **Brüheinheit**
- 21. **Kaffeesatzbehälter**
- 22. **Servicetür**



Bedienteil mit LCD-Anzeige:

- 23. **LCD-Anzeige** mit Informationstexten (s.a Seite 30)
- 24. **MENU- und OK-Taste** für Programmierfunktionen
- 25. **Kaffeeausgabe «Kaffee lang»**
- 26. **Kaffeeausgabe «Café Crème»**
- 27. **Kaffeeausgabe «Espresso»**
- 28. **Dampfausgabe** (Ein-/Ausschalten)

6 Kurzanleitung

Diese Kurzanleitung beinhaltet nur die wichtigsten Bedienungsschritte. Aus Sicherheitsgründen empfehlen wir Ihnen, die detaillierte Bedienungsanleitung zu lesen, in der alle wichtigen Funktionen beschrieben sind. Beachten Sie auch die Sicherheitsvorschriften auf den Seiten 2 und 8.

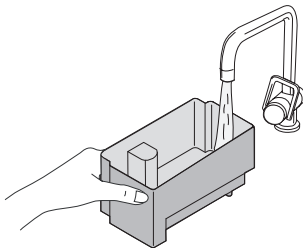
1. Aufstellen

- Kaffeemaschine auf eine trockene, stabile und ebene Standfläche in der Nähe eines Stromanschlusses stellen
- Nur in trockenen Räumen verwenden
- Verwenden Sie nur einwandfreie Verlängerungskabel (3 Pol / 1.5 mm²)
- Kabel nicht herunterhängen lassen: Stolpergefahr!
- 10 cm Mindestabstand zu Wänden usw. einhalten

2. Wasserbehälter füllen

Für die Kaffeemaschine darf **nur unbehandeltes, frisches und kaltes Leitungswasser** verwendet werden.

- Transparenten Wasserbehälter mit Deckel abnehmen
- Behälter ausspülen und mit Leitungswasser befüllen (max. 1.4 l)

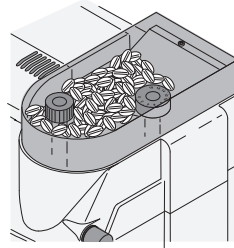


Wichtig: Maschine zum Befüllen nie unter einen Wasserhahn stellen (Stromschlaggefahr!)

- Wasserbehälter und Abdeckung wieder einsetzen

3. Kaffeebohnen einfüllen

- Aromaschutzdeckel des Kaffeebohnenbehälters abnehmen
- Kaffeebohnen (ca. 300 g) einfüllen und Deckel wieder aufsetzen



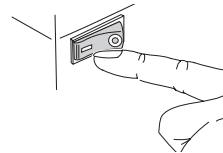
Wichtig: Keinen gemahlene oder löslichen (Instant-) Kaffee oder anderes Material in den Bohnenbehälter einfüllen, da die Maschine sonst Schaden nimmt!

4. Stromanschluss

- Netzstecker in die Steckdose (230 V / 50 Hz) stecken

5. Gerät einschalten

- Hauptschalter auf Geräterückseite einschalten (= Stellung «I»)



- Es ertönt ein kurzes «Surr-Geräusch» und Wasser kann austreten; dies ist ein normaler Vorgang
- Im Display erscheint kurz «Selbstest» und nachher «Aufheizen...», um den Aufheizevorgang anzuzeigen (Dauer ca. 2 – 5 Min.)

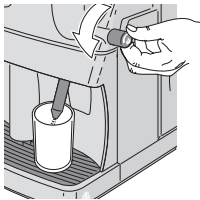


Spülen
Aufheizen...

- Nach dem Aufheizen werden die inneren Wasserleitungen gespült: Gefäss unter Kaffeeauslauf stellen
- **Sicherheits- und Energiespartipp:**
Bei Abwesenheit und während der Nacht Maschine immer mit dem Hauptschalter (auf Geräterückseite) ausschalten

6. Maschine entlüften

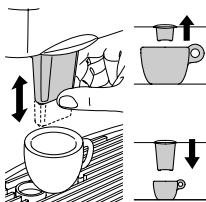
- Vor der ersten Inbetriebnahme Maschine entlüften:
- Gefäss unter die Dampfdüse stellen
 - Drehknopf für Dampfausgabe aufdrehen
 - Sie hören die Pumpe und es spritzen einzelne, heisse Wassertropfen aus der Düse
 - Sobald ein gleichmässiger Wasserstrahl austritt, den Drehknopf wieder bis zum Anschlag zurückdrehen (im Uhrzeigersinn)
 - Die Maschine ist jetzt betriebsbereit



Wichtig: Das Rohr der Düse wird bei diesem Vorgang sehr heiss: Vorsicht, Verbrennungsgefahr!

7. Kaffeeauslauf einstellen

- Leere Tasse unter Kaffeeauslauf stellen
- Kaffeeauslauf entsprechend der Tassengrösse einstellen



8. Kaffee oder Espresso?

Die Kaffeemaschine braut den Kaffee vollautomatisch.

- Sobald in der Anzeige «Produkt wählen» und «Betriebsbereit» leuchten, ist die Maschine betriebsbereit
- **Drücken Sie eine der drei Tassentasten** für die Kaffeeausgabe. Die Bedeutung der Symbole:
 - Kaffee lang (grosser Tasseninhalt)
 - Café crème (mittlerer Tasseninhalt)
 - Espresso (kleiner Tasseninhalt)
- Sobald die Taste gedrückt wird, leuchtet in der Anzeige z.B. «1 Espresso» und die Kaffeemühle mahlt eine Portion Kaffee
- Der frisch gemahlene Kaffee wird automatisch in die Brüheinheit gegeben und mit heissem Wasser vorgebrüht
- Anschliessend wird heisses Wasser in die Brüheinheit gepumpt und der Kaffee fliesst in die Tasse
- Nach dem Brühvorgang wird der Kaffeesatz in den Kaffeesatzbehälter gegeben und der gesamte Vorgang ist abgeschlossen
- Für weitere Tassen erneut **eine der drei Tassentasten** drücken

Wichtig: Die Kaffe Zubereitung darf nicht unterbrochen werden (z.B. Strom unterbrechen oder Servicetüre öffnen), da sonst Funktionsstörungen die Folge sein können.

9. Reinigung / Entkalken

Maschine regelmässig reinigen und entkalken (siehe Seite 22 folgend).

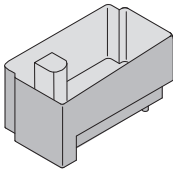


Vor der ersten Inbetriebnahme

Bitte beachten Sie, dass unsachgemässer Umgang mit Strom tödlich sein kann. Bitte lesen Sie daher die Sicherheitshinweise auf Seite 2 und die nachfolgenden Sicherheitsmassnahmen:

- Vorsicht beim Umgang mit heissem Wasser und Dampf: Verbrühungsgefahr
- Einige Teile (Kaffeeauslauf, Brüheinheit, Dampfdüse etc.) werden während des Gebrauchs heiss: Verbrennungsgefahr
- Gerät nicht mit leerem Wasserbehälter betreiben
- Die Reinigung darf nur nach Ziehen des Netzsteckers erfolgen
- Gerät nur in trockenen Räumen verwenden

Vor dem Verlassen des Werks wurde Ihre Kaffeemaschine mit Kaffee getestet. Obwohl die Maschine anschliessend gründlich gereinigt wurde, ist es möglich, dass kleine Kaffeerückstände im Gerät zurückbleiben. Die Maschine ist jedoch absolut fabrikneu.



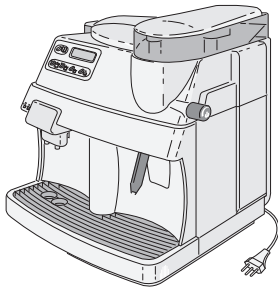
Vor dem ersten Gebrauch den Wasserbehälter mit warmem Wasser gründlich ab-/auswaschen. Die Kaffeemaschine darf nur mit einem angefeuchteten Tuch abgewischt werden (s. a. «Reinigung», Seite 22).

Hinweis:

- Die internen Leitungen müssen vor der ersten Inbetriebnahme ebenfalls gereinigt werden. Diese Reinigung erfolgt, indem Sie 5 bis 6 Tassen ausgeben (nicht konsumieren). Die Leitungen werden so gründlich durchgespült

Verwendungszweck

Mit dem Espresso-Kaffeevollautomat Mio Star «Intermezzo» können auf einfache Art und Weise gute Espressos, Kaffees, Cappuccinos und Tees zubereitet werden.

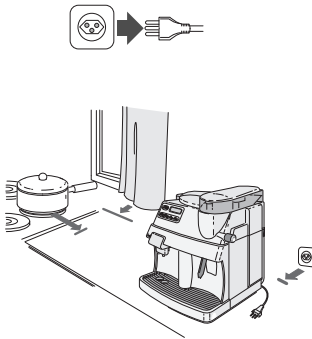


Das Gerät ist nur für den Gebrauch im Haushalt bestimmt.

