ALGERIA	HOTLINE: 213-41 28 18 53
ARGENTINA	HOTLINE: 8 006 660 104
ARMENIA	HOTLINE: (010) 55-76-07
AUSTRALIA	HOTLINE: 297 487 944
OSTERREICH	HOTLINE: 01 866 70 299 00
BELGIQUE/BELGIE	HOTLINE: 32 70 23 31 59
BELARUS	HOTLINE: 172 239 290
BOSNA I HERCEGOVINA	HOTLINE: Info-linija za potrošače 033 551 220
BRASIL	HOTLINE: 8 007 257 877
BULGARIA	HOTLINE: 887 044 850
CANADA	HOTLINE: 1-800-418-3325
CHILE	HOTLINE: +56 2 232 77 22
COLOMBIA	HOTLINE: 18000919288
CROATIA	HOTLINE: 01 30 15 294
CZECH REPUBLIC	HOTLINE: 731 010 111
DANMARK	HOTLINE: 44 663 155
DEUTSCHLAND (Germany)	HOTLINE: 212 387 400
ESTONIA	HOTLINE: 58 003 777
FINALAND	HOTLINE: 622 94 20
FRANCE-HORS DOM-TOM	HOTLINE: 09 74 50 10 61
FRANCE DOM-TOM	HOTLINE: 09 74 50 10 61
GREECE	HOTLINE: 2106371251
HONG KONG	HOTLINE: 852 81 308 998
HUNGARY	HOTLINE: (1) 8018434
INDONESIA	HOTLINE: +62 21 5793 6881
ITALIA	HOTLINE: 199207701
JAPAN	HOTLINE: 0570-077772
KAZAKHSTAN	HOTLINE: 727 378 39 39
KOREA	HOTLINE: 1588-1588
LATVIA	HOTLINE: 67162007
LITHUANIA	HOTLINE: 64 708 888
MACEDONIA	HOTLINE: (0)2 20 50 022
MALAYSIA	HOTLINE: 6 565 508 900
MEXICO	HOTLINE: (01800) 505 45 00
MOLDOVA	HOTLINE: (22) 929249
NEDERLAND	HOTLINE: 0318 58 24 24
NEW ZEALAND	HOTLINE: 800 700 711
NORGE (NORWAY)	HOTLINE: 44 663 155
PERU	HOTLINE: 5 114 414 455
POLAND	HOTLINE: 0 801 300 420 koszt jak za połączenie lokalne
PORTUGAL	HOTLINE: 808 284 735
REPUBLIC OF IRELAND	HOTLINE: (01) 677 4003
ROMANIA	HOTLINE: 0 21 316 87 84
RUSSIA	HOTLINE: 495 213 32 28
SERBIA	HOTLINE: 060 0 732 000
SINGAPORE	HOTLINE: 6 565 508 900
SLOVAKIA	HOTLINE: 233 595 224
SPAIN	HOTLINE: 0902 31 23 00
SVERIGE	HOTLINE: 08 594 213 30
SUISSE	HOTLINE: 044 837 18 40
TAIWAN	HOTLINE: 27 234 488
THAILAND	HOTLINE: 27 234 488
TURKEY	HOTLINE: 216 444 40 50
USA	HOTLINE: 800-526-5377
UKRAINE	HOTLINE: 044 492 06 59
U.K.	HOTLINE: 0845 330 6460
VENEZUELA	HOTLINE: 0800-7268724
VIETNAM	HOTLINE: +84-8 3821 6395

