

Orchestra

Art. 889



- D** Gebrauchsanweisung
- GB** Instructions for use
- NL** Gebruiksaanwijzing
- DK** Brugsanvisning

D

8 -27

GB

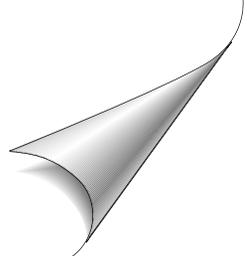
28 -47

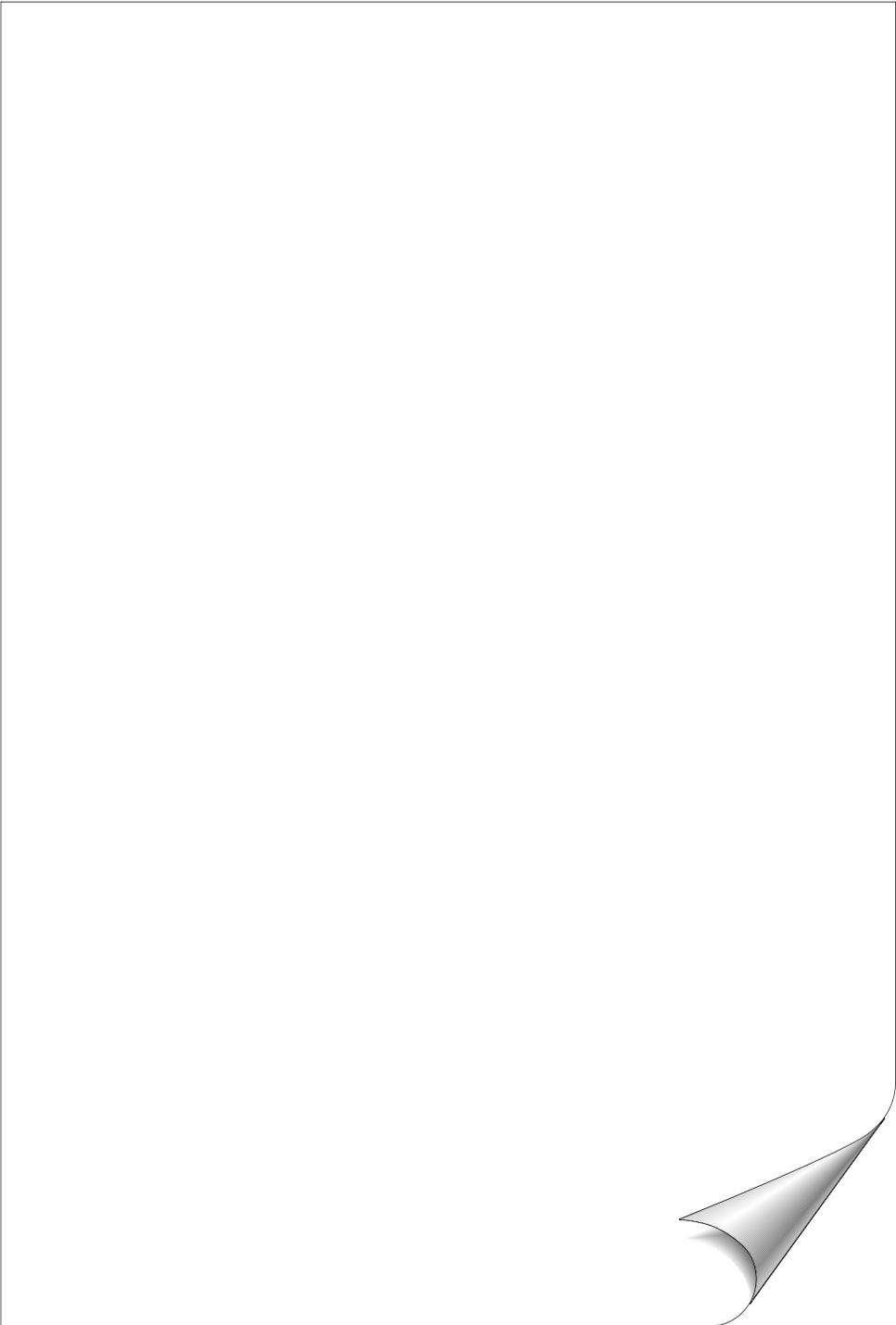
NL

48 -67

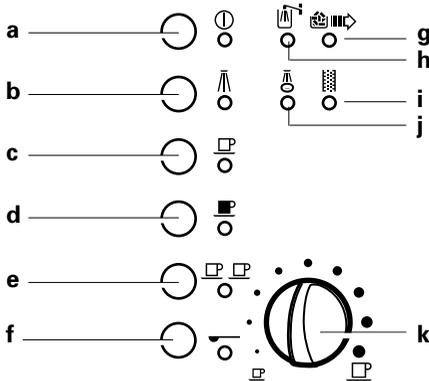
DK

68 -87





B1



NL

Bedieningstoetsen en controle-lampjes

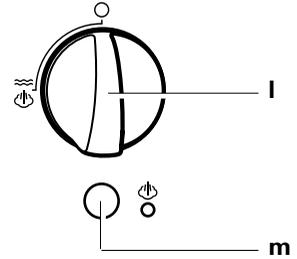
B1

- a: toets en controle-lampje AAN/UIT ①
- b: toets en controle-lampje "spoelen" 𐀀
- c: toets en controle-lampje "1 kopje normaal" ☐
- d: toets en controle-lampje "1 kopje sterk" 𐀀
- e: toets en controle-lampje "2 kopjes" ☐ ☐
- f: toets en controle-lampje "koffiemaling" 𐀀
- g: controle-lampje "koffiedik-reservoir legen" 𐀀 𐀀 𐀀 𐀀
- h: controle-lampje "water-reservoir vullen" 𐀀
- i: controle-lampje "ontkalken" 𐀀
- j: controle-lampje "schoonmaken apparaat" 𐀀
- k: bedieningsknop "grootte kopjes"

B2

- l: keuzeknop stoom/heet water
- m: stoom-voorkeuzetoets en controle-lampje "stoom" 𐀀

B2



DK

Betjeningstaster og kontrolllys

B1

- a: Tast og kontrolllys for "TÆND/SLUK" ①
- b: Tast og kontrolllys for "skylning af maskinen" 𐀀
- c: Tast og kontrolllys for "1 kop normal kaffe" ☐
- d: Tast og kontrolllys for "1 kop stærk kaffe" 𐀀
- e: Tast og kontrolllys for "2 kopper" ☐ ☐
- f: Tast og kontrolllys for "kaffepulver" 𐀀
- g: Kontrolllys for "tøm beholderen til brugte bønner" 𐀀 𐀀 𐀀 𐀀
- h: Kontrolllys for "fyld vandbeholderen" 𐀀
- i: Kontrolllys for "afkalkning af maskinen" 𐀀
- j: Kontrolllys for "rensning af systemet" 𐀀
- k: Drejeknap for påfyldningsmængde