1. Aufstellen / Anschliessen

Bei der Wahl des Anwendungsortes müssen folgende Punkte berücksichtigt werden:

- **Netzstecker ziehen**
- Gerät auf eine trockene, stabile und ebene Standfläche und nicht direkt unter eine Steckdose stellen. Nur in trockenen Räumen verwenden
- Gerät nicht auf heisse Oberflächen oder in der Nähe von offenen Flammen abstellen. Mindestabstand von 50 cm einhalten
- Mindestabstand von 60 cm zu Spülbecken / Wasserhähnen einhalten
- Ist ein Verlängerungskabel nötig, darauf achten, dass dieses für das Gerät geeignet ist (3-polig mit Erde und 1.5 mm² Ader-Querschnitt) und dass es nicht zur Stolperfalle wird



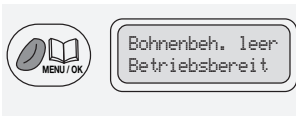
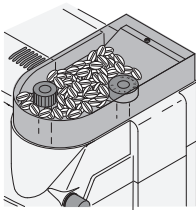
Hinweise:

- Netzkabel nicht herunterhängen lassen (Stolpergefahr)
- Netzkabel nie über Ecken oder Kanten herunterhängen lassen oder gar einklemmen (Stromschlaggefahr) und nicht auf heisse Oberflächen legen

2. Kaffeebohnen einfüllen

Sie können in den Bohnenbehälter ca. 300 g Kaffeebohnen füllen. Diese werden vom integrierten Mahlwerk vor jeder Kaffeezubereitung frisch gemahlen.

- Aromaschutzdeckel des Kaffeebohnenbehälters abnehmen
- Kaffeebohnen einfüllen und Deckel wieder aufsetzen



Bei leerem Kaffeebohnenbehälter stoppt das integrierte Mahlwerk automatisch und im Display erscheint «Bohnenb. leer».

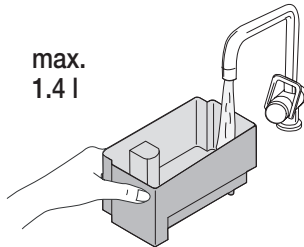
Nach dem Auffüllen der Kaffeebohnen Taste «Espresso» oder «Kaffee» erneut drücken.

Die Kaffeemaschine bietet die Möglichkeit, den Mahlgrad und die Kaffeemenge individuell einzustellen. Das Vorgehen wird auf Seite 15 beschrieben.

Wichtig:

- Keinen gemahlener oder löslichen (Instant-) Kaffee oder anderes Material oder Wasser in den Bohnenbehälter einfüllen, da die Maschine sonst Schaden nimmt!
- Nie Kaffeebohnen nachfüllen, wenn die Maschine in Betrieb ist oder bei laufendem Mahlwerk
- Niemals mit den Fingern oder irgendwelchen Gegenständen in das Mahlwerk greifen: Verletzungsgefahr!





3. Wasserbehälter füllen

Für die Kaffeemaschine darf **nur unbehandeltes, frisches und kaltes Leitungswasser** verwendet werden.

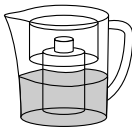
- Deckel des Wasserbehälters abnehmen
- Transparenten Wasserbehälter in der Griffmulde festhalten (Geräterückseite) und nach oben abziehen
- Wasserbehälter mit kaltem Wasser auffüllen. Nicht überfüllen; die **maximale Füllmenge beträgt 1.4 Liter**

Wichtig: Maschine zum Befüllen nie unter einen Wasserhahn stellen (Stromschlaggefahr!)

- Wasserbehälter und Abdeckung wieder einsetzen
- Wenn der Wasserbehälter leer war, muss die Maschine nach dem Einschalten zuerst entlüftet werden (siehe Seite 12)

Wasserhärte einstellen

- Für eine langanhaltende und einwandfreie Funktion der Maschine muss die Wasserhärte eingestellt werden. Dieser Vorgang dauert nur einige Sekunden und ist auf Seite 19 beschrieben



Hinweise zum Wasser:

- Es wird empfohlen, das Wasser täglich zu wechseln
- Ein guter Kaffee braucht einen gewissen Anteil Kalk im Wasser
- Kein destilliertes Wasser verwenden
- Verwenden Sie nur kaltes Wasser und keine anderen Flüssigkeiten, da sonst Schäden an der Maschine entstehen können
- **Empfehlung:** Wasser, das mit MIGROS-Filter «MIVIT» enthärtet wurde, kann verwendet werden. Die Wasserhärte wird so verringert und die Maschine muss weniger häufig entkalkt werden.

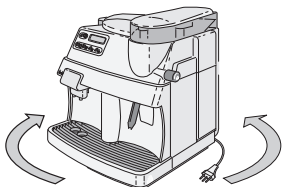
Wichtig: Die Filterpatronen müssen regelmässig gewechselt werden (siehe Anleitung von Filter), da sonst Schäden an der Maschine auftreten können (es besteht dann kein Garantieanspruch)

Hinweis zur Pumpe:

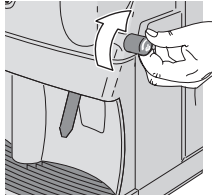
- Bei leerem Wasserbehälter wird die Pumpe sehr laut. Maschine sofort mit Hauptschalter abschalten, um eine Überhitzung der Pumpe zu vermeiden. Anschliessend Wasserbehälter füllen (siehe oben), Maschine wieder einschalten und entlüften

Tipp:

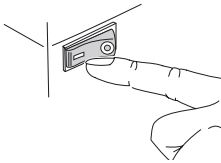
- Die Maschine hat auf der Unterseite einen integrierten Drehring. Dadurch kann die Maschine zum bequemeren Abnehmen/Aufsetzen des Wasserbehälters gedreht werden.



4. Maschine einschalten



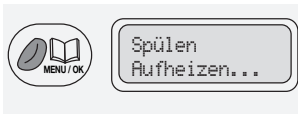
- Vor dem Einschalten der Maschine den Drehknopf für Dampf/Heisswasser zudrehen (im Uhrzeigersinn drehen)



- Auf der Geräterückseite befindet sich der Hauptschalter
- Maschine mit Hauptschalter einschalten (= Stellung «I»)
- Sie hören danach ein kurzes «Surr»-Geräusch. Dies ist ein normaler Vorgang, denn die Maschine führt eine Selbstkontrolle durch.

Hinweis:

Falls Sie nach dem Einschalten ein lautes Pumpgeräusch hören, kontrollieren, ob der Drehknopf für Dampf/Heisswasser geschlossen ist (siehe oben)



- Im Display erscheint kurz «Selbsttest» und nachher «Aufheizen...» um den Aufheizvorgang anzuzeigen (Dauer ca. 2 – 5 Min.)
- Je nach Betriebszustand der Maschine sind folgende Anzeigen möglich, z.B.:
 - «Spülen»: Nach dem Aufheizen der Maschine werden die inneren Wasserleitungen gespült: Bitte Gefäss unter Kaffeeauslauf stellen
 - «Satzbeh. fehlt»: Die Tropfschale ist nicht oder nicht richtig eingeschoben
 - «Entlüften»: Die Maschine muss entlüftet werden (s. Seite 12)
 - «Standby»: Die Maschine ist in Standby-Betrieb und muss durch Drücken der «MENU/OK»-Taste wieder eingeschaltet werden

Tipps:

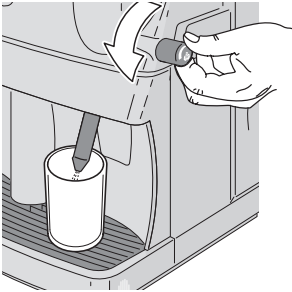
- Auf Seite 30 finden Sie eine Übersicht der Displayanzeigen
- Die Displaysprache kann geändert werden (D, F, I, GB, NL, SP, und P; siehe Seite 19)
- Wir empfehlen vor dem allerersten Gebrauch die Maschine zu entlüften (Vorgang (s. Seite 12)



- Sobald in der Anzeige «Produkt wählen» und «Betriebsbereit» leuchten, ist die Maschine aufgeheizt



- **Sicherheits- und Energiespartipp:**
Bei Abwesenheit und während der Nacht Maschine immer mit dem Hauptschalter (auf Geräterückseite) ausschalten



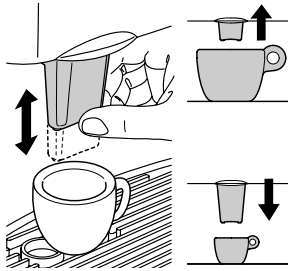
5. Maschine entlüften

Vor der ersten Inbetriebnahme oder wenn «Entlüften» angezeigt wird, muss die Maschine entlüftet werden. Durch diesen kurzen Vorgang können Luftblasen entweichen, die sich bei einer neuen Maschine noch im Wasserkreislauf befinden.

- Gefäß unter die Dampfdüse stellen
- Drehregler für Dampfausgabe im Gegenuhrzeigersinn drehen
- Sie hören die Pumpe und es spritzen einzelne, heisse Wassertropfen aus der Düse. Das Rohr der Düse wird bei diesem Vorgang sehr heiss: Vorsicht, Verbrühungsgefahr!
- Nach einigen Sekunden tritt ein gleichmässiger Wasserstrahl aus. Die Maschine ist jetzt entlüftet und Sie können den Drehregler wieder bis zum Anschlag zurückdrehen (im Uhrzeigersinn)
- Die Maschine ist jetzt betriebsbereit

Wichtig:

- **Wurde die Maschine einige Zeit nicht gebraucht (z.B. nach den Ferien) oder wenn der Wasserbehälter leer war, muss sie ebenfalls entlüftet werden**



1. Kaffeeauslauf einstellen

Der Kaffeeauslauf ist höhenverstellbar und kann der Tassengröße angepasst werden.