www.krups.com

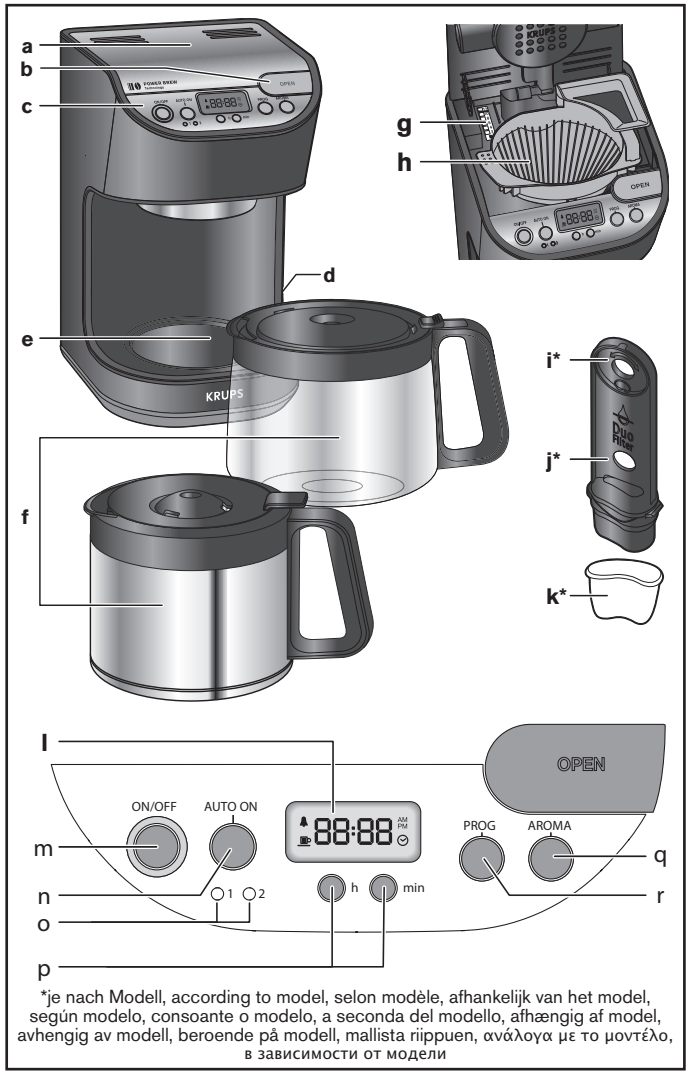
NC00125646 - Réalisation : Espace Graphique

KRUPS

DAHLSTROM

www.krups.com

DE EN FR NL ES PT IT DA NO SV FI EL RU



*je nach Modell, according to model, selon modèle, afhankelijk van het model, según modelo, consoante o modelo, a seconda del modello, afhængig af model, avhengig av modell, beroende på modell, mallista riippuen, ανάλογα με το μοντέλο, в зависимости от модели

Fig.1

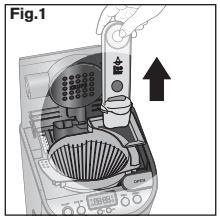


Fig.2

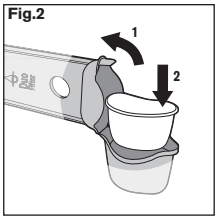


Fig.3

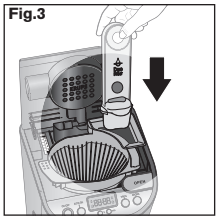


Fig.4

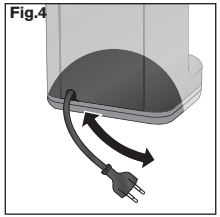


Fig.5

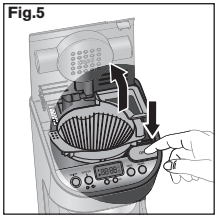


Fig.6

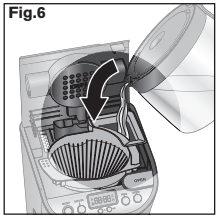


Fig.7

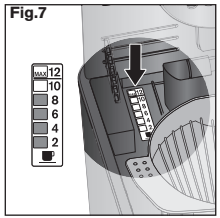


Fig.8

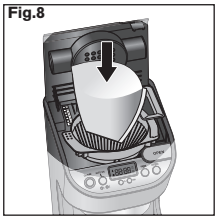


Fig.9

Fig.10

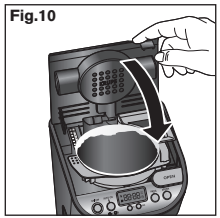


Fig.11

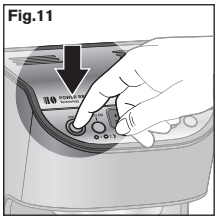


Fig.12

Fig.13

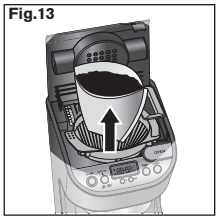


Fig.14

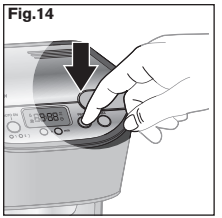


Fig.15

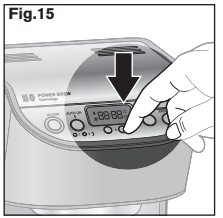


Fig.16

BESCHREIBUNG

a Deckel
b Taste zum Öffnen des Deckels
c Bedienfeld
d Kabelstaufach
e Wärmplatte / Abstellplatte (je nach Modell)
f Glaskanne oder Isolierkanne (je nach Modell)
g Wasserstandanzeige
h Filtereinsatz
i Anzeige zum Auswechseln des Wasserfilters (je nach Modell)
j Halter des Wasserfilters (je nach Modell)
k DuoFilter* (je nach Modell)
l Display
m An/Aus Taste
n Autostart Taste
o Auto-An LED
p Tasten zum Einstellen der Stunden und Minuten
q Aroma-Funktion
r Programmwahltaste

VOR DER ERSTEN INBETRIEBNAHME

Entfernen Sie das gesamte Verpackungsmaterial.
Der Wasserfilterhalter und die DuoFilter* Patrone (je nach Modell) befinden sich aus Verpackungsgründen im Wassertank.