B2

- l: Drejeknap for damp/varmt vand
- m: Forvalgstast og kontrolllys for "damp" 𐀀

Wichtige Sicherheitshinweise

- Vor Gebrauch die Gebrauchsanweisung sorgfältig durchlesen.
- Gerät nur an eine Schutzleiter-Steckdose anschließen. Die auf dem Typenschild des Gerätes angegebene Netzspannung muß mit der Ihres Stromnetzes übereinstimmen.
- Gerät nicht auf heißen Oberflächen (z.B. Herdplatten) oder in der Nähe von offenen Gasflammen abstellen oder benutzen.
- Bei Störungen während des Brühvorgangs, vor jeder Reinigung oder wenn das Gerät nicht funktioniert muß der Netzstecker gezogen werden.
- Den Stecker nicht am Netzkabel aus der Steckdose ziehen.
- Das Netzkabel nicht über Ecken und Kanten legen oder hängen.
- Vermeiden Sie, daß das Netzkabel oder Sie selbst heiße Geräteteile berühren.
- Gerät, Anschlußleitung oder Netzstecker nie ins Wasser tauchen.
- Gerät von Kindern fernhalten. Netzkabel nicht herunterhängen lassen.
- Das Gerät nicht in Betrieb nehmen, wenn das Netzkabel oder das Gerät beschädigt ist.
- Wenn die Anschlußleitung oder der Netzstecker dieses Gerätes beschädigt sind, müssen sie durch den KRUPS-Kundendienst oder eine ähnlich qualifizierte Person ersetzt werden, um Gefährdungen zu vermeiden.
- Entkalkungshinweise beachten.
- Vor Witterungseinflüssen (Feuchtigkeit, Frost) schützen.
- Benutzen Sie das Gerät niemals im Freien.
- Benutzen Sie das Gerät nicht mehr, wenn es nicht einwandfrei arbeitet oder wenn es beschädigt ist. In diesem Fall muß das Gerät an eine KRUPS Servicestelle geschickt werden (siehe Adressen im KRUPS Serviceheft).
- Außer der Reinigung und der normalen Gebrauchsprüfung, müssen alle anderen Arbeiten an dem Gerät vom KRUPS-Kundendienst ausgeführt werden.
- Zu Ihrer eigenen Sicherheit, sollten Sie nur original KRUPS Zubehör- und Ersatzteile passend zu Ihrem Gerät benutzen.

Bestimmungsgemäße Verwendung

Das Gerät „KRUPS Orchestro; Art. 889“ darf ausschließlich nur zum Zubereiten von Espresso/Kaffee, Aufschäumen von Milch und Heißwasserzubereitung verwendet werden. Bei Zweckentfremdung, falschem Anschluß, falscher Bedienung oder nicht fachgerechter Reparatur wird keine Haftung für eventuelle Schäden übernommen. Ebenso sind Garantieleistungen in solchen Fällen ausgeschlossen. Das Gerät ist nicht für den gewerblichen Gebrauch bestimmt.

Espresso / Kaffee

Es gibt eine Reihe von Möglichkeiten, wie Sie einen Espresso bzw. einen Kaffee erhalten, der Ihrem individuellem Geschmack voll entspricht.

- Probieren Sie unterschiedliche Kaffeesorten aus. Die Röstungen sind sehr unterschiedlich.
- Variieren Sie den Mahlgrad, um den richtigen Feinheitsgrad für Ihr Kaffeemehl zu finden.
- Wählen Sie eine der drei Kaffeemehlmengen (☐ , ■ oder ☐ ☐) aus.
- Füllen Sie die Tassen mal etwas mehr und mal etwas weniger.

Sollten Sie einmal den Wunsch haben, einen ganz anderen Kaffee zu trinken, dann verwenden Sie vorgemahlenes Kaffeemehl, z.B. entcoffeinierten Kaffee.

Vor der ersten Inbetriebnahme

- Entfernen Sie die Schutzfolie vom Abstellgitter.
- Entfernen Sie den Papierstreifen vom Einfüllschacht des Bohnenbehälters.

Ermitteln der Wasserhärte

Vor der ersten Inbetriebnahme oder bei einer Änderung der Wasserhärte muß das Gerät auf die entsprechende Härtestufe eingestellt werden. Sie können die Wasserhärte beim örtlichen Wasserwerk erfragen oder sie mit dem beige-packten Teststäbchen bestimmen.

Tauchen Sie das Teststäbchen für 1 Sekunde in kaltes Wasser ein. Schütteln Sie das überschüssige Wasser ab und ermitteln Sie die Wasserhärte anhand der rosa gefärbten Felder.

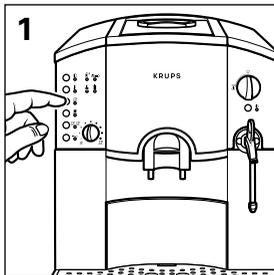
Härtestufe	0	1	2	3	4
	sehr weich	weich	mittelhart	hart	sehr hart
Wasserhärte mol/m ³	bis 0,7	bis 1,24	bis 2,5	bis 3,7	über 3,7
deutscher Härtegrad	bis 4°	bis 7°	bis 14°	bis 21°	über 21°
französischer Härtegrad	bis 7,2°	bis 12,6°	bis 25,2°	bis 37,8°	über 38°
Teststreifen					

Einstellen und Speichern der Härtestufe

Sie können 5 Härtestufen einstellen. Vom Werk aus ist die Härtestufe 3 eingestellt.

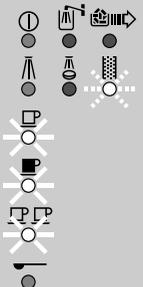
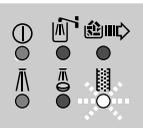
- Stecken Sie den Netzstecker in die Steckdose. Lassen Sie das Gerät ausgeschaltet.

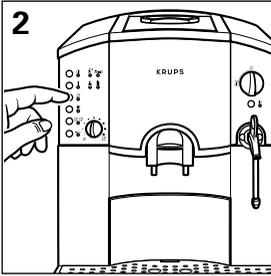
Das Einstellen der Härtestufe wird durch Blinken der Anzeige „Gerät entkalken“ angezeigt.



- Drücken Sie die Taste  für ca. 3 Sekunden (1).

Bei dem **ersten Einstellen** der Härtestufe wird die werkseitig eingestellte Härtestufe 3 durch Blinken der Anzeige „Gerät entkalken“ sowie durch Leuchten der Anzeigen „1 Tasse normal“; „1 Tasse stark“ sowie „2 Tassen“ angezeigt.



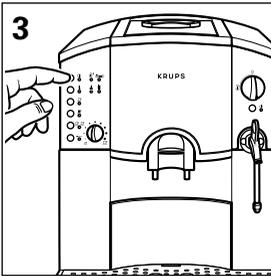


■ Stellen Sie die Härtestufe entsprechend der zuvor ermittelten Wasserhärte ein, indem Sie die Taste  jeweils einmal betätigen (2).

Welche Härtestufe am Gerät eingestellt ist, wird durch die Anzeigen „Gerät entkalken“; „1 Tasse normal“; „1 Tasse stark“; „2 Tassen“ sowie „Kaffeemehl“ angezeigt.

Beispiel: Härtestufe 4

Härtestufe		0	1	2	3	4
	Blinkt					
Geräteanzeigen	Leuchtet					



■ Speichern Sie die eingestellte Härtestufe. Drücken Sie hierzu die Taste  (3).

Werden während des Einstellens der Härtestufe 30 Sekunden lang keine weiteren Einstellungen vorgenommen, so erlöschen alle Anzeigen und die zuletzt gespeicherte Härtestufe bleibt erhalten.

Die gespeicherte Härtestufe bleibt auch nach einem Stromausfall erhalten.

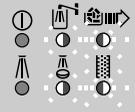
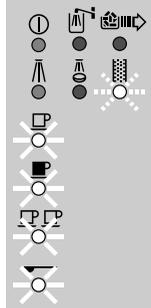
Einstellen der Abschaltautomatik

Sie können die Abschaltzeiten 1 Stunde; 3 Stunden; 5 Stunden sowie das Ausschalten der Abschaltautomatik einstellen. Vom Werk ist die Abschaltzeit 5 Stunden eingestellt.

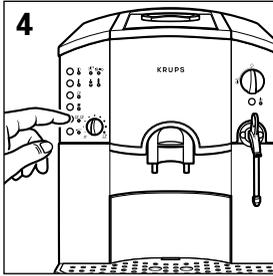
Je nach eingestellter Zeit schaltet sich das Gerät nach der letzten Kaffeezubereitung und dem Ablauf der eingestellten Zeit automatisch ab.