- Stellen Sie eine oder zwei leere Tassen unter den Kaffeeauslauf
- Kaffeeauslauf entsprechend der Tassengröße einstellen

2. Kaffee lang, Café crème oder Espresso?

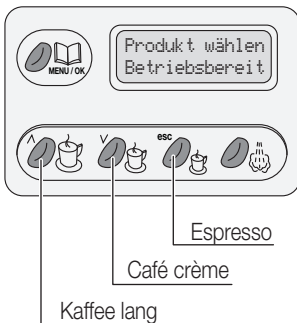
Die Kaffeemaschine braut den Kaffee vollautomatisch.

- Sobald in der Anzeige «Produkt wählen» und «Betriebsbereit» leuchten, ist die Maschine betriebsbereit
- **Drücken Sie eine der drei Tassentasten** für die Kaffeeausgabe. Die Bedeutung der Symbole:
 - Kaffee lang (grosser Tasseninhalt)
 - Café crème (mittlerer Tasseninhalt)
 - Espresso (kleiner Tasseninhalt)

Tipp:

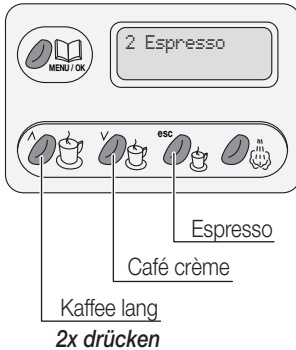
Der Tasseninhalt (bzw. die Wassermenge) kann geändert und programmiert werden (siehe Seite 14).

- Sobald die Taste gedrückt wird, leuchtet in der Anzeige z.B. «1 Espresso» und die Kaffeemühle mahlt eine Portion Kaffee
- Der frisch gemahlene Kaffee wird dann automatisch in die Brühinheit gegeben und mit heissem Wasser vorgebrüht (in der Anzeige erscheint kurz «1 Espresso» und «Vorbrühen...»). Durch diese Vorbrühung entfaltet sich erst das volle Aroma des Kaffees
- Anschliessend wird heisses Wasser in die Brühinheit gepumpt und der Kaffee fliesst in die Tasse
- Der Kaffeeausfluss lässt sich durch ein erneutes Drücken der Tassentasten jederzeit vorzeitig unterbrechen (z.B. bei Überlaufen des Kaffees bei zu kleiner Tasse)
- Nach dem Brühvorgang wird der Kaffeesatz in die Auffangschale gegeben und der gesamte Vorgang ist abgeschlossen
- Für weitere Tassen erneut eine der drei Tassentasten drücken



Wichtig:

- Die Kaffeezubereitung darf nicht durch Stromunterbruch oder Servicetüre öffnen unterbrochen werden, da sonst Funktionsstörungen die Folge sein können



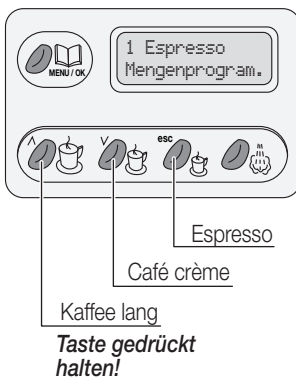
3. Eine oder zwei Tassen?

Es können auch zwei Tassen frischer Kaffee gleichzeitig zubereitet werden.

- Stellen Sie zwei leere Tassen unter den Kaffeeauslauf
- Kaffeeauslauf entsprechend der Tassengröße einstellen
- Sobald in der Anzeige «Produkt wählen» und «Betriebsbereit» leuchten, ist die Maschine betriebsbereit
- **Drücken Sie eine der drei Tassentasten** für die Kaffeeausgabe **zweimal kurz**
- Sobald die Taste zweimal gedrückt wurde, in der Anzeige z.B. «2 Espresso» während des gesamten Brühvorgangs angezeigt. Die Kaffeemühle mahlt die erste Portion Kaffee
- Die Zubereitung von zwei Tassen erfordert zwei Durchgänge des gesamten Vorgangs. Die Maschine führt diese vollautomatisch durch. Lassen Sie die Tassen so lange unter dem Kaffeeauslauf, bis der Vorgang komplett abgeschlossen ist

4. Tasseninhalt (=Wassermenge) ändern

Der Tasseninhalt (bzw. die Wassermenge) für Espresso oder Kaffee kann geändert und programmiert werden. Ab Werk ist eine mittlere Menge eingestellt.



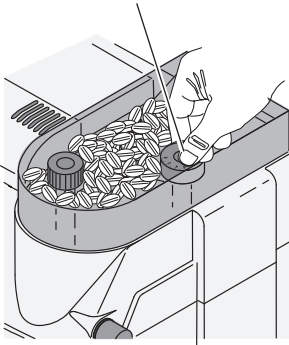
- Stellen Sie eine leere Tasse unter den Kaffeeauslauf
- Kaffeeauslauf entsprechend der Tassengröße einstellen
- Sobald in der Anzeige «Produkt wählen» und «Betriebsbereit» leuchten, ist die Maschine betriebsbereit
- **Drücken Sie eine der drei Tasten** für die Kaffeeausgabe und **halten sie so lange gedrückt**, bis sich die gewünschte Kaffeemenge in der Tasse befindet (in der Anzeige erscheint nach dem Vorbrühen «Mengenprogramm.»). Danach Taste wieder loslassen
- Die neue Kaffeemenge wird gespeichert und bleibt im Speicher



Wichtig:

Die Tassentaste während des gesamten Vorgangs gedrückt halten.

Mahlgrad einstellen
(feinere / gröbere Mahlung)



5.1 Kaffeemühle: Mahlgrad einstellen

Die Qualität und der Geschmack eines Kaffees oder Espressos hängen nicht nur von der Kaffeemischung ab, sondern auch von der Feinheit des Mahlgrads. Die Mahlstufe kann auch eingestellt werden, wenn die Kaffee- bzw. Espresso-Ausgabe nicht optimal ist, d.h. wenn sie zu schnell oder zu langsam erfolgt.

- Für eine **feinere Mahlung** (oder bei zu schneller Kaffeeausgabe) das Einstellrad in Richtung «1» drehen
- Für eine **gröbere Mahlung** (oder bei zu langsamer Kaffeeausgabe) das Einstellrad in Richtung «16» drehen

Wichtig:

- Die Einstellung darf **nur während des Mahlvorgangs** geändert werden, da sonst das Mahlwerk blockieren kann
- Verwenden Sie nicht die Minimum- oder Maximum-Stellungen «1» und «16»; in diesem Fall ist eine andere Kaffeemischung zu verwenden
- Die geänderte Einstellung macht sich erst nach 2 bis 3 Tassen bemerkbar

Mahlmenge einstellen
(kleinere / grössere Menge)



5.2 Kaffeemühle: Kaffeemenge bzw. Dosis einstellen

Die Kaffeemenge bzw. die Kaffeedosis, die gemahlen werden soll, kann eingestellt werden.

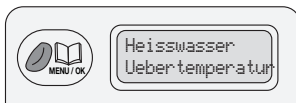
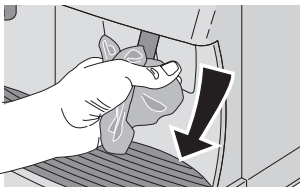
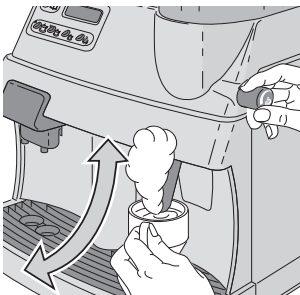
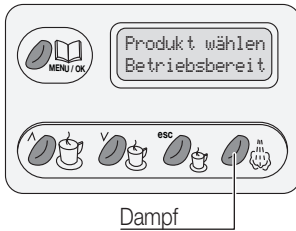
- Für eine **grössere Menge** bzw. Dosis das Einstellrad in Richtung «+» drehen
- Für eine **kleinere Menge** bzw. Dosis das Einstellrad in Richtung «-» drehen

Wichtig:

- Die Einstellung muss **vor** der Kaffee- bzw. Espresso-Ausgabe durchgeführt werden

5.3 Goldene Kaffeeregeln für einen wunderbar gelungenen Kaffee

- Kaffee im Kühlschrank aufbewahren, so kann sein Aroma nicht entweichen
- Nur frisches, kaltes Wasser verwenden



6. Cappuccino / Dampfausgabe

Mit der Dampfausgabe kann Milch für einen Cappuccino aufgeschäumt oder andere Getränke erwärmt werden.