- Nehmen Sie sie vor dem Gebrauch heraus **Abb.1**

Führen Sie beim ersten Durchlauf die nachstehend aufgerührten Schritten aus, um die Leitungen durchzuspülen.

- Füllen Sie den Wasserbehälter bis zum angegebenen Höchststand auf und verwenden Sie weder Kaffeemehl noch Kaffeefilter oder Wasserfilter. **Abb. 6 & 7**
- Um einen neuen DuoFilter* vorzubereiten (je nach Modell), nehmen Sie ihn zuerst aus seiner Kunststoff-Verpackung.

*je nach Modell

- Spülen Sie die Filterpatrone 1 Minute lang unter fließendem Leitungswasser durch.
- Nehmen Sie den Wasserfilterhalter aus dem Gerät und setzen Sie den Filter in den Filterhalter. **Abb. 2**
- Setzen Sie den Filterhalter wieder in den Wasserbehälter ein. **Abb. 3**

KABELUNTERBRINGUNG

Die nicht benötigte Kabellänge kann unten im Kabelfach der Kaffeemaschine **(d)** aufbewahrt werden. Schieben Sie die nicht benötigte Kabellänge einfach in das Kabelfach **(d)**. **Abb. 4**

ZUBEREITUNG VON KAFFEE

Siehe Abbildungen Nr. 5 bis 13.

- Drücken Sie die Taste zum Öffnen **(b)**, des Deckels und füllen Sie den Wasserbehälter entsprechend der Anzahl der gewünschten Tassen mit kaltem Wasser. Benutzen Sie nach Möglichkeit gefiltertes Wasser.

Die Anzahl der Tassen erscheint auf der Wasserstandsanzeige: sie wird immer dunkler, je höher der Wasserstand steigt.

- Spülen Sie die Kaffeekanne oder die Isolierkanne **(f)** zum Anwärmen mit heißem Wasser aus, um den Kaffee länger warm zu halten und setzen Sie sie auf die Wärmeplatte/ Abstellplatte. Vergewissern Sie sich vor dem Starten des Brühzyklus, dass die Kaffeekanne flach und eben auf der Wärmplatte / Abstellplatte **(e)** steht.
- Legen Sie einen Papier- oder Permanentfilter in den Filterhalter (je nach Modell).

  Original-Zubehör von Krups:
  - #4 Papierfilter 100-Stück-Packung. Artikel # 983
  - #4-Größen-Gold Filter. Artikel # 049
- Geben Sie den gemahlenen Kaffee in den Filter oder den Permanentfilter (je nach Modell).
- Messen Sie einen gehäuften Teelöffel je Tasse (140ml.) Wasser ab.

Bitte beachten: Bitte halten Sie sich an die Höchststandsanzeige auf dem Dauerfilter.

- Dieser einfache Vorgang ist für den Geschmack des aufgebrühten Kaffees ausschlaggebend.
- Weitere Einzelheiten können der Brühanleitung auf Seite 12 entnommen werden.
- Schließen Sie den Deckel. Die Kaffeemaschine ist nun betriebsbereit.
- Zum sofortigen Aufbrühen drücken Sie bitte die AN / AUS Taste und der Brühzyklus läuft an. Sie hören ein akustisches Signal.
- Die An/Aus Taste bleibt während des gesamten Zyklus und weitere 30 Minuten nach Ende des Zyklus rot, um anzuzeigen, dass der Kaffee auf der Wärmplatte warmgehalten wird.
- Das Gerät kann durch einen erneuten Druck auf die AN / AUS Taste jederzeit ausgeschaltet werden. Sie hören ein akustisches Signal.

WÄHREND DES BRÜHZYKLUS TRITT AUS DEM OBEREN TEIL DES GERÄTS DAMPF AUS. LASSEN SIE VORSICHT WALTEN UND BERÜHREN SIE DIESEN BEREICH NICHT MIT DEN HÄNDEN, BIS DER BRÜHZYKLUS ABGESCHLOSSEN IST!

Die Auto-Aus Funktion:

- Dank der Wärmplatte wird die Kanne 30 Minuten lang auf idealer Temperatur gehalten. Danach schaltet sich das Gerät automatisch ab. Diese Funktion dient Ihrer Sicherheit und Bequemlichkeit. Die automatische Abschaltung kann so eingestellt werden, dass sie nach 30 Minuten, 2 oder 3 Stunden aktiviert wird. Siehe Seite 8 –Programmierung des Geräts.
- Um optimale Ergebnisse zu erzielen, sollten Sie nur so viel Kaffee aufbrühen, wie Sie in den nächsten 30 bis 60 Minuten trinken werden.