Das Einstellen der Abschaltautomatik wird durch abwechselndes Blinken der Anzeigen „Wassertank füllen“; „Gerät reinigen“ sowie „Kaffeefüllbehälter leeren“; „Gerät entkalken“ angezeigt.

Geräteanzeige(n)



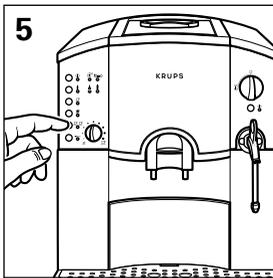
Geräte- anzeige(n)



■ Stecken Sie den Netzstecker in die Steckdose. Lassen Sie das Gerät ausgeschaltet.

■ Drücken Sie die Taste  für ca. 3 Sekunden (4).

Bei dem **ersten Einstellen** der Abschaltzeit wird die werkseitig eingestellte Abschaltzeit von 5 Stunden durch abwechselndes Blinken der Anzeigen „Wassertank füllen“; „Gerät reinigen“ sowie „Kaffeinsatzbehälter leeren“; „Gerät entkalken“ und leuchten der Anzeigen „Spülen“; „1 Tasse normal“; „1 Tasse stark“; „2 Tassen“; „Kaffeemehl“ angezeigt

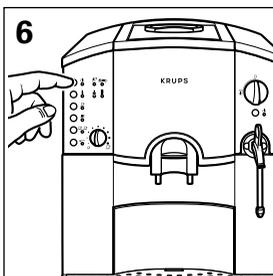


■ Stellen Sie die Abschaltzeit ein, indem Sie die Taste  jeweils einmal betätigen (5).

Welche Abschaltzeit am Gerät eingestellt ist, wird durch die Anzeigen „Spülen“; „1 Tasse normal“; „1 Tasse stark“; „2 Tassen“; „Kaffeemehl“ angezeigt.

Beispiel: Abschaltzeit 3 Stunden.

Abschaltzeit	AUS	1 Std.	3 Std.	5 Std.
Blinken wechselseitig		 	 	 
Geräte- anzeigen			 	 
Leuchtet			 	 

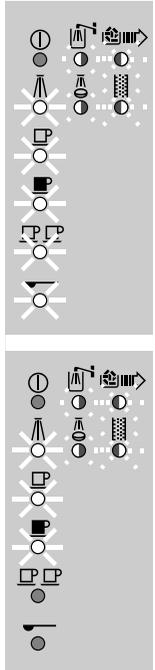


■ Speichern Sie die Abschaltzeit.

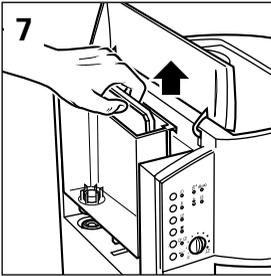
Drücken Sie hierzu die Taste  (6).

Werden während des Einstellens der Abschaltzeit 30 Sekunden lang keine weiteren Einstellungen vorgenommen, so erlöschen alle Anzeigen und die zuletzt gespeicherte Abschaltzeit bleibt erhalten.

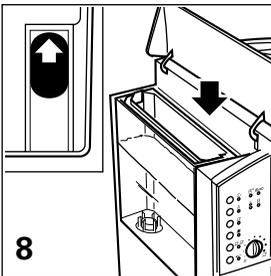
Die gespeicherte Abschaltzeit bleibt auch nach einem Stromausfall erhalten.



Gerät vorbereiten



- Öffnen Sie den Deckel des Wassertanks und entnehmen Sie den Wassertank (7).



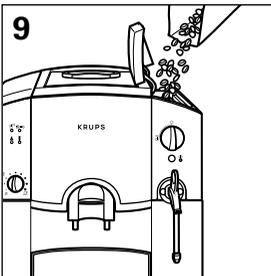
- Füllen Sie den Wassertank mit kaltem, frischem Wasser. Füllen Sie soviel Wasser ein, bis der Schwimmer im Tank mindestens die obere Position erreicht hat (8).

Füllen Sie kein heißes Wasser, Mineralwasser oder Milch in den Wassertank.

- Setzen Sie den Wassertank wieder ein. Drücken Sie dabei den Behälter fest an, damit sich das Bodenventil öffnet.
- Schließen Sie den Deckel.

Wenn bei eingeschaltetem Gerät der Wassertank fehlt oder Wasser nachgefüllt werden muß, leuchtet die Anzeige „**Wassertank füllen**“. Die Zubereitung von Espresso/Kaffee ist dann nicht möglich.

Die Anzeige „**Wassertank füllen**“ leuchtet bevor der Wassertank ganz leer ist. Dadurch wird sichergestellt, daß die letzte Espresso-/Kaffeezubereitung nicht abgebrochen wird.

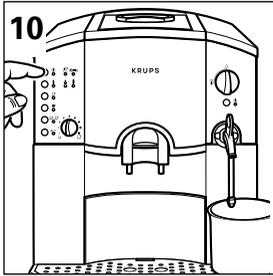


- Öffnen Sie den Deckel des Bohnenbehälters.
- Füllen Sie die Espresso/Kaffeebohnen in den Bohnenbehälter (max. 250 g) (9).

⚠ Achtung! Vergewissern Sie sich, daß keine Fremdkörper wie z.B. in den Kaffeebohnen befindliche Steine in den Bohnenbehälter geraten. Beschädigungen des Gerätes durch Fremdkörper im Mahlwerk sind von der Garantie ausgeschlossen.

- Schließen Sie den Deckel.





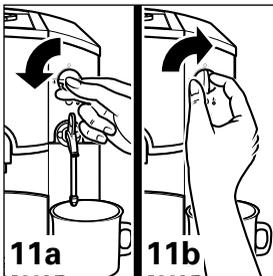
Heizsystem füllen

- Stellen Sie ein Gefäß unter die Dampfdüse.

Achten Sie darauf, daß der Drehknopf für Dampf/Heißwasser auf Position  steht.

- Drücken Sie die Taste  für ca. 1 Sekunde (10).

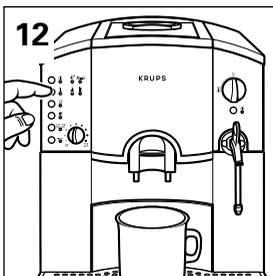
Bei der **ersten Inbetriebnahme** oder nach Leer-dampfen des Heizsystems blinken die Anzeigen „Ein/Aus“ und „Dampf“.



- Drehen Sie den Drehknopf für Dampf/Heißwasser auf die Position  (11a).

Die Pumpe fördert Wasser und füllt das Heizsystem. Die Anzeige „Ein/Aus“ leuchtet. Der Wasseraustritt wird automatisch gestoppt.

- Stellen Sie den Drehknopf zurück auf die Position  (11b). Entfernen Sie das Gefäß.



Spülen des Systems

- Schalten Sie das Gerät ein. Drücken Sie hierzu die Taste .

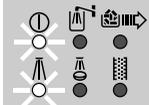
Die Anzeige „Ein/Aus“ blinkt, das Gerät heizt.

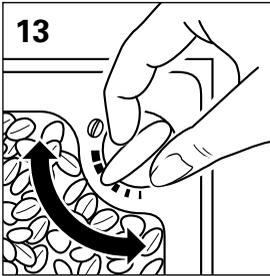
Ist die Betriebstemperatur erreicht, leuchten die Anzeigen „Ein/Aus“ und „Spülen“.



- Stellen Sie ein Gefäß unter den Espressoauslauf und betätigen Sie die Taste  (12).

Der Spülvorgang wird automatisch beendet. Der Spülvorgang wird nach **jedem Einschalten** des Gerätes verlangt, sofern die Betriebstemperatur unterschritten oder noch nicht erreicht ist.





Einstellen des Mahlwerks

Sie können den Mahlgrad des Mahlwerkes variieren. Für eine hellere Röstung empfiehlt sich eine feinere Einstellung als für eine dunklere Röstung.