– Sobald in der Anzeige «Produkt wählen» und «Betriebsbereit» erscheinen, ist die Maschine betriebsbereit

– **Drücken Sie die «Dampf»-Taste** . In der Anzeige erscheint «Dampf» und «Aufheizen» und zeigen damit den Aufheizvorgang an (der Dampf hat eine höhere Temperatur als das Kaffeewasser)

– **Die richtige Temperatur ist erreicht**, sobald in der Anzeige «Dampf» und «Betriebsbereit» erscheint

– **Den seitlichen Drehregler für Dampf aufdrehen** (im Gegenuhrzeigersinn). Achtung, am Anfang treten heisse Wasserspritzer aus der Düse: Verbrennungsgefahr! Nach einigen Sekunden ist das Restwasser ausgetreten und es tritt nur noch Dampf aus. Drehregler wieder ganz zurückdrehen

– **Behälter für die Cappuccino-Zubereitung zu 1/3 mit kalter Milch füllen**. Das beste Ergebnis wird mit einem kalten Behälter und kalter Milch erreicht

– **Dampfdüse in die Milch tauchen** und den Drehregler für Dampf öffnen. Den Behälter mit der Milch mit langsamen Bewegungen von unten nach oben bewegen, um die Milch gleichmässig aufzuschäumen

– **Nach dem Aufschäumen** den Drehregler für Dampf wieder ganz zurückdrehen (im Uhrzeigersinn)

Auf die gleiche Weise können auch andere Getränke erwärmt werden.

Nach der Dampfausgabe:

– **Unterer Teil der Dampfdüse** mit Hilfe eines Tuches, nach unten abziehen (Achtung: heiss!). Mit heissem Wasser die Milchrückstände ausspülen. Anschliessend Düse wieder aufstecken

– **Um wieder in den normalen Kaffee-Betrieb zurückzukehren**, die «Dampf»-Taste erneut drücken. In der Anzeige erscheint «Ueber-temperatur» und signalisiert damit, dass sich die Maschine noch auf der hohen Dampftemperatur befindet

– **Dampfdüse auf Auffangschale** richten. Den seitlichen Drehregler für Dampf aufdrehen und den Restdampf ablassen, bis wieder ein Wasserstrahl austritt. In der Anzeige erscheint «Heisswasser» und «Ueber-temperatur»

– **Anschliessend Drehregler wieder zudrehen**

Wichtig:

– **Die Dampfdüse und das Zuleitungsrohr werden sehr heiss!**

– **Am Anfang können zudem heisse Wasserspritzer austreten: Verbrühungsgefahr!**

7. Heisswasser-Ausgabe



Die Kaffeemaschine ermöglicht auch die Ausgabe von heissem Wasser z.B. für Tee, Instant-Suppen usw.

- Sobald in der Anzeige «Produkt wählen» und «Betriebsbereit» erscheinen, ist die Maschine betriebsbereit



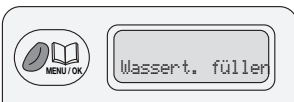
- Tasse unter die Dampfdüse stellen
- Drehregler für Dampfausgabe im Gegenuhrzeigersinn drehen
- Sie hören die Pumpe, bevor ein gleichmässiger Wasserstrahl austritt
- Drehregler wieder zurückdrehen (im Uhrzeigersinn), um Heisswasser-Ausgabe zu unterbrechen



Wichtig:

- Das Wasser und das Rohr der Düse werden bei diesem Vorgang sehr heiss: Vorsicht, Verbrennungsgefahr!

8. Wasser nachfüllen



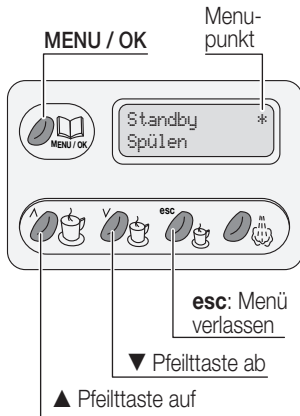
Der Wasserbehälter hat einen integrierten Wasserstandsmelder. Bei zu tiefem Wasserstand leuchtet in der Anzeige «Wassert. füllen» und die Maschine stoppt automatisch. Bevor die Maschine wieder verwendet werden kann, muss der Wasserbehälter gefüllt werden. Es befindet sich noch eine Restmenge Wasser im Behälter. Dies ist normal und stellt keinen Fehler dar.

- Wasserbehälter abnehmen, Restwasser ausleeren und ausspülen
- Behälter wieder aufsetzen
- Drehregler für Heisswasser aufdrehen, bis ein gleichmässiger Wasserstrahl austritt und dann wieder zudrehen. Die Maschine ist wieder betriebsbereit



Wichtig:

- Maschine zum Befüllen nie unter einen Wasserhahn stellen (Stromschlaggefahr!)



9. Allgemeines zum Programmiermodus

Sie haben die Möglichkeit, persönliche Einstellungen in der Maschine zu speichern. Die Maschine merkt sich diese selbst bei einem Stromausfall. In den nachfolgenden Kapiteln werden die Einstellmöglichkeiten erläutert.

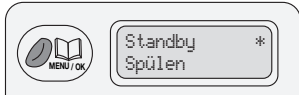
- Durch Drücken der «**MENU / OK**»-Taste gelangen Sie in den Programmier- bzw. Menubetrieb oder können eine Eingabe bestätigen
- Mit den Pfeiltasten ▲▼ kann im Menü auf und ab geblättert werden
- Der mit «*» markierte Menüpunkt kann mit der «**MENU / OK**»-Taste ausgewählt werden
- Mit **esc** verlassen Sie das Menü

9.1 Standby-Betrieb wählen

Wird die Maschine einige Zeit nicht benötigt, kann sie auf Standby umgeschaltet werden. Die Stromkosten für die Kaffeemaschine können so tiefer gehalten werden. Bei längerem Nichtgebrauch (z.B. über Nacht, Ferien) Maschine mit dem Netzschalter (auf Geräterückseite) ganz ausschalten. Die Aufheizzeit für den Wiedergebrauch beträgt nur ca. drei Minuten.

- **MENU / OK**-Taste drücken
- Mit den Pfeiltasten ▲▼ «Standby» wählen
- Mit **MENU / OK**-Taste bestätigen (in der Anzeige erscheint «Standby»)
- **MENU / OK**-Taste erneut drücken, um den Standby-Betrieb wieder zu verlassen

Beachten Sie auch den Punkt «Timer» auf Seite 21.



9.2 Spülfunktion wählen

Ab Werk ist die Spülfunktion eingeschaltet. Diese spült nach dem Einschalten die Wasserleitungen durch, damit nur Frischwasser für die Kaffeezubereitung zur Anwendung kommt.

- **MENU / OK**-Taste drücken
- Mit den Pfeiltasten ▲▼ «Spülen» wählen
- Mit **MENU / OK**-Taste bestätigen (in der Anzeige erscheint «Spülen Ein/Aus»)
- Mit den Pfeiltasten ▲▼ «Spülen Ein/Aus» wählen
- Mit **MENU / OK**-Taste bestätigen und mit **esc**-Taste Menü verlassen

Hinweis: Bei eingeschalteter Spülung kann sich Wasser im Satzbehälter befinden



9.3 Displaysprache ändern

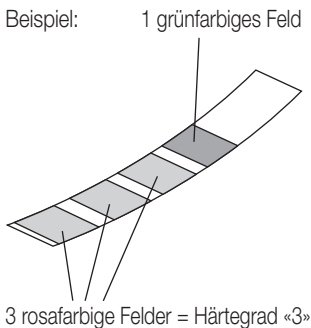
Die Displayanzeige kann ich den folgenden Sprachen erfolgen: D, F, I, GB, SP, P und NL.

- **MENU / OK**-Taste drücken
- Mit den Pfeiltasten **▲▼** «Sprache» wählen
- Mit **MENU / OK**-Taste bestätigen (in der Anzeige erscheint z.B. «Deutsch»)
- Mit den Pfeiltasten **▲▼** gewünschte Sprache wählen
- Mit **MENU / OK**-Taste bestätigen und mit **esc**-Taste Menü verlassen



9.4 «Wasserhärte» programmieren

Unser Leitungswasser enthält Kalk, das teilweise die Maschine verkalkt. Damit Sie automatisch an die Entkalkung erinnert werden können, muss die Wasserhärte eingestellt werden (ab Werk ist die Wasserhärte «3» programmiert). Bevor die Wasserhärte programmiert werden kann, muss sie mit dem mitgelieferten Messstreifen ermittelt werden. Auf dem Messstreifen befinden sich vier grünliche Felder, die je nach Wasserhärte ihre Farbe wechseln.

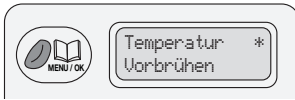


- Messstreifen **eine Sekunde lang** in das Wasser tauchen und dann leicht abschütteln
- Nach ca. einer Minute ist das Ergebnis auf dem Messstreifen sichtbar. Einige der grünlichen Felder wechseln ihre Farbe zu rosa. Die Wasserhärte wird durch die Anzahl rosafarbener Felder angegeben. Beispiel: Bei drei rosafarbenen Feldern muss der Härtegrad «3» eingestellt werden
- **MENU / OK**-Taste drücken
- Mit den Pfeiltasten **▲▼** «Wasserhärte» wählen
- Mit **MENU / OK**-Taste bestätigen (in der Anzeige erscheint «Härte»)
- Mit den Pfeiltasten **▲▼** «Härte 1-4» wählen (entsprechend dem Messstreifen)
- Mit **MENU / OK**-Taste bestätigen und mit **esc**-Taste Menü verlassen

Die Maschine muss je nach Wasserhärte nach einer bestimmten Anzahl Liter Wasser entkalkt werden:

- Härte 1 (= weiches Wasser): ca. 500 l Wasser
- Härte 2 (= mittleres Wasser): ca. 300 l Wasser
- Härte 3 (= hartes Wasser): ca. 150 l Wasser
- Härte 4 (= sehr hartes Wasser): ca. 80 l Wasser

Entkalkung der Maschine siehe Seite 27.