Funktion Pause und Servieren:

- Während des Brühzyklus kann die Kaffeekanne abgenommen werden, um eine Tasse Kaffee einzuschenken. Denken Sie daran, dass dies den Geschmack verändert, den Sie normalerweise für eine volle Kanne in einem vollständigen Durchgang erzielen würden.

  Stellen Sie die Kaffeekanne schnell (innerhalb von 20 Sekunden) wieder zurück, um ein Überlaufen des Filters während des Brühzyklus zu verhindern.

Modelle mit Isolierkanne: Um den Kaffee besser warm zu halten, spülen Sie die Isolierkanne vor dem Gebrauch mit warmem Wasser aus, dann verschließen Sie ihren Deckel durch Drehen im Uhrzeigersinn.

*je nach Modell

VORSICHT:
Nach dem Abnehmen der Kaffeekanne (f) tropft weiterhin heißes Wasser in den Filterhalter (h). Der Umstand, dass der Kaffee überlaufen kann und das heiße Wasser können Verbrennungen hervorrufen.

Die an der Höchststandsanzeige im Wasserbehälter (g) angegebene Füllmenge des Wasserbehälters darf nicht überschritten werden.

Geben Sie den gemahlenen Kaffee in den Papierfilter oder direkt in den Dauerfilter.

Bitte beachten: Bitte halten Sie sich an die Höchststandsanzeige auf dem Dauerfilter.

Entsorgen Sie den Kaffeesatz nach dem Aufbrühen und spülen Sie den Filterhalter unter fließendem Wasser aus.

UHRZEIT, EINSTELLEN DER UHR: ABB. 16

- Wenn das Gerät zum ersten Mal angeschlossen wird, blinkt die Anzeige im Display und die Uhrzeit muss eingestellt werden.
- Stellen Sie die Uhrzeit an den H und Min Tasten ein. Damit wird gewährleistet, dass die Autostart Funktion zu der gewunschten Zeit aktiviert wird.
- Je nach Wunsch kann die Uhrzeit im 24-Stunden-Format oder im 12 Stunden Format angezeigt werden; zum Verlassen des AM/PM-Modus mussen die H und Min Tasten gleichzeitig gedruckt werden. Wenn die Uhr auf das 24-Stunden-Format eingestellt ist, wird das AM/PM Symbol nicht angezeigt.
- Drucken Sie zum schnellen Durchlauf der Stunden und Minuten die entsprechenden Tasten und halten Sie sie so lange gedruckt, bis die gewunschte Zahl erreicht ist.

PROGRAMMIERUNG DES GERÄTS

- Drucken Sie die Programmwahltaste **PROG (r)**, um Zugriff auf die 3 einstellbaren Funktionen zu erhalten. Das LCDDisplay zeigt bei jedem Druck auf die Programmwahltaste eine andere Funktion an. Das blinkende Display und das Icon bedeuten, dass sich das Gerät im Programmier-Modus befindet. Wenn nach der Betätigung der

Programmwahltaste 5 Sekunden lang keine weiteren Einstellungen vorgenommen werden, schaltet das Display automatisch zuruck auf den Stand-by-Modus und die letzten Einstellungen fur die Autostart und Auto-Aus Funktionen werden programmiert.

Einstellen der Autostart Zeit #1: Abb. 14 & 15

- Drucken Sie die Programmwahltaste **PROG (r)** einmal und das AUTO Programm #1 wird durch ein rotes Lämpchen (o) angezeigt.
- Drucken Sie die H und Min Tasten **(p)**, um die Zeit einzustellen, zu der das Gerät automatisch mit dem Aufbruhen des Kaffees beginnen soll. Drucken Sie zum schnellen Durchlauf der Stunden und Minuten die entsprechenden Tasten und halten Sie sie so lange gedruckt, bis die gewunschte Zahl erreicht ist.
- **Auf dem Display erscheinen Logos mit der aktuellen Uhrzeit.**

Normal 88:88

Stark 88:88

- Drucken Sie danach erneut die Programmwahltaste **(r)**.

Einstellen der Auto-An Zeit #2:

- Drücken Sie die Programmwahltaste **PROG (r)** einmal und das AUTO Programm #2 wird durch ein rotes Lämpchen **(o)** angezeigt.
- Diese zweite eingestellt Startzeit kann an Tagen benutzt werden, an denen Sie später aufstehen, zum Beispiel am Wochenende.
- Bereiten Sie das Gerät nach der Programmierung der Startzeit wie oben beschrieben auf einen Brühzyklus vor: füllen Sie Wasser in den Wasserbehälter und Kaffee in den Filterhalter. Schließen Sie den Deckel und stellen Sie die Kanne auf ihre Wärmplatte / Abstellplatte.
- Drücken Sie die Autostarttaste **AUTO-ON (n)**, um die voreingestellte Startzeit 1 oder 2 zu wählen. Die voreingestellten Startzeiten können durch einen Druck auf die Programmwahltaste **(r)** abgerufen werden.