Werkseitig ist ein mittlerer Mahlgrad eingestellt.

■ Stellen Sie den Mahlgrad ein (13).

Im Uhrzeigersinn = grober Mahlgrad

Gegen den Uhrzeigersinn = feiner Mahlgrad

⚠ **Achtung!** Sie dürfen das Mahlwerk nur während des Mahlvorgangs verstellen.



Einstellen der Tassenfüllmenge

Mit dem Drehknopf für die Tassenfüllmenge können Sie die Espresso-/Kaffeemenge bestimmen (14).

Einstellung ☐ = wenig Espresso/Kaffee,

Einstellung ☐ = viel Espresso/Kaffee.

■ Stellen Sie den Drehknopf vor der Espresso / Kaffeezubereitung auf die gewünschte Position

i Hinweis! Sie können auch während der Espresso-/Kaffeezubereitung die Tassenfüllmenge über den Drehknopf variieren.

Wollen Sie die Espresso-/Kaffeemenge für eine bestimmte Tassengröße einstellen, dann drehen Sie den Drehknopf für die Tassenfüllmenge vor der Espresso-/Kaffeezubereitung auf die Position ☐. Bereiten Sie Espresso/Kaffee zu.

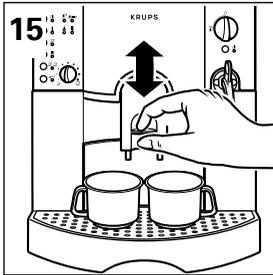
Ist die Tasse(n) ausreichend gefüllt, drehen Sie den Drehknopf für die Tassenfüllmenge solange in Richtung ☐, bis der Espresso/Kaffeeaustritt gestoppt wird.

Die Menge für 2 Tassen ist immer automatisch die doppelte Menge einer Tasse.

Espresso-/Kaffee zubereiten

Verwendung von Kaffeebohnen

Sie haben das Gerät vorbereitet. Nach erfolgtem Spülvorgang leuchten die Anzeigen „Spülen“; „1 Tasse normal“; „1 Tasse stark“; „2 Tassen“; „Kaffeemehl“.



■ Stellen Sie eine oder zwei Tassen unter den Espressoauslauf. Durch Hoch- oder Runterschieben des Auslaufes können Sie die Auslaufhöhe Ihrer Tassen anpassen (15).

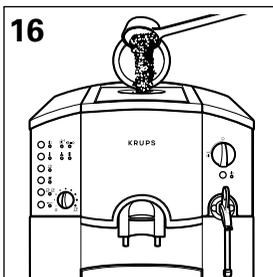
■ Betätigen Sie wahlweise die Taste oder oder (15).

Die Mühle mahlt die erforderliche Kaffeemehlmenge. (Sie können den Mahlgrad während des Mahlvorgangs verändern).

Anschließend wird das Kaffeemehl zum Vorbrühen zunächst mit einer kleinen Menge Wasser benetzt. Nach einer kurzen Unterbrechung erfolgt der eigentliche Brühvorgang.

i Hinweis! Wenn Sie die Taste drücken, erhalten Sie eine Tasse starken Espresso-/Kaffee. Das gleichzeitige Zubereiten von 2 Tassen starken Espresso/Kaffee ist nicht möglich.

Sollten Sie versehentlich die Taste betätigt haben, so können Sie durch Betätigen der Taste oder den Vorgang abbrechen. Stellen Sie ein Gefäß unter den Espressoauslauf, da etwas Wasser austritt.



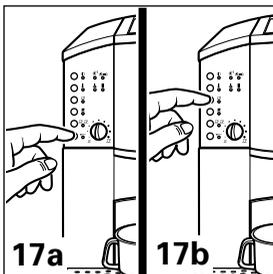
Verwendung von vorgemahlenem Kaffeemehl

Sie haben das Gerät vorbereitet. Nach erfolgtem Spülvorgang leuchten die Anzeigen „Spülen“; „1 Tasse normal“; „1 Tasse stark“; „2 Tassen“; „Kaffeemehl“.

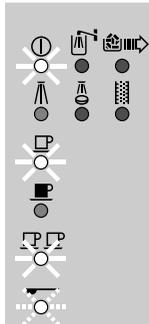
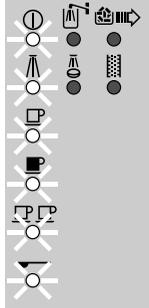
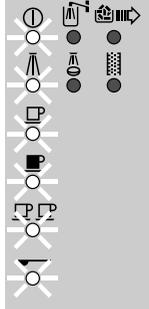
■ Öffnen Sie den Deckel des Kaffeemehlschachtes und füllen Sie einen oder zwei gestrichene Meßlöffel Espresso-/Kaffeemehl ein (16).

■ Betätigen Sie die Taste (17a). Die Anzeige „Kaffeemehl“ blinkt, die Anzeigen „1 Tasse normal“ und „2 Tassen“ leuchten.

■ Betätigen Sie wahlweise die Taste oder (17b).



⚠ Achtung! Füllen Sie nicht mehr als 2 gestrichene Meßlöffel in den Kaffeemehlschacht. Der Schacht ist kein Vorratsbehälter. Füllen Sie nicht weniger als einen gestrichenen Meßlöffel ein, sonst wird der Espresso-/Kaffeedurchlauf automatisch abgebrochen. Verwenden Sie nur gemahlene Kaffeebohnen und keinen Instant-Kaffee oder andere Getränkepulver.



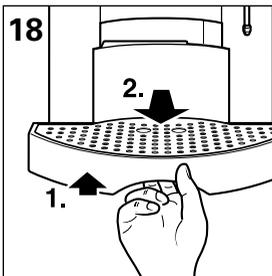
Abbrechen des Espresso-/Kaffeedurchlaufs

Möchten Sie den Espresso-/Kaffeedurchlauf vorzeitig abbrechen, betätigen Sie wahlweise eine der Tasten , , ,  oder .

Der Durchlauf wird gestoppt und der Kaffeesatz wird automatisch ausgeworfen.

Leeren des Kaffeesatzbehälters und der Schublade

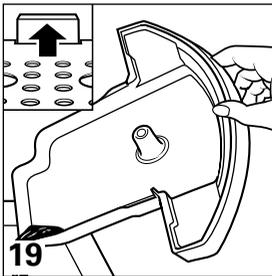
Der Kaffeesatzbehälter nimmt das verbrauchte Kaffeemehl auf, die Schublade nimmt das Restwasser auf.



- Wenn die Anzeige „**Kaffeesatzbehälter leeren**“ leuchtet, heben Sie die Schublade etwas nach oben und ziehen Sie diese heraus (18). Leeren Sie den Kaffeesatzbehälter, sowie die Schublade.

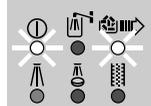
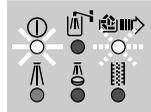
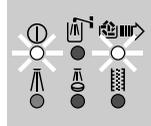
Die Anzeige „**Kaffeesatzbehälter leeren**“ blinkt, wenn die Schublade fehlt oder diese nicht richtig eingesetzt ist.

- ⓘ **Hinweis!** Während die Anzeige „**Kaffeesatzbehälter leeren**“ leuchtet oder blinkt, ist keine Espresso-/Kaffeezubereitung möglich.



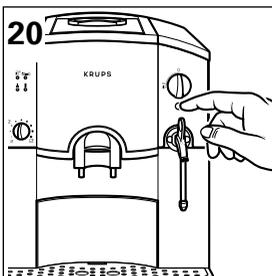
- Leeren Sie die Schublade, wenn der Schwimmer der Schublade bis zur Markierung hochgestiegen ist (19).

- ⓘ **Hinweis!** Wenn Sie die Schublade mit dem Kaffeesatzbehälter aus dem Gerät entfernen, bevor die Anzeige „**Kaffeesatzbehälter leeren**“ leuchtet, leeren Sie immer den Kaffeesatzbehälter, da sonst die nächste Anzeige zu spät erfolgt und der Behälter überlaufen könnte.