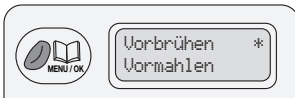


9.5 Wassertemperatur

Die Temperatur des Wassers für den Kaffee kann in fünf Stufen eingestellt werden: Minimum, tief, mittel, hoch oder maximum.

- **MENU / OK**-Taste drücken
- Mit den Pfeiltasten **▲▼** «Temperatur» wählen
- Mit **MENU / OK**-Taste bestätigen (in der Anzeige erscheint z.B. «Temperatur mittel»)
- Mit den Pfeiltasten **▲▼** gewünschte Temperatur wählen
- Mit **MENU / OK**-Taste bestätigen und mit **esc**-Taste Menü verlassen

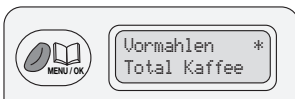
9.6 «Vorbrühen» programmieren



Beim Vorbrühen wird das Kaffeepulver vor dem eigentlichen Aufbrühen mit Wasser leicht angefeuchtet. Dadurch kommt das volle Aroma des Kaffees zur Geltung. Es können drei verschiedene Einstellungen vorgenommen werden: Vorbühen Ein, Vorbrühen lang oder Vorbrühen Aus. Ab Werk ist die Vorbrühung bereits aktiviert.

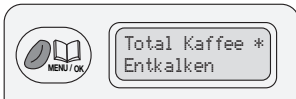
- **MENU / OK**-Taste drücken
- Mit den Pfeiltasten **▲▼** «Vorbrühen» wählen
- Mit **MENU / OK**-Taste bestätigen (in der Anzeige erscheint z.B. «Vorbrühen Ein»)
- Mit den Pfeiltasten **▲▼** gewünschte Methode wählen
- Mit **MENU / OK**-Taste bestätigen und mit **esc**-Taste Menü verlassen

9.7 «Vormahlen» programmieren



Mit dem Vormahlverfahren mahlt die Maschine zwei Portionen: Eine für den Kaffee, der zuerst zubereitet wird. Die zweite Portion wird bereits für den nächsten Kaffee vorgemahlen. Diese Funktion ist nur dann sinnvoll, wenn Sie z.B. an einer Party mehrere Tassen nacheinander zubereiten möchten. Ab Werk ist die Vormahlung ausgeschaltet. Vormahlen aktivieren:

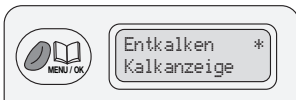
- **MENU / OK**-Taste drücken
- Mit den Pfeiltasten **▲▼** «Vormahlen» wählen
- Mit **MENU / OK**-Taste bestätigen (in der Anzeige erscheint z.B. «Vormahlen Ein»)
- Mit den Pfeiltasten **▲▼** gewünschte Methode wählen
- Mit **MENU / OK**-Taste bestätigen und mit **esc**-Taste Menü verlassen



9.8 Anzahl Kaffeetassen

Die Maschine zählt die Anzahl der Kaffees, die gebraut wurden. Dies ist für einen eventuellen Garantieanspruch wichtig.

- **MENU / OK**-Taste drücken
- Mit den Pfeiltasten **▲▼** «Total Kaffee» wählen
- Mit **MENU / OK**-Taste bestätigen (in der Anzeige erscheint z.B. «Total Kaffee 62»)
- Mit **MENU / OK**-Taste und dann mit **esc**-Taste Menü verlassen



9.9 Entkalken

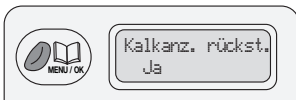
Dieser Vorgang wird auf Seite 27 beschrieben.



9.10 Kalkanzeige

Die Kalkanzeige gibt an, wieviele Liter Wasser bis zur nächsten Entkalkung noch durch die Maschine fließen können. Die Anzeige muss nach der Entkalkung zurückgesetzt werden.

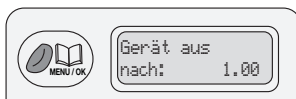
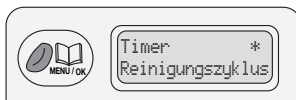
- **MENU / OK**-Taste drücken
- Mit den Pfeiltasten **▲▼** «Kalkanzeige» wählen
- Mit **MENU / OK**-Taste bestätigen (in der Anzeige erscheint abwechselnd «Wassermenge nicht erreicht» und z.B. «Restmenge Liter 62»)
- **MENU / OK**-Taste drücken, um Anzeige zurückzusetzen. Mit **MENU / OK**-Taste bestätigen, **oder ...**
- Mit **esc**-Taste Menü verlassen



9.11 Timer

Diese Funktion schaltet die Maschine nach beispielsweise einer Stunde nach dem letzten Kaffeebezug in den Standby-Betrieb (= Stromsparmodus). Ab Werk ist 3:00 Stunden eingestellt. Diese Zeit kann mit den Pfeiltasten in 15-Min.-Schritten verändert werden. Einstellbereich 0.15 bis 3.00 Stunden.

- **MENU / OK**-Taste drücken
- Mit den Pfeiltasten **▲▼** «Timer» wählen
- Mit **MENU / OK**-Taste bestätigen (in der Anzeige erscheint z.B. «Gerät aus nach: 3:00»)
- Mit den Pfeiltasten **▲▼** gewünschte Zeit einstellen, z.B. «1:00»
- Mit **MENU / OK**-Taste bestätigen und dann mit **esc**-Taste Menü verlassen





9.12 Reinigungszyklus / Kaffeefett entfernen

Mit diesem Programm wird das Kaffeefett im Inneren der Maschine entfernt. Für diesen Reinigungsvorgang sind spezielle Reinigungs-/Entfettungstabletten nötig (z.B. «Mio Star Entfettungs-Tabs», Art.-Nr. 7173.227, erhältlich in Ihrer MIGROS), da sonst Schäden an der Maschine auftreten können.

Das Programm führt insgesamt vier Reinigungszyklen mit rund 40 Sekunden langen Pausen durch. Die Anwendung des Vorgangs wird auf Seite 25 beschrieben.

- **MENU / OK**-Taste drücken
- Mit den Pfeiltasten ▲▼ «Reinigungszyklus» wählen
- Mit **MENU / OK**-Taste bestätigen. Die Maschine beginnt unmittelbar mit dem Reinigungsvorgang



9.13 Programmiermodus verlassen

Die Maschine bleibt so lange im Programmiermodus, bis das Menü mit der **esc**-Taste verlassen wird. Die Programmierungen werden in der Maschine gespeichert und stehen beim Wiedereinschalten der Maschine zur Verfügung.

Reinigung / Wartung / Entkalkung

1. Wichtige Hinweise zur Reinigung

Die Kaffeemaschine wurde für eine zuverlässige Nutzung konstruiert. Trotzdem ist eine regelmässige Pflege unabdingbar, um einen lang anhaltenden und problemlosen Betrieb der Maschine zu gewährleisten.

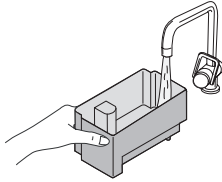


Bei den Reinigungsarbeiten müssen folgende Hinweise beachtet werden:

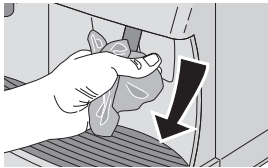
- Wartung / Reinigung dürfen nur bei kalter und vom Stromnetz getrennter Maschine durchgeführt werden (Netzkaabel ausstecken)
- Maschine nicht ins Wasser tauchen
- Die abnehmbaren Teile (Brüheinheit, Wasserbehälter, Auffangschale, Kaffeesatzbehälter usw.) dürfen nicht in die Abwaschmaschine gegeben werden, da sie sonst Schaden nehmen
- Keine chemisch aggressiven Produkte (z.B. Lösungsmittel) oder kratzende Gegenstände für die Reinigung verwenden

2. Tägliche Reinigung

- Wasserbehälter ausspülen und Wasser ersetzen



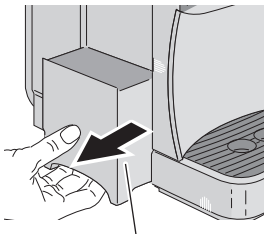
- Unterer Teil der Dampfdüse nach unten abziehen und Milchrückstände mit heissem Wasser ausspülen. Anschliessend Düse wieder aufstecken



- Arbeitsbereich und Gerät mit feuchtem Tuch abwischen

- Kaffeesatzbehälter und Auffangschale leeren:

- bei **eingeschalteter (!) Maschine** Servicetür öffnen
- Kaffeesatzbehälter aus Maschine ziehen und ausleeren
- Auffangschale nach vorne aus der Maschine ziehen und ausleeren
- Teile mit warmem Wasser ausspülen. Die Teile dürfen **nicht** in die Abwaschmaschine gegeben werden!
- In umgekehrter Reihenfolge Teile wieder zusammensetzen und Türe schliessen