Das Gerät brüht den Kaffee automatisch zur angegebenen Uhrzeit auf. Das Programm muss zur neuerlichen Anwendung erneut aktiviert werden.

Einstellen der Auto-Aus Zeit (nur fur Modelle mit Glaskanne):

- Drücken Sie die Programmwahltaste **PROG (r)** drei Mal: die Stundenzahl beginnt zu blinken und die beiden roten Lämpchen **(o)** auf dem Bedienfeld beginnen zu blinken.

- Verwenden Sie die Taste H **(p)**, um 30 Minuten, 2 oder 3 Stunden auszuwählen, und drücken Sie dann zur Bestätigung die Taste **PROG**.
- Drücken Sie danach erneut die Programmwahltaste.
- Mit dieser Funktion kann eingestellt werden, wie lange die Wärmplatte in Betrieb bleibt, bevor Sie sich automatisch ausschaltet.

AROMA-FUNKTION

Diese Funktion ist speziell für die Zubereitung kleiner Mengen, im Allgemeinen weniger als 6 Tassen, gedacht, bei denen der Aufbrühzyklus zu kurz ist, um alle Kaffeearomen aus dem Kaffeemehl zu gewinnen.

- Um diese Funktion zu aktivieren, drücken Sie bitte erst den Aroma-Knopf **(q)** und anschließend den An-Knopf.

Bitte beachten: diese Funktion kann nicht mehr ausgeschaltet werden, sobald der Aufbrühzyklus angelaufenist.

- Diese Funktion kann ebenfalls für ganze Kannen eingesetzt werden; dabei werden jedoch mehr bittere Aromen als normalerweise freigesetzt. Krups empfiehlt, die Aroma-Kontroll-Funktion nur für kleinere Mengen unter 6 Tassen zu verwenden.

WASSERFILTERUNG

- DuoFilter*: Aktivfilter auf Pflanzenbasis mit Anti-Chlor und Anti-Kalk-Zweifachwirkung. Die Anti-Chlor-Wirkung des Filters sorgt dafür, dass die zartesten Aromen Ihres Kaffees voll zur Geltung kommen können. Die Anti-Kalk-Wirkung sorgt dafür, das Gerät weniger oft entkalkt werden muss.

Bitte beachten: auf dem oberen Teil des Wasserfilterhalters befindet sich eine drehbare Anzeige. Sie zeigt an, wann der DuoFilter* ausgewechselt werden muss. Stellen Sie das Zeichen entsprechend der nachstehenden Liste auf den Monat, in dem der Filter ausgewechselt werden muss.

Art von Wasser	Durchläufe	Austausch des Duo-Filter*s alle:
Weiches Wasser	ungefähr 120	4 Monate
Hartes Wasser	ungefähr 80	2 Monate

Beispiel: Wenn Sie im Januar (1) einen neuen DuoFilter* einlegen, muss die Anzeige je nach Härte Ihres Wassers auf März (3) oder Mai (5) eingestellt werden: stellen Sie Nummer 3 oder 5 gegenüber der Markierung ein.

WICHTIG:
Der DuoFilter* darf nur mit Wasser benutzt werden.
Die Kaffeemaschine funktioniert auch, wenn der Wasserfilter nicht eingelegt ist.
Wenn die Kaffeemaschine länger als einen Monat nicht benutzt wurde, muss der DuoFilter* unter fließendem Wasser durchgespült werden.
Der DuoFilter* sollte nicht länger als 5 Monate in dem Gerät belassen werden.

Ihr Gerät ist für eine Benutzung mit der mitgelieferten Kanne (Glas oder Isolierkanne) vorgesehen (je nach Modell). Benutzen Sie keine Isolierkannen mit Kaffeemaschinen, die mit einer Glaskanne erworben wurden und umgekehrt.

REINIGUNG

- Schalten Sie die Kaffeemaschine aus und ziehen Sie den Netzstecker aus der Steckdose. Die Kaffeemaschine darf nicht gereinigt werden, solange sie heiß ist. Tauchen Sie die Kaffeemaschine nicht ins Wasser und halten Sie sie nicht unter laufendes Wasser.
- Reinigen Sie das Gehäuse der Kaffeemaschine mit einem feuchten Tuch oder Schwamm.
- Öffnen Sie den oberen Deckel **(a)** und entfernen Sie den Papier- oder Dauerfilter. Der Filterhalter **(j)** kann mit warmem Seifenwasser gereinigt und dann gut ausgespült oder im oberen Korb der Spülmaschine gesäubert werden.
- Wir empfehlen, die Kaffeekanne von Hand mit einem milden Spülmittel zu reinigen.
- Benutzen Sie für kein Teil der Kaffeemaschine Scheuermittel oder aggressive Reinigungsmittel.