Dampferzeugung

Der Dampf kann zum Aufschäumen von Milch für Cappuccino und zum Erhitzen von Flüssigkeiten benutzt werden. Da zur Dampferzeugung eine höhere Temperatur als zur Espressozubereitung benötigt wird, verfügt das Gerät über eine zusätzliche Vorheizung für Dampf.

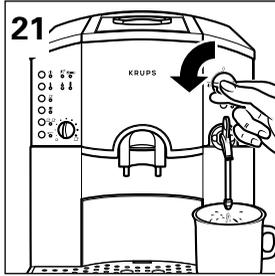


- Drücken Sie die Dampfvorwahltaste  für ca. 1 Sekunde (20). Die Anzeige „**Dampf**“ blinkt.

Wenn das Vorheizen abgeschlossen ist, leuchtet die Anzeige „**Dampf**“. Sie können mit dem Dampfen beginnen.



Systembedingt tritt vor jedem Dampfen etwas Wasser aus der Dampfdüse aus. Daher sollten Sie vor jeder Dampferzeugung wie folgt vorgehen:



- Stellen Sie ein separates Gefäß unter die Dampfdüse. Drehen Sie den Drehknopf für Dampf/Heißwasser auf die Position (21).
- Sobald Dampf austritt, drehen Sie den Drehknopf für Dampf / Heißwasser zurück auf die Position . Entfernen Sie das Gefäß.

Milchaufschäumen für Cappuccino

Ein Cappuccino besteht zu je 1/3 aus Espresso, Milch und Milchschaum. Füllen Sie eine große Tasse zu 1/3 mit Espresso. Schäumen Sie dann die Milch für den Cappuccino auf. Um ein optimales Aufschäumergebnis zu erreichen, verwenden Sie die separate Aufschäumhilfe .

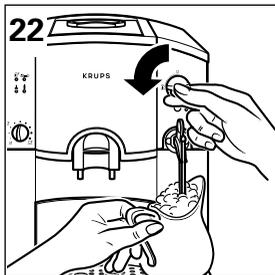
- Stecken Sie die Aufschäumhilfe auf die Dampfdüse.

Hinweis! Verwenden Sie die Aufschäumhilfe nur zum Milchaufschäumen.

- Gießen Sie ca. 100 ml fettarme Milch in einen schmalen kleinen Krug (max. 0,5 l Fassungsvermögen), der unter die Dampfdüse des Gerätes passen muß.

Hinweis! Die Milch sollte gut gekühlt sein. Ebenfalls sollten Sie ein kaltes Gefäß benutzen und dieses nicht vorher mit warmem Wasser ausspülen.

- Halten Sie den Krug so unter die Aufschäumhilfe, daß das Düsenteil ganz in die Milch eintaucht.



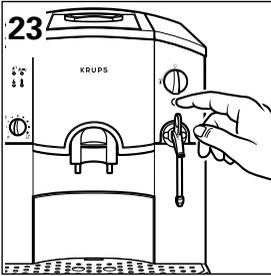
- Drehen Sie den Drehknopf für Dampf/Heißwasser auf die Position (22).

Halten Sie den Krug während des Aufschäumens ruhig. Die Düse darf den Krugboden nicht berühren, um den Dampfaustritt nicht zu behindern.

- Drehen Sie nach dem Aufschäumen den Drehknopf für Dampf/Heißwasser auf die Position und entfernen das Gefäß. Geben Sie die Milch und den Milchschaum zu dem Espresso.

- Reinigen Sie die Aufschäumhilfe und die Dampfdüse sofort nach dem Milchaufschäumen mit einem feuchten Tuch.
- Drehen Sie den Drehknopf für Dampf/Heißwasser nochmals kurzzeitig auf die Position .
Eventuelle Milchreste werden somit aus der Dampfdüse entfernt (leeres Gefäß unterstellen).

Flüssigkeiten erhitzen



- Ziehen Sie die Aufschäumhilfe ab.
- Drücken Sie die Dampfvorwahltaste  (23). Die Anzeige „Dampf“ blinkt.

Wenn das Vorheizen abgeschlossen ist, leuchtet die Anzeige „Dampf“.
Sie können mit dem Dampfen beginnen.

- Halten Sie das Gefäß mit Flüssigkeit unter die Dampfduse und tauchen Sie die Dampfduse ein. Drehen Sie den Drehknopf für Dampf / Heißwasser auf die Position  (24).
- Ist die Flüssigkeit ausreichend erhitzt, drehen Sie den Drehknopf für Dampf / Heißwasser zurück auf die Position . Entfernen Sie das Gefäß.
- Reinigen Sie die Dampfduse sofort nach dem Erhitzen von Flüssigkeiten mit einem feuchten Tuch.
- Drehen Sie den Drehknopf für Dampf / Heißwasser nochmals kurzzeitig auf die Position . Eventuelle Rückstände werden somit aus der Dampfduse entfernt (leeres Gefäß unterstellen).

Beenden der Dampferzeugung

Sie können die Dampfbereitschaft des Gerätes auf 2 Arten abschalten:

1. ■ Drehen Sie den Drehknopf für Dampf/Heißwasser nach dem Dampfen auf die Position . Nach ca. 10 Minuten schaltet das Gerät die Dampfbereitschaft ab, die Anzeigen „Ein/Aus“ und „Dampf“ blinken.
2. Wenn Sie direkt nach dem Dampfen, Espresso/Kaffee zubereiten möchten:
 - Drehen Sie den Drehknopf für Dampf/Heißwasser nach dem Dampfen auf die Position .
 - Schalten Sie die Dampfvorwahl ab, indem Sie die Taste Dampfvorwahl  drücken. Die Anzeigen „Ein/Aus“ und „Dampf“ blinken.

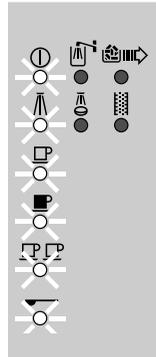
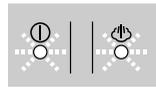
Um wie gewohnt Espresso/Kaffee zuzubereiten, müssen Sie das Gerät von der Dampftemperatur auf die Espresso-/Kaffeetemperatur herunterkühlen, bzw. das Heizsystem füllen.

- Stellen Sie ein Gefäß unter die Dampfduse.
- Drehen Sie den Drehknopf für Dampf/Heißwasser auf die Position .

Der Wasseraustritt wird automatisch gestoppt.

- Drehen Sie den Drehknopf für Dampf/Heißwasser zurück auf die Position .

Die Anzeigen „Ein/Aus“; „Spülen“; „1 Tasse normal“; „1 Tasse stark“; „2 Tassen“; „Kaffeemehl“ leuchten. Sie können jetzt Espresso/Kaffee zubereiten.



Heißwasser zubereiten

Mit diesem Gerät können Sie Heißwasser für Instantgetränke etc. zubereiten.

- Stellen Sie eine Tasse unter die Dampfdüse und drehen Sie den Drehknopf für Dampf/Heißwasser auf die Position  .
- Ist die Tasse ausreichend mit heißem Wasser gefüllt, stellen Sie den Drehknopf für Dampf/Heißwasser zurück auf die Position  .

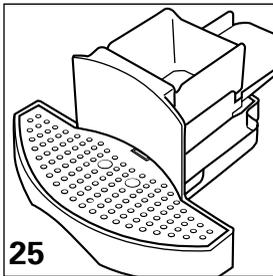
Gerät ausschalten

- Stellen Sie ein Gefäß unter den Espressoauslauf. Drücken Sie die Taste  . Es erfolgt ein Spülvorgang. Danach schaltet sich das Gerät ab.