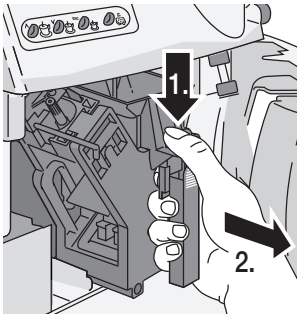
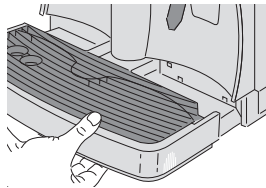
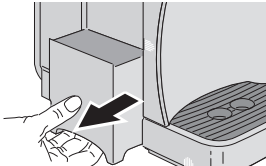
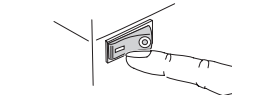
Kaffeesatzbehälter

Wichtig:

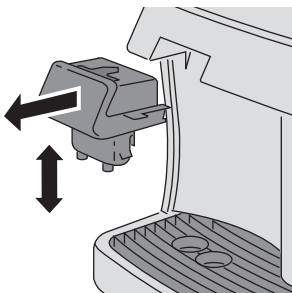
- **Um ein Überfüllen des Kaffeesatzbehälters zu verhindern**, merkt sich die Maschine die Anzahl der gebrühten Kaffees. Nach spätestens ca. 15 Kaffeetassen ist der Behälter voll und in der Anzeige erscheint «Satzbeh. leeren»
- Der Kaffeesatzbehälter **muss bei eingeschalteter Maschine (!) entleert werden** (ist die Maschine ausgeschaltet, kann sie nicht erkennen, ob und wann der Behälter entleert wurde und die Anzeige leuchtet auch bei halbvollem Behälter auf)
- **Leuchtet in der Anzeige «Satzbeh. leeren», muss der Kaffeesatzbehälter auf jeden Fall entleert werden, selbst wenn er nur halbvoll ist**



Satzbeh. leeren



1. Drücken 2. Entnehmen



3. Wöchentliche Reinigung

Die Brüheinheit muss jedesmal gereinigt werden, wenn der Kaffeebohnenbehälter nachgefüllt wird oder mindestens einmal wöchentlich.

- **Hauptschalter auf der Rückseite ausschalten** (= Position «0») und Netzstecker ziehen
- **Kaffeesatzbehälter** seitlich aus der Maschine ziehen, entleeren und reinigen

- **Servicetür öffnen**
- **Auffangschale** nach vorne aus der Maschine ziehen, entleeren und reinigen

- **Brüheinheit am Griff festhalten**
- **Mit dem Daumen** auf den Entriegelungshebel mit der Aufschrift «PRESS» drücken
- **Brüheinheit** vorsichtig entnehmen. **Wichtig:** Die Brüheinheit lässt sich bei eingesetztem Kaffeesatzbehälter nicht entnehmen!
- Die Brüheinheit darf nur mit warmen Wasser und **ohne jeglichem Spülmittel** gereinigt werden. Anschliessend abspülen und sorgfältig abtrocknen.

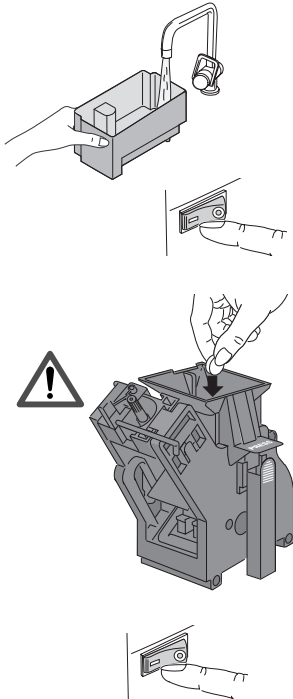
Wichtig: Brüheinheit niemals in Abwaschmaschine geben, da sie sonst Schaden nimmt!

- Maschine im inneren Bereich sorgfältig reinigen
- Die Brüheinheit an ihrem Griff festhalten (Taste «PRESS» **NICHT** drücken!) und wieder in die Halterung einschieben, bis sie einrastet
- Kaffeesatzbehälter in Maschine setzen
- Auffangschale wieder in Maschine schieben und Servicetür schliessen

- **Kaffeeauslauf** wie abgebildet aus der Servicetür ziehen
- Die Teile des Kaffeeauslaufes vorsichtig mit warmen Wasser spülen. Dabei Kaffeeauslauf auseinander ziehen und zusammenstossen
- Kaffeeauslauf wieder einsetzen und in Halterung der Servicetür einschnappen lassen

4. 14-tägig Kaffeefett entfernen

Kaffeebohnen sind fetthaltig und deren Rückstände können zum Verstopfen des Kaffeefilters und / oder von Leitungen führen. Deshalb muss die Maschine 14-tägig oder nach 250 Tassen entfettet werden (Anzahl Tassen auslesen, siehe Seite 21).



- **Wasserbehälter komplett befüllen**
- **Grosses Gefäss** (min. 1 Liter Inhalt) **unter Kaffeeauslauf stellen** (der Kaffeeauslauf ist höhenverstellbar oder lässt sich für den Reinigungsvorgang abnehmen). Gefäss gegebenenfalls zwischendurch entleeren

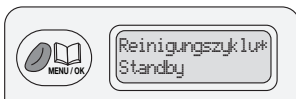
- **Maschine mit Hauptschalter ausschalten** (Pos. «0»)

- Brühgruppe entnehmen und allfällige Pulverrückstände an beiden Sieben abspülen
- Eine Reinigungstablette in den Trichter der Brühgruppe geben
- Brühgruppe wieder einsetzen

Wichtig:

- Um Schäden an der Maschine zu vermeiden, nur die «Mio Star Entfettungs-Tabs» (Art.-Nr. 7173.227) verwenden
- Tabletten von Kindern fernhalten!

- **Maschine mit Hauptschalter wieder einschalten** (Pos. «I»), Warten, bis die Maschine wieder aufgeheizt und betriebsbereit ist



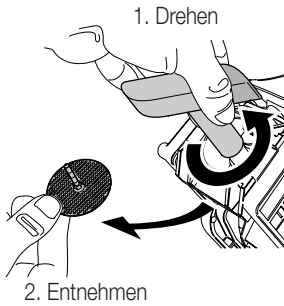
- **MENU / OK**-Taste drücken
- Mit den Pfeiltasten **▲▼** «Reinigungszyklus» wählen
- Mit **MENU / OK**-Taste bestätigen. Die Maschine beginnt unmittelbar mit dem Reinigungsvorgang

Wichtig:

- **Das Reinigungsprogramm dauert mit Pausen ca. 5 Minuten und darf nicht unterbrochen werden (Gefahr von Geräteschaden!)**

Das Programm führt nun 4 Reinigungszyklen inkl. Frischwasserspülung durch. Dazwischen erfolgt jeweils eine kurze Pause zum Einwirken des Reinigungsmittels. Sobald die Reinigung beendet ist, führt das Gerät automatisch einen Selbsttest durch und die Anzeige wechselt auf «Produkt wählen/Betriebsbereit».

Obwohl im Reinigungsprogramm eine längere Spülung mit Frischwasser enthalten ist, die erste Tasse Kaffee weggiesen.



5. Monatliche Reinigung

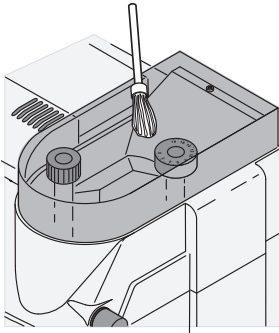
Reinigen Sie monatlich den in der Brüheinheit integrierten Kaffeefilter.

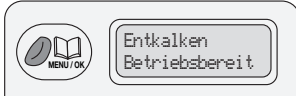
- Brüheinheit entnehmen (siehe vorhergehenden Seiten)
- Mit dem mitgelieferten Kunststoffschlüssel den oberen, metalligen Kaffeefilter durch Drehen lösen. Filter mit einem Finger festhalten, damit er beim Losschrauben nicht mitdreht
- Filter entnehmen und mit heissem Wasser spülen
- Metalligen Kaffeefilter wieder einsetzen und mit dem Kunststoffschlüssel wieder **sorgfältig** anschrauben (Schraube nur **leicht anziehen**, da sie sonst brechen kann). Filter mit einem Finger festhalten, dass er beim Anschrauben nicht lose mitdreht

5.1. Kaffeebohnenbehälter

Stark ölhaltige Kaffeebohnen können zu einer Verkrustung der unteren Trichterhälfte führen und den Zugang zum Mahlwerk verstopfen.

- In regelmässigen Abständen (am besten bei jedem Nachfüllen von Kaffeebohnen oder mindestens monatlich) die Kruste mit dem mitgelieferten Pinsel lösen und ins Mahlwerk stossen
- Kaffeebohnenbehälter mit einem angefeuchteten Lappen und etwas Reinigungsmittel säubern. Anschliessend Behälter gut trocken reiben





6. Alle 3 bis 4 Monate entkalken

Unser Trinkwasser ist je nach Region teilweise sehr kalkhaltig. Die Kalkpartikel aus dem Wasser bleiben daher als Rückstände in der Maschine zurück und können z.B. Leitungen verstopfen oder andere Schäden verursachen. Um dies zu vermeiden, muss die Maschine wenn «Entkalken» angezeigt wird, bei stark verringerter Wasserausgabe oder mindestens alle 3 bis 4 Monate entkalkt werden.