*je nach Modell

ENTKALKEN

Die Kaffeemaschine muss zur Erhaltung ihrer Leistungsfähigkeit regelmäßig entkalkt werden. Je härter Ihr Wasser ist und je öfter Sie die Kaffeemaschine benutzen, desto öfter muss sie entkalkt werden.
Wenn die Aufbrühzyklen beginnen, langsamer abzulaufen als vorher, ist es meist an der Zeit, das Gerät zu entkalken.
Bitte beachten Sie die nachstehende Tabelle:

	Art von Wasser	**Ohne DuoFilter* Wasserfilterung**	**Mit DuoFilter* Wasserfilterung**
Serien KM4 und KM6 und KT4	Hart Weich	40 Durchläufe 80 Durchläufe	80 Durchläufe 120 Durchläufe
Serien KM5 und KT5	Hart Weich	60 Durchläufe 120 Durchläufe	120 Durchläufe 180 Durchläufe

Entfernen Sie vor dem Entkalken den Filterhalter mit dem DuoFilter***(j)**.

- Sie können entweder in einem 1/2 Liter Wasser verdünnte Entkalkerlösung von Krups oder 1/4 Liter Weißen Essig benutzen.
- Gießen Sie die Lösung oder den Essig in den Wasserbehälter und schalten Sie die Kaffeemaschine an (ohne Kaffeemehl).
- Lassen Sie die Hälfte der Flüssigkeit in die Kanne laufen, schalten Sie das Gerät aus und lassen Sie das Mittel 1 Stunde lang einwirken.
- Schalten Sie die Kaffeemaschine erneut an und lassen Sie den Zyklus zu Ende laufen.
- Spülen Sie das Gerät mit zwei Durchläufen mit klarem Wasser durch.

LEITFADEN ZUR KAFFEEZUBEREITUNG

DER KAFFEE

Suchen Sie die Kaffeebohnen sorgfältig aus. Am besten verwenden Sie Kaffeebohnen bester Qualität von einer bekannten Marke oder Rösterei. Arabika-Bohnen entwickeln die besten Aromen und enthalten weniger Koffein, während sich Robusta-Bohnen leichter anbauen lassen und preiswerter sind; sie haben jedoch weniger Aroma und enthalten viel Koffein. Robusta-Bohnen werden bisweilen in Mischungen verwendet, um dem Kaffee einen besonders bitteren Geschmack zu verleihen.

*je nach Modell

Die Bohnen können verschiedene Röstgrade aufweisen: von sehr leicht, was ihnen einen milden, aromatischen Geschmack verleiht bis zu sehr scharf, bei dem sie ein stärkeres Aroma entwickeln.
Ein guter Röster ist imstande, Ihnen die Aromen zu beschreiben, die die Bohnen Ihrem Kaffee verleihen.
Bitte beachten: Sie sollten verschiedene Bohnen und Röstgrade ausprobieren, um herauszufinden, welche Ihrem Geschmack am besten entsprechen.

DAS VERHÄLTNIS

Bei jedem Brühzyklus muss die Menge an gemahlenem Kaffee sorgfältig auf das jeweilige Wasservolumen abgestimmt werden. Es ist wichtig, genug Kaffee zu verwenden, um eine übermäßige Extraktion zu vermeiden. Eine kleine Menge Kaffee würde in einem großen Volumen heißen Wassers untergehen. Die Maßeinheit für die „Tassen“ in der Kaffeekanne ist 140 ml. Die Höchstkapazität liegt bei einem Gesamtwasservolumen vor dem Aufbrühen von etwas mehr als 1,68 Liter. Das Volumen an aufgebrühtem Kaffee liegt ein wenig darunter, da der gemahlene Kaffee eine gewisse Menge Wasser aufnimmt.
Krups empfiehlt die Verwendung von 7 Gramm gemahlenem Kaffee pro 140 ml Tasse Wasser. 7 Gramm entsprechen einem gehäuften Teelöffel.
Wenn Ihnen der aufgebrühte Kaffee zu stark erscheint, können Sie ein bisschen weniger gemahlenen Kaffee verwenden. Wenn Sie Ihren Kaffee viel leichter mögen, brühen Sie ihn am besten im empfohlenen Verhältnis auf und verdünnen ihn danach mit einem Messbecher voll heißem Wasser. Auf diese Weise werden alle Aromen aus den Bohnen gewonnen und die Über-Extrahierung einer zu kleinen Menge an gemahlenem Kaffee wird vermieden.