 **Hinweis!** Dieser Spülvorgang erfolgt auch, wenn sich das Gerät über die eingestellte Abschaltautomatik ausschaltet.

Reinigung und Pflege

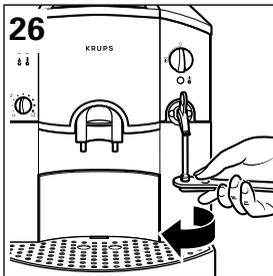
- Ziehen Sie vor der Reinigung stets den Netzstecker. Lassen Sie das Gerät abkühlen. Verwenden Sie keine kratzenden, scheuernden oder ätzende Mittel. Wischen Sie das Gehäuse innen und aussen nur mit einem feuchten Tuch ab.



25

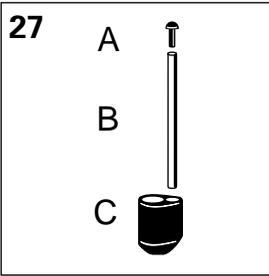
- Reinigen Sie Schublade, Schubladenaufsatz, Kaffeesatzbehälter und Abstellgitter mit warmem Wasser und Spülmittel (25).
- Spülen Sie den Wasserbehälter mit frischem Wasser aus.
- Geben Sie das Gerät oder einzelne Geräteteile niemals in die Geschirrspülmaschine.

 **Achtung!** Die Dampfdüse kann sehr heiß sein. Verbrennungsgefahr. Montieren bzw. demontieren Sie die Dampfdüse niemals im heißem Zustand.



26

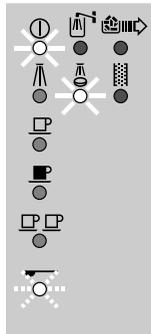
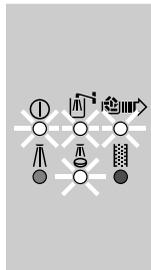
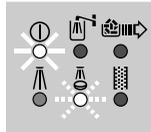
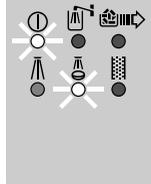
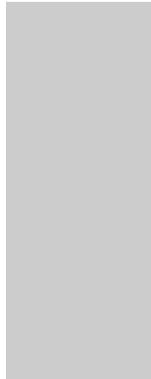
- Reinigen Sie die Dampfdüse sofort nach dem Milchaufschäumen, indem Sie das Gerät noch 1-2 Sekunden dampfen lassen (Düse wird freigeblasen). Wischen Sie die Düse mit einem feuchten Tuch ab. Sollte die Düse doch einmal verstopft sein, reinigen Sie diese mit einer Nadel. Gegebenenfalls können Sie die Dampfdüse auch mit dem am Meißel angebrachten Schlüssel (6-kant) gegen den Uhrzeigersinn abschrauben und anschließend reinigen (26). Schrauben Sie die gereinigte Düse im Uhrzeigersinn wieder an.



Zur gründlichen Reinigung können Sie die Aufschäumhilfe demontieren.

■ Ziehen Sie die beiden Teile A + C von dem Metallröhrchen B ab (27).

Spülen Sie alle 3 Teile in warmem Wasser aus. Sollte die kleine Ansaugöffnung in Teil A verstopft sein, können Sie diese mit einer feinen Nadel durchstoßen.



Das Reinigungsprogramm

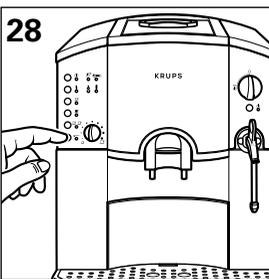
Sie müssen das Reinigungsprogramm nach 250 Espresso-/Kaffe Zubereitungen oder 180 Spülvorgängen durchführen. Dies wird bei eingeschaltetem Gerät durch Leuchten der Anzeige „Gerät reinigen“ kenntlich gemacht.

i Hinweis! Sie können weiterhin das Gerät benutzen, sollten aber baldmöglichst das Reinigungsprogramm durchführen.

Durchführen des Reinigungsprogramms

Während des Reinigungsprogrammes leuchtet die Anzeige „Ein/Aus“. Die Anzeige „Gerät reinigen“ blinkt, wenn das Gerät arbeitet und leuchtet, wenn das Reinigungsprogramm gestoppt wird.

Der Netzstecker muß eingesteckt sein, das Gerät muß ausgeschaltet sein. Der Drehknopf für Dampf/Heißwasser muß auf der Position stehen.



■ Starten Sie das Reinigungsprogramm. Drücken Sie die Taste für ca. 3 Sekunden (28).

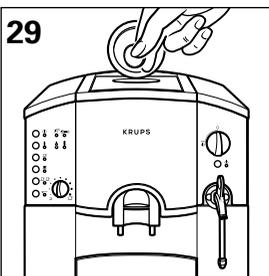
Die Anzeigen „Ein/Aus; Kaffeesatzbehälter leeren; Gerät reinigen“ sowie „Wassertank füllen“ (wenn nicht genug Wasser eingefüllt ist) leuchten.

■ Leeren Sie die Schublade und den Kaffeesatzbehälter und setzen Sie die Teile wieder ein.

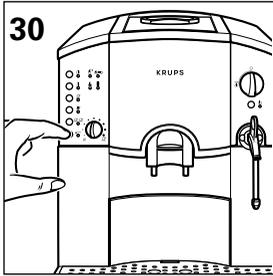
Falls erforderlich, füllen Sie den Wasserbehälter mit Wasser. Sie brauchen für das Reinigungsprogramm etwa 1 1/4 l Wasser, d.h. der Tank sollte mindestens zu gut 2/3 gefüllt sein.

■ Setzen Sie den Wassertank wieder ein. Die Anzeigen „Ein/Aus“ und „Gerät reinigen“ leuchten. Die Anzeige „Kaffeemehl“ blinkt.

■ Öffnen Sie den Deckel des Kaffeemehlschachtes. Lassen Sie eine KRUPS-Reinigungstabelle in den Kaffeemehlschacht fallen. Der Deckel muß während des gesamten Reinigungsprogrammes geöffnet sein (29).



Geräte- anzeige(n)



- Drücken Sie die Taste  (30).

Die Pumpe fördert jetzt intervallweise Wasser.

Der Prozeß wird nach einiger Zeit gestoppt und die Anzeige „Kaffeesatzbehälter leeren“ leuchtet.

- Entnehmen Sie die Schublade mit dem Kaffeesatzbehälter und leeren Sie diese. Setzen Sie die Teile wieder ein.

Die Anzeige „Kaffeemehl“ blinkt.

- Drücken Sie erneut die Taste , das Reinigungsprogramm wird fortgesetzt.

Die Anzeige „Kaffeesatzbehälter“ leeren erfolgt noch 2x. Setzen Sie das Reinigungsprogramm nach dem Leeren der Schublade durch Betätigen der Taste  fort.

Zum Schluß des Reinigungsprogrammes ist noch ein Spülvorgang erforderlich. Die Anzeige „Spülen“ leuchtet.

- Betätigen Sie die Taste . Nach diesem Spülvorgang ist das Reinigungsprogramm beendet. Alle Anzeigen sind aus.

- Entnehmen Sie die Schublade mit dem Abstellgitter und dem Kaffeesatzbehälter. Reinigen Sie die Teile mit warmem Wasser und Spülmittel. Trocknen Sie die Teile und setzen Sie alle Teile wieder ein.

Das Reinigungsprogramm dauert ca. 15 Minuten.

-  **Achtung!** Verwenden Sie ausschließlich KRUPS-Reinigungstabletten. Bei der Verwendung von Reinigungstabletten anderer Hersteller wird für eventuelle Schäden keine Haftung übernommen. Sie erhalten KRUPS-Reinigungstabletten beim KRUPS Kundendienst.