Die Entkalkung kann sowohl manuell als auch vollautomatisch durchgeführt werden. Da die automatische Methode gründlicher ist, empfehlen wir Ihnen diese.

Um Schäden durch falsche Entkalkung zu verhindern, sind die nachfolgenden Schritte unbedingt einzuhalten.



Mio Star Reinigungs- und Entkalkungsset

Damit Sie lange Freude an Ihrem Gerät haben, gibt es in Ihrer MIGROS eine Pflegeserie, die speziell für Haushaltsgeräte entwickelt wurde. Sie haben die Wahl zwischen verschiedenen Entkalkungs- und Reinigungslösungen, die für Kaffeemaschinen, Wasserkocher, Luftbefeuchter oder auch für Thermoskannen verwendet werden können.

Gerne wird Sie das MIGROS Verkaufspersonal beraten.

Wichtig:

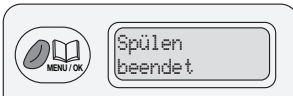
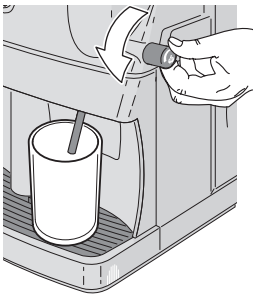
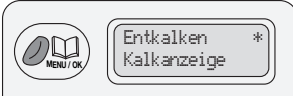
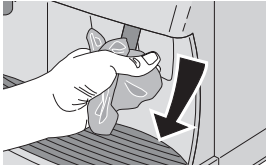
- Maschine **niemals mit Essig entkalken**, da sie sonst Schaden nimmt!
- **Regelmässige Entkalkung schützt Ihre Maschine vor teuren Reparaturen. Schäden, die auf Unterlassung der notwendigen Entkalkung, oder durch Nichtbeachtung dieser Anleitung entstehen, sind von der Garantie ausgeschlossen**

6.1 Automatische Entkalkung

Tipp: Wir empfehlen den Entkalkungsvorgang mit kaltem Gerät vorzunehmen bzw. zu starten.

- Der Entkalkungsvorgang läuft automatisch ab und kann nicht unterbrochen werden. Dauer des kompletten Entkalkungsdurchgangs ca. 40 Min.
- Nehmen Sie den «Mio Star Spezialentkalker» (Art.-Nr. 7173.262) aus Ihrer MIGROS und mischen diesen im Verhältnis 1:1 mit Wasser. Gemisch in Wasserbehälter füllen (max. 1.4 Liter). **Niemals Essig verwenden, denn dieser würde das Gerät beschädigen!**
- Der Hauptschalter (auf der Rückseite) muss eingeschaltet sein (= Position «I»)

Fortsetzung ...



- Ziehen Sie den unteren Teil der Dampfdüse ab und reinigen Sie diese
- Für die austretende Entkalkungsflüssigkeit und die Kalkrückstände ein grosses Gefäss (mind. 1 Liter Inhalt) unter die Dampfdüse stellen
- **MENU / OK**-Taste drücken
- Mit den Pfeiltasten **▲▼** «Entkalken» wählen
- Mit **MENU / OK**-Taste bestätigen. Die Maschine beginnt unmittelbar mit dem Reinigungsvorgang

Wichtig:

- **Das Reinigungsprogramm dauert mit Pausen ca. 40 Minuten und darf nicht unterbrochen werden (Gefahr von Geräteschaden!)**

- Drehknopf für Dampfausgabe aufdrehen (im Gegenuhrzeigersinn). Der Entkalkungsvorgang startet jetzt automatisch. In der Anzeige erscheint «Gerät wird entkalkt» und die Maschine pumpt nun in regelmässigen Abständen das Entkalkungsgemisch aus dem Wasserbehälter in den Kreislauf der Maschine. Dort lässt die Maschine den Entkalker jeweils für einige Minuten einwirken und pumpt dann das Gemisch zusammen mit den Rückständen in das Gefäss
- Dieser Vorgang wird so oft wiederholt, bis der Wasserbehälter leer ist. Eventuell müssen Sie das Gefäss unter der Dampfdüse entleeren, um ein Überlaufen zu verhindern

- Sobald der Zyklus beendet ist, wird die Pumpe etwas lauter und in der Anzeige erscheint «Entkalken beendet»
- Drehknopf zudreihen (im Uhrzeigersinn) und die **MENU / OK**-Taste drücken. In der Anzeige erscheint «Gerät spülen»
- Wasserbehälter abnehmen, gut ausspülen und wieder mit frischem Leitungswasser auffüllen
- Ein grosses Gefäss unter die Dampf-/Heisswasserdüse stellen und Drehknopf für Dampfausgabe aufdrehen (im Gegenuhrzeigersinn)
- So lange Wasser durchlaufen lassen, bis in der Anzeige «Spülen beendet» steht. Eventuelle Rückstände werden so aus der Maschine gespült
- Drehknopf zudreihen (im Uhrzeigersinn) und dann **MENU / OK**-Taste drücken. In der Anzeige erscheint «Aufheizen»

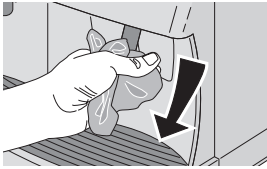
- Löschen Sie den Zähler für die Kalkanzeige (siehe Seite 21)

- Ersten Kaffee nach der Entkalkung ausleeren
- Die Maschine ist jetzt entkalkt und kann wieder benutzt werden

6.2 Manuelle Entkalkung

Tip: Wir empfehlen den Entkalkungsvorgang mit kaltem Gerät vorzunehmen bzw. zu starten.

- Nehmen Sie den «Mio Star Spezialentkalker» (Art.-Nr. 7173.262) aus Ihrer MIGROS und mischen diesen im Verhältnis 1:1 mit Wasser. Gemisch in Wasserbehälter füllen (max. 1.4 Liter). **Niemals Essig verwenden, denn dieser würde das Gerät beschädigen!**

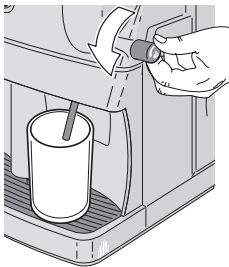


- Die Maschine muss eingeschaltet sein
- Ziehen Sie den unteren Teil der Dampfdüse ab und reinigen Sie diese
- Für die austretende Entkalkungsflüssigkeit und die Kalkrückstände ein grosses Gefäss (mind. 1 Liter Inhalt) unter die Dampfdüse stellen

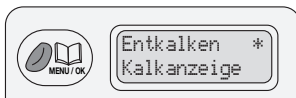


Wichtig:

- **Auf gar keinen Fall eine der Tassentasten drücken! Die Maschine würde sonst beschädigt!**



- Drehknopf für Dampfausgabe aufdrehen (im Gegenuhrzeigersinn) und ca. 3 dl der Entkalkerflüssigkeit über die Düse ausfliessen lassen
- Drehknopf für Dampfausgabe zudrehen
- Maschine mit Hauptschalter ausschalten und die Entkalkerlösung 5 Min. einwirken lassen
- Maschine wieder einschalten. Vorgang 2 bis 3 mal wiederholen, bis die gesamte Entkalkungsflüssigkeit über die Düse ausgeflossen ist
- Nach dem Entkalken Wasserbehälter gut ausspülen. Behälter mit frischem Wasser auffüllen und einsetzen
- Gefäss unter die Düse stellen
- Drehknopf wieder aufdrehen und den kompletten Wasserbehälterinhalt durch die Düse fliessen lassen. So werden Rückstände aus der Maschine gespült
- Löschen Sie den Zähler für die Kalkanzeige (siehe Seite 21)



- Ersten Kaffee nach der Entkalkung ausleeren
- Die Maschine ist jetzt entkalkt und kann wieder benutzt werden

30 Displayanzeigen

Mit Hilfe der LCD-Anzeige werden die verschiedenen Betriebszustände der Maschine angezeigt. Nachfolgend eine Auswahl der wichtigsten Anzeigen in alphabetischer Reihenfolge.