DAS WASSER

Wasser ist ein ausschlaggebender Faktor für den Geschmack des aufgebrühten Kaffees. Normalerweise ist gefiltertes Wasser am besten geeignet, um die in städtischen Wasserleitungen häufig vorkommenden Mineralstoffe und Chlore zu vermeiden. Wenn Ihr Leitungswasser jedoch einen angenehmen Geschmack besitzt, kann es zur Zubereitung Ihres Kaffees benutzt werden.
Gießen Sie niemals Milch, fertigen Kaffe, Tee, usw. in den Wasserbehälter.

DIE MAHLSTÄRKE

Das Mahlverfahren und die Mahlstärke haben einen großen Einfluss auf den Geschmack des aufgebrühten Kaffees. Idealerweise sollten die frisch gerösteten Bohnen direkt vor dem Aufbrühen gemahlen werden. Ihre Kaffeemaschine ist auf die gängigsten Mahlstärken des Einzelhandels eingestellt. Die gemahlenen Kaffeesorten weisen im Allgemeinen eine mittelgrobe Mahlstärke auf. Besonders fein gemahlener Kaffee entwickelt viel stärkere Aromen, wird aber während des Brühzyklus leicht überextrahiert und bekommt dann einen bitteren Geschmack. Auf unserer Website können Sie mehr über das Mahlen von Kaffee und über die Kaffeemühlen von Krups erfahren:www.krups.com.

ZUBEHÖR

- Die Zubehörteile sind in zahlreichen Fachgeschäften sowie auf der Website von Krups erhältlich.
  - DuoFilter* Wasserfilterpatronen – 2-Stück-Packung: F472
  - Entkalkerlösung von Krups: F054
  - #4 Papierfilter 100-Stück-Packung: Artikel # 983
  - #4-Größen-Gold Filter: Artikel # 049
  - Glaskanne und Isolierkanne
  - Filterset mit einem Filterhalter und einem DuoFilter* Einsatz: Artikel # F15A04 (außer für das 12-Tassen-Modell mit Isolierkanne)

ENTSORGUNG VON ELEKTRISCHEN UND ELEKTRONISCHEN GERÄTEN

Denken Sie an den Schutz der Umwelt!

Ihr Gerät enthält zahlreiche wieder verwertbare oder recycelbare Materialien.

Bringen Sie es zur Entsorgung zu einer Sammelstelle Ihrer Stadt oder Gemeinde.

*je nach Modell

BEHEBUNG VON PANNEN

PROBLEM	LÖSUNG
Der Kaffee wird nicht aufgebrüht oder das Gerät lässt sich nicht anschalten.	■ Vergewissern Sie sich, dass das Gerät an eine funktionierende Steckdose angeschlossen ist und das das Gerät auf „ON“ steht. ■ Der Wasserbehälter ist leer. ■ Der Strom ist ausgefallen. ■ Ein Stromausfall ist aufgetreten. Stecken Sie das Gerät aus und dann wieder an. ■ Die Uhr muss nach einem Stromausfall erneut eingestellt werden. ■ Die Auto-Aus Funktion schaltet die Kaffeemaschine aus. Schalten Sie die Kaffeemaschine aus und dann wieder an, um mehr Kaffee zu machen. Weitere Informationen siehe Abschnitt „Zubereitung von Kaffee“.
Das Gerät verliert Flüssigkeit.	■ Vergewissern Sie sich, dass der Wasserbehälter nicht über die Höchststandsmarke hinaus gefüllt wurde.
Das Aufbrühen nimmt viel Zeit in Anspruch oder macht ungewöhnliche Geräusche.	■ Es könnte an der Zeit sein, die Kaffeemaschine zu entkalken. ■ In den Leitungen der Kaffeemaschine können sich zahlreiche Mineralstoffe ablagern. Das Gerät sollte regelmäßig entkalkt werden. Je härter das Wasser ist, desto öfter muss das Gerät entkalkt werden. Weitere Informationen siehe Abschnitt „Entkalken“. **BITTE BEACHTEN:** Das Gerät darf nicht auseinander genommen werden.