-  **Hinweis!** Haben Sie zu Beginn zu wenig Wasser in den Wasserbehälter gefüllt, wird dies durch Leuchten der Anzeige „Wassertank füllen“ kenntlich gemacht. Füllen Sie ausreichend Wasser nach, das Reinigungsprogramm wird dann automatisch fortgesetzt.

-  **Hinweis!** Wird die Schublade versehentlich entfernt, wird dies durch Blinken der Anzeige „Kaffeesatzbehälter leeren“ kenntlich gemacht. Setzen Sie die Schublade wieder ein, das Reinigungsprogramm wird automatisch fortgesetzt.

-  **Hinweis!** Wird versehentlich der Drehknopf für Dampf/Heißwasser betätigt, wird dies durch Blinken der Anzeigen „Ein/Aus“ sowie „Dampf“ kenntlich gemacht. Drehen Sie den Drehknopf für Dampf / Heißwasser zurück auf die Position . Das Reinigungsprogramm wird automatisch fortgesetzt.

-  **Hinweis!** Wird während des Reinigungsprogrammes die Taste  gedrückt oder kommt es zu einem Stromausfall, muß das Reinigungsprogramm neu gestartet werden. Sie benötigen dann eine zweite Reinigungstablette.



Das Entkalkungsprogramm

Die Verkalkung des Gerätes ist abhängig von der Härte des verwendeten Wassers. Wenn das Entkalkungsprogramm durchgeführt werden muß, wird dies bei eingeschaltetem Gerät durch Leuchten der Anzeige „**Gerät entkalken**“ kenntlich gemacht.

i Hinweis! Sie können weiterhin das Gerät benutzen, sollten aber baldmöglichst das Entkalkungsprogramm durchführen.

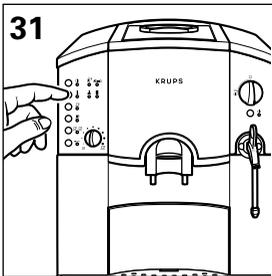
⚠ Achtung! Verwenden Sie ausschließlich KRUPS-Entkalkungsmittel, Zitronensäure oder Weinsäure. Bei der Verwendung anderer Entkalkungsmittel, wird für eventuelle Schäden keine Haftung übernommen. Sie erhalten Entkalkungsmittel beim KRUPS Kundendienst.

Benutzen Sie keinesfalls die gebräuchlichen Amidosulfonsäure oder amidosulfonsäurehaltige Entkalkungsmittel, da diese Ihr Gerät beschädigen können (prüfen Sie die Zusammensetzung des von Ihnen verwendeten Entkalkungsmittels).

Durchführen des Entkalkungsprogramms

Während des Entkalkungsprogrammes leuchtet die Anzeige „**Ein/Aus**“. Die Anzeige „**Gerät entkalken**“ blinkt, wenn das Gerät arbeitet und leuchtet, wenn das Entkalkungsprogramm gestoppt wird.

Der Netzstecker muß eingesteckt sein, das Gerät muß ausgeschaltet sein. Der Drehknopf für Dampf/Heißwasser muß auf der Position  stehen.



■ Starten Sie das Entkalkungsprogramm. Drücken Sie die Taste  für ca. 3 Sekunden (**31**).

Die Anzeigen „**Ein/Aus**; **Kaffeefassbehälter leeren**; **Gerät entkalken**“ sowie „**Wassertank füllen**“ (nur wenn kein, oder nur wenig Wasser im Wassertank ist) leuchten.

■ Leeren Sie die Schublade und den Kaffeefassbehälter und setzen Sie die Teile wieder ein.

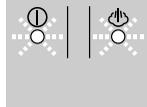
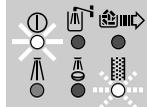
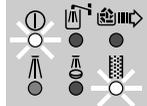
■ Falls erforderlich, leeren Sie auch den Wassertank.

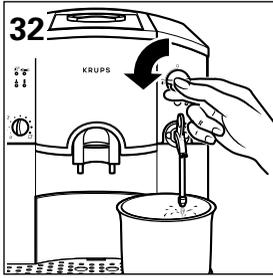
■ Lösen Sie 4 gestrichene Eßlöffel (ca. 40 g) des Entkalkungsmittels in 1/2 l lauwarmem Wasser auf. Geben Sie diese Lösung in den Wassertank.

■ Setzen Sie den Wassertank wieder ein.

Die Anzeigen „**Ein/Aus**“ sowie „**Dampf**“ blinken.

■ Stellen Sie ein ausreichend großes Gefäß (mindestens für 300 ml) unter die Dampfduse.





- Drehen Sie den Drehknopf für Dampf/Heißwasser auf die Position  (32).

Das Entkalkungsmittel wird intervallweise durch die Dampfdüse gepumpt.

Ist das Dampfsystem entkalkt, leuchtet die Anzeige „Kaffeessatzbehälter leeren“.

- Entnehmen Sie die Schublade mit dem Kaffeessatzbehälter und leeren Sie diese. Setzen Sie den Kaffeessatzbehälter wieder ein.

Die Anzeigen „Ein/Aus“ sowie „Dampf“ blinken.

- Drehen Sie den Drehknopf für Dampf/Heißwasser auf die Position  . Die Entkalkung wird fortgesetzt, wobei das Entkalkungsmittel intervallweise in die Schublade läuft.
- Wenn die Anzeige „Wassertank füllen“ sowie „Kaffeessatzbehälter leeren“ leuchten, spülen Sie den Wassertank gründlich aus. Füllen Sie den Wassertank mit frischem Wasser (mind. 1 l; gut eine halbe Tankfüllung) und setzen Sie ihn wieder ein.
- Leeren Sie die Schublade und setzen Sie diese wieder ein.

Die Anzeigen „Ein/Aus“ sowie „Dampf“ blinken.

- Stellen Sie ein ausreichend großes Gefäß (mindestens für 300 ml) unter die Dampfdüse (32).
- Drehen Sie den Drehknopf für Dampf/Heißwasser auf die Position  (32).

Das Wasser wird intervallweise durch die Dampfdüse gepumpt.

- Wenn die Anzeige „Kaffeessatzbehälter leeren“ leuchtet, entnehmen Sie die Schublade mit dem Kaffeessatzbehälter und leeren Sie diese. Setzen Sie die Teile wieder ein.

Die Anzeigen „Ein/Aus“ sowie „Dampf“ blinken.

- Drehen Sie den Drehknopf für Dampf/Heißwasser auf die Position  . Der Spülprozeß wird fortgesetzt, wobei das Wasser intervallweise in die Schublade läuft.
- Wenn der Spülprozeß zu Ende ist, leuchtet die Anzeige „Kaffeessatzbehälter leeren“. Leeren Sie die Schublade und setzen Sie diese wieder ein.

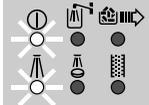
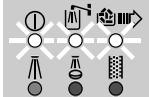
Die Anzeigen „Ein/Aus“ sowie „Spülen“ leuchten.

- Stellen Sie ein Gefäß unter den Espressoauslauf und betätigen Sie die Taste  .

Nach Beendigung des Spülvorganges sind alle Anzeigen aus.

- Entnehmen Sie die Schublade mit dem Abstellgitter und dem Kaffeessatzbehälter. Reinigen Sie die Teile mit warmem Wasser und Spülmittel. Trocknen Sie die Teile und setzen Sie alle Teile wieder ein.

Das Entkalkungsprogramm dauert ca. 25 Minuten.