Deutsch

Anzeige	Bedeutung	Seite
Aufheizen...	<ul style="list-style-type: none"> – Aufheizvorgang (z.B. nach dem Einschalten) – Aufheizvorgang für Dampfausgabe 	11 16
Betriebsbereit	<ul style="list-style-type: none"> – Maschine bereit für Kaffeeausgabe – Maschine bereit für Dampfausgabe 	13 16
Bohnenbeh. leer Betriebsbereit	– Bohnenbehälter leer; Bohnen nachfüllen und Kaffeeausgabe neu starten	9
Brühgruppe fehlt	– Brühgruppe ist nicht oder nicht richtig eingesetzt. Brühgruppe (richtig) einsetzen	24
Entlüften	– Luft in Wasserkreislauf. Maschine entlüften	12
Entkalken Betriebsbereit	– Maschine verkalkt. Maschine entkalken	27
Satzbeh. fehlt	– Kaffeesatzbehälter oder Auffangschale fehlen oder sind nicht ganz eingesetzt. Kaffeesatzbehälter und Auffangschale (ganz) einsetzen	23, 24
Satzbeh. leeren	– Kaffeesatzbehälter voll. Kaffeesatzbehälter leeren (auch wenn halbvoll!)	30
Standby	– Maschine in Standby (= Stromspar-Betrieb). Mit MENU / OK -Taste Maschine in Normalbetrieb bringen	18
Ueberspannung	– Nach umschalten von Dampf auf Kaffee ist Maschine noch auf der hohen Dampftemperatur	16
Wassert. füllen	– Wasserbehälter leer nachfüllen. Wasserbehälter nachfüllen	10, 17

Falls Sie eine Störung mit Hilfe der folgenden Übersicht nicht selber beheben können, wenden Sie sich an den nächsten MIGROS-Kundendienst oder an die **M-Infoline** (Telefonnummer auf Rückseite dieser Anleitung).

Wichtig: Bei Störungen, defektem Gerät oder Verdacht auf Defekt nach einem Sturz sofort Netzstecker ziehen.

Störung	mögliche Ursache	Fehlerbehebung	Seite
Die Maschine schaltet sich nicht an	- Hauptschalter auf Rückseite ausgeschaltet	- Hauptschalter in Pos. «I» stellen	11
	- Servicetüre offen	- Servicetüre schliessen	
Der Kaffee ist nicht heiss genug	- Die Tassen sind kalt	- Tassen vorwärmen (z.B. mit Heisswasserdüse)	17
	- Wassertemperatur zu tief	- Wassertemperatur ändern	20
Es tritt kein heisses Wasser oder Dampf aus	- Dampfdüse verstopft	- Dampfdüse lösen und mit Nadel reinigen	23, 27
Der Kaffee tritt langsam aus	- Kaffee zu fein gemahlen	- Kaffeemischung wechseln oder den Mahlgrad ändern	15
	- Brüheinheit verschmutzt	- Brüheinheit reinigen	24, 26
Kaffee hat nur wenig Schaum («Crema»)	- Kaffeemischung nicht geeignet	- Andere Mischung verwenden, Mahlgrad ändern oder Dosis erhöhen	15
	- Kaffee nicht frisch von Rösterei		
	- Kaffee zu grob gemahlen		
Maschine braucht zu lange zum Aufheizen	- Der Wasserkreislauf ist verkalkt, bzw. verstopft	- Maschine entkalken	27
Es tritt nur wenig Wasser aus der Düse	- Der Wasserkreislauf ist verkalkt, bzw. verstopft	- Maschine entkalken	27
Brüheinheit lässt sich nicht entnehmen	- Der Mechanismus der Brüheinheit ist in einer falschen Position	- Auffangschale mit Kaffeesatzbehälter einsetzen, Servicetür schliessen und Maschine mit Hauptschalter (Rückseite) einschalten. Der Mechanismus geht in die Ausgangsposition zurück	24
	- Kaffeesatzbehälter und Auffangschale noch eingesetzt	- Immer zuerst Auffangschale mit Kaffeesatzbehälter entnehmen	24
Es tritt kein Kaffee aus	- Kein Wasser in Behälter	- Wasserbehälter auffüllen und Maschine entlüften	10, 12
	- Brüheinheit verschmutzt	- Brüheinheit reinigen	24, 26
	- Kaffeemenge zu gross	- Menge, bzw. Dosis reduzieren	15
	- Luft in Wasserkreislauf	- Maschine entlüften	12
Kaffee tritt aus der Brüheinheit (innerhalb Maschine)	- Brüheinheit ist nicht korrekt eingesetzt oder verstopft	- Brüheinheit richtig einsetzen und/oder reinigen	24, 26
Kaffee tritt zu schnell aus	- Zu geringe Kaffeemenge	- Kaffeemenge bzw. Dosis erhöhen	15
	- Grobe Kaffeemischung	- Kaffeemischung wechseln	15



- Ausgediente Geräte bei einer Verkaufsstelle zur kostenlosen, fachgerechten Entsorgung abgeben
- Geräte mit gefährlichem Defekt sofort entsorgen und sicherstellen, dass sie nicht mehr verwendet werden können
- Geräte nicht mit dem Hauskehricht entsorgen (Umweltschutz!)

Technische Daten

Nennspannung		230 Volt / 50 Hz
Nennleistung		1250 Watt
Abmessungen		ca. 280 x 385 x 390 mm (L x H x T)
Kabellänge		ca. 1.2 m
Gewicht	- Maschine	ca. 8.4 kg
Material	- Gehäuse	Kunststoff (ABS)
	- Brühereinheit	Kunststoff
Bedienungselemente		Hauptschalter Ein/Aus 5 Bedientasten
Anzeigelemente		LCD-Anzeige
Kaffeebohnenmenge		ca. 300 g Kaffeebohnen
Wasserbehälter		ca. 1.4 l Wasser
Funkentstört		nach EU-Norm
Zulassung		VDE / S+
Produkte-Garantie		2 Jahre
Service-Garantie		5 Jahre
Zubehör (im Preis inbegriffen)		Schlüssel für Brühereinheit, Reinigungspinsel, Reinigungstabletten (Muster) und Messstreifen

Im Interesse der technischen Weiterentwicklung sind Konstruktions- oder Ausführungsänderungen am Gerät vorbehalten.

MIGROS

MIGROS-GENOSSENSCHAFTS-BUND, CH-8031 Zürich

	Seite		Seite
A uspacken	3	P rogrammierungen	18
Anzeigen	30	Programmiermodus	18
Aufstellen der Maschine	9	Programmiermodus verlassen	22
C appuccino	16	R einigung	22
D ampfausgabe	16	– täglich	23
Displayanzeigen	30	– monatlich	26
Drehring	10	– 14-tägig Kaffeefett entfernen	25
E ine oder zwei Tassen	14	– wichtige Hinweise	22
Entkalkung	27	– wöchentlich	24
Entsorgung	32	S pülfunktion	18
F ilter reinigen	26	Störungen und deren Behebung	31
Fehlerbehebung	31	Stromanschluss	9
G erät einschalten	11	T ägliche Reinigung	23
Goldene Kaffeeregeln	15	Tasseninhalt (=Wassermenge) ändern	14
H eisswasser-Ausgabe	17	Technische Daten	32
Hinweise zur Anleitung	3	Ü bersicht der Geräte- und Bedienteile	4/5
I nbetriebsnahme	11	V orbrühen	20
K affee	13	Vormahlen	20
Kaffee automatisch zubereiten	13	Vor der ersten Inbetriebnahme	8
Kaffeeauslauf einstellen	13	W asser nachfüllen	17
Kaffeebohnen einfüllen	9	Wasserbehälter füllen	10
Kaffeefilter reinigen	26	Wasserhärte	19
Kaffeemühle: Mahlgrad und Kaffeemenge einstellen	15	Wartung	22
Kurzanleitung	6	Wichtige Hinweise zur Reinigung	22
M ahlgrad einstellen	15	Wöchentliche Reinigung	24
Maschine an Stromnetz anschliessen	9	Z wei Tassen	14
Maschine aufstellen und zusammensetzen	9		
Maschine entlüften	12		
Maschine in Betrieb nehmen	8		
Monatliche Reinigung	26		

D Garantie



2 JAHRE GARANTIE
2 ANS DE GARANTIE
2 ANNI DI GARANZIA

Die MIGROS übernimmt während zwei Jahren seit Kaufabschluss die Garantie für Mängelfreiheit und Funktionsfähigkeit des von Ihnen erworbenen Gegenstandes.

Die MIGROS kann die Garantieleistung wahlweise durch kostenlose Reparatur, gleichwertigen Ersatz oder durch Rückerstattung des Kaufpreises erbringen. Weitere Ansprüche sind ausgeschlossen.

Nicht unter die Garantie fallen normale Abnutzung sowie die Folgen unsachgemässer Behandlung oder Beschädigung durch den Käufer oder Drittpersonen sowie Mängel, die auf äussere Umstände zurückzuführen sind.

Die Garantieverpflichtung erlischt bei Reparaturen durch nicht MIGROS-autorisierte Servicestellen. Garantieschein oder Kaufnachweis (Kassabon, Rechnung) bitte sorgfältig aufbewahren. Bei Fehlen desselben wird jeder Garantieanspruch hinfällig.



5 JAHRE SERVICE-GARANTIE
5 ANS DE SERVICE APRÈS-VENTE
5 ANNI DI GARANZIA DI SERVIZIO

Die MIGROS garantiert während fünf Jahren den Service. Reparatur- oder pflegebedürftige Geräte werden in jeder Verkaufsstelle entgegengenommen.



M-INFOLINE
0848 84 0848
www.migros.ch

Haben Sie weitere Fragen? Der telefonische Beratungsdienst Die M-Infoline hilft Ihnen gerne weiter unter der Tel.-Nr. 0848 84 0848 von Montag bis Freitag 08.00 – 18.30 Uhr (8 Rp./Min. von 08.00 – 17.00 Uhr, 4 Rp./Min. von 17.00 – 18.30 Uhr).

E-Mail: m-infoline@mgb.ch