Geräte- anzeige(n)

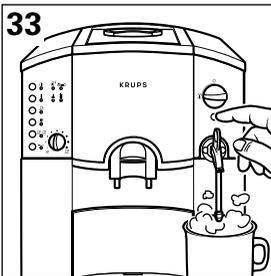
- i Hinweis!** Haben Sie für den Spülprozeß zu wenig Wasser in den Wassertank gefüllt, wird während des Spülprozesses die Anzeige „**Wassertank füllen**“ aufleuchten. Füllen Sie ausreichend Wasser nach, der Spülprozeß wird dann automatisch fortgesetzt.
- i Hinweis!** Wird die Schublade versehentlich entfernt, blinkt die Anzeige „**Kaffeinsatzbehälter leeren**“. Setzen Sie die Schublade wieder ein, daß Entkalkungsprogramm wird dann automatisch fortgesetzt.
- i Hinweis!** Wird versehentlich der Drehknopf für Dampf/Heißwasser betätigt, blinken die Anzeigen „**Ein/Aus**“ und „**Dampf**“. Drehen Sie den Drehknopf für Dampf/Heißwasser zurück auf die Position . Das Entkalkungsprogramm wird dann automatisch fortgesetzt.
- i Hinweis!** Wird während des Entkalkungsprogrammes die Taste  gedrückt oder kommt es zu einem Stromausfall, muß das Entkalkungsprogramm neu gestartet werden.



Leerdampfen des Heizsystems

Bevor Sie das Gerät transportieren, müssen Sie das Heizsystem entleeren. (Schutz vor Frostschäden).

- Stecken Sie den Netzstecker in die Steckdose. Lassen Sie das Gerät ausgeschaltet.

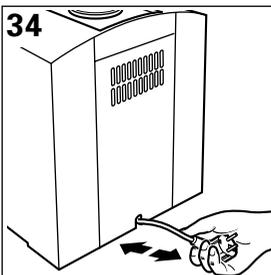


- Stellen Sie ein Gefäß unter die Dampfduse. Drehen Sie den Drehknopf für Dampf/Heißwasser auf die Position .

Drücken Sie die Dampfvorwahltaste  für ca. 3 Sekunden (33).

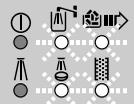
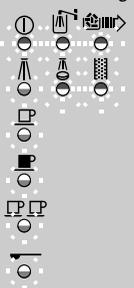
Während das Heizsystem leergedampft wird, blinkt die Anzeige „**Dampf**“ und leuchtet die Anzeige „**Ein/Aus**“. Sobald beide Anzeigen erloschen sind, drehen Sie den Drehknopf für Dampf/Heißwasser auf die Position .

Kabelstafach



Das nicht benötigte Netzkabel können Sie auf der Rückseite des Gerätes im Kabelstafach unterbringen (34).

Gerätemeldungen, mögliche Ursachen und Abhilfen

Meldungen	Ursache	Abhilfen
<p>Anzeigen leuchten</p> 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Das Gerät befindet sich in Dampfbereitschaft 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Taste Dampf betätigen
<p>Anzeigen blinken</p> 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Wassertank nicht richtig eingesetzt oder während der Espresso-/Kaffe Zubereitung entfernt ■ Zuletzt gedampft ■ Drehknopf für Dampf/Heißwasser in der falschen Position 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Wassertank richtig einsetzen und Heizsystem füllen ■ Gerät von Dampf auf Espresso-/Kaffeetemperatur herunterkühlen, bzw. Heizsystem füllen. ■ Drehknopf für Dampf/Heißwasser in die richtige Position drehen
<p>Anzeigen blinken</p> 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Es wurden 5000 espressos/Kaffe Zubereitungen durchgeführt 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Anzeige ausschalten oder Gerät vom KRUPS Kundendienst warten lassen
<p>Anzeige leuchtet</p> 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Zu wenig Wasser im Wassertank ■ Schwimmer defekt/verklemt 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Wasser nachfüllen ■ Tank ausspülen ggf. entkalken
<p>Anzeige leuchtet</p> 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Kaffeesatzbehälter voll ■ Schublade nach Leeren zu früh eingesetzt ■ Anzeige „Kaffeesatzbehälter leeren“ erfolgt zu früh 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Kaffeesatzbehälter leeren ■ Schublade erst nach 10 Sekunden einsetzen ■ Kaffeesatzbehälter leeren, wenn Gerät ausgeschaltet ist
<p>Anzeige blinkt</p> 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Schublade nicht richtig eingesetzt 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Schublade richtig einsetzen
<p>Anzeigen blinken wechselseitig</p> 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Gerät zu kalt (unter + 10°C) ■ Diverses 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Gerät etwa 1 Stunde bei Raumtemperatur stehen lassen ■ Gerät ausschalten, Stecker ziehen, nach 1 Stunde neu starten ■ Gerät vom KRUPS Kundendienst überprüfen lassen

Probleme, mögliche Ursachen und Abhilfen

Probleme	Ursache	Abhilfen
Espresso/Kaffee nicht heiß genug	<ul style="list-style-type: none"> ■ Tassen zu kalt 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Tassen mit Heißwasser vorwärmen
Es läuft nur wenig Espresso/Kaffee aus	<ul style="list-style-type: none"> ■ Zu wenig Kaffeemehl eingefüllt ■ Bohnenbehälter leer 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Kaffeemehl richtig dosieren ■ Kaffeebohnen nachfüllen
Zu wenig Schaum beim Milchaufschäumen	<ul style="list-style-type: none"> ■ Ungeeignete Milch, zu alt, falscher Fettgehalt oder zu warm ■ Dampfdüse verstopft ■ Luftansaugloch der Aufschäumhilfe verstopft 	<ul style="list-style-type: none"> ■ andere Milch verwenden ■ Dampfdüse reinigen ■ Aufschäumhilfe reinigen
Sehr lautes Geräusch der Mühle	<ul style="list-style-type: none"> ■ Fremdkörper im Mahlwerk 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Gerät vom KRUPS Kundendienst überprüfen lassen ■ Gerät kann weiterhin mit vorgemahlenem Kaffeemehl betrieben werden
Schublade mit Schubladenaufsatz und Kaffeesatzbehälter lässt sich nicht wieder einsetzen	<ul style="list-style-type: none"> ■ Stromausfall oder Netzstecker gezogen 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Netzstecker einstecken und nur Schublade und Schubladenaufsatz einsetzen. Gerät einschalten und dann Kaffeesatzbehälter wieder einsetzen.
Reinigungsprogramm lässt sich nicht starten	<ul style="list-style-type: none"> ■ Zuletzt wurde gedampft 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Heizsystem füllen

Ausschalten der Anzeige 5000 Espresso-/Kaffeezubereitungen

Nach 5000 Espresso-/Kaffeezubereitungen blinken nach dem Einschalten des Gerätes die Anzeigen „Ein/Aus“; „Wassertank füllen“; „Kaffeessatzbehälter leeren“; „Gerät reinigen“ sowie „Gerät entkalken“ ca. 8 Sekunden.

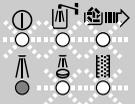
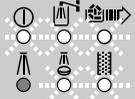
Nach diesen 5000 Zubereitungen wird eine Wartung des Gerätes durch den KRUPS Kundendienst empfohlen.

Wollen Sie keine Wartung durchführen lassen, können Sie das Blinken dieser Anzeigen abstellen.

■ Drücken Sie bei ausgeschaltetem Gerät die Taste  ca. 3 Sekunden.

Die 5 roten Anzeigen blinken für 3 Sekunden. Danach ist das Gerät ausgeschaltet.

Nach weiteren 5000 Zubereitungen blinken die Anzeigen „Ein/Aus“; „Wassertank füllen“; „Kaffeessatzbehälter leeren“; „Gerät reinigen“ sowie „Gerät entkalken“ erneut.



Transport des Gerätes

■ Bewahren Sie die Originalverpackung als Transportschutz auf.

■ Dampfen Sie vor einem Transport des Gerätes das Heizsystem leer.

Entsorgung



Die Verpackung besteht ausschließlich aus umweltfreundlichen Materialien, die den örtlichen Recyclestellen übergeben werden sollten.

Entsorgungsmöglichkeiten für das ausgediente Gerät erfahren Sie bei Ihrer Gemeinde- bzw. Stadtverwaltung.