PROBLEM	LÖSUNG
Der Filterhalter **(h)** läuft über oder der Kaffee läuft zu langsam durch.	■ Sie haben zu viel Kaffee eingefüllt. Wir empfehlen die Verwendung eines Messlöffels oder eines Teelöffels Kaffeemehl pro Tasse. ■ Der Kaffee ist zu fein gemahlen (nicht für automatische Kaffeemaschine geeignet). ■ Die Kanne **(f)** steht nicht richtig auf der Wärmplatte/Abstellplatte (e). ■ Die Kaffeekanne **(f)** wurde während des Aufbrühens länger als 20 Sekunden herausgenommen oder wurde nicht richtig auf die Wärmplatte/ Abstellplatte (e) zurück gestellt. ■ Zwischen den Papierfilter und den Filterhalter (h) ist ein wenig Kaffeemehl geraten. ■ Der Papierfilter ist nicht aufgefaltet oder wurde nicht richtig eingesetzt. ■ Spülen Sie den Filterhalter **(h)** vor dem Einsetzen des Papierfilters aus, so dass dieser an den feuchten Wänden des Filterhalters haften bleibt.
Der Kaffee schmeckt nicht gut.	■ Die Kaffeemaschine muss gereinigt werden. ■ Das Kaffeemehl ist nicht für Ihre Kaffeemaschine geeignet. ■ Das Verhältnis zwischen Kaffee und Wasser stimmt nicht. Korrigieren Sie es Ihrem Geschmack entsprechend. ■ Der Kaffee ist nicht von optimaler Qualität und Frische. ■ Das Wasser ist von schlechter Qualität. Verwenden Sie gefiltertes Wasser oder Mineralwasser.

PROBLEM	LÖSUNG
Die Temperatur der mit einer Isolierkanne ausgestatteten Kaffeemaschine ist zu niedrig.	■ Wärmen Sie die Isolierkanne an, indem Sie sie direkt vor dem Aufbrühen mit heißem Wasser ausspülen.

DESCRIPTION

a Top lid
b Open button
c Control panel
d Cord storage
e Heating plate / base (according to model)
f Glass jug or thermal pot (according to model)
g Water level indicator
h Cone filter holder
i Water filter change indicator (according to model)
j Water filter holder (according to model)
k DuoFilter* (according to model)
l Display
m On/Off
n Auto-on manual brewing selection button
o Auto-on LED
p Hours and minutes setting buttons
q Aroma function
r Programming button

BEFORE USING YOUR MACHINE FOR THE FIRST TIME

- Remove all packaging.
- The water filter holder and DuoFilter* cartridge (depending on the model) have been placed inside the water tank for packaging reasons.

Remove them before using the appliance. **fig. 1**

Follow the steps below to run a first brew cycle to rinse the system.

- Fill the water tank up to the max level and do not use coffee, coffee filter or water filter. **fig. 6 & 7**
- To prepare a new DuoFilter* unit (depending on the model), start by removing it from its plastic packaging.
- Rinse the filter cartridge under tap water for 1 minute.
- Unhinge the water filter holder, place the filter into the filter holder. **fig. 2**
- Firmly press the filter holder into the bottom of the water tank. **fig. 3**

See page 21 for setting the clock.

*according to model

CORD STORAGE

Unused cord can be stored inside the coffee maker **(d)**. To insert the unused cord, push it inside the store location **(d)** as long as you need. **fig.4**

MAKING COFFEE

See drawing N° 5 to 13.

- Open the top lid by pressing the open button **(b)** and fill the water tank with cold water taking careful note of the number of cups. Use filtered water if possible.

The water level indicator displays the number of cups by turning from light to dark as the water level rises.

- Insert the jug or thermal pot **(f)** after prewarming by rinsing it out with hot water (prewarming the jug will help keeping coffee hotter) securely in place **(e)**. Be sure the jug sits straight and level on the heating plate/base **(e)** before starting the brew cycle.
- Place a paper or permanent filter in the filter holder basket (depending on the model).

  Krups original accessories (according to model):
  - #4 paper filters 100-pack. Item #983
  - #4 size gold tone filter. Item #049

- Add the ground coffee in the filter or permanent filter (depending on the model).
- Measure one rounded coffee scoop per (140 ml) cup of water.

Note : Pay attention to max level indicated on the permanent filter.

- This simple step is critical to the taste of your brewed coffee.
- See your brewing guide on page 24 for more detail.
- Close the lid. The machine is ready to brew.
- For immediate brewing, press the ON/OFF button and the brew cycle will begin. You will then hear a warning signal.
- The on/off button will remain red during the cycle and for 30 minutes afterwards to indicate that the coffee will be kept warm on the heating plate.
- You can turn the machine off at any time by pressing the ON/OFF button again. You will then hear a warning signal.

DURING THE BREW CYCLE STEAM RISES FROM THE TOP OF THE MACHINE. BE CAREFUL TO KEEP HANDS AWAY FROM THIS AREA UNTIL AFTER THE BREW CYCLE IS COMPLETED !

Auto-Off function:

- The heating plate keeps the jug at the right temperature for 30 minutes, and then the machine turns off automatically. This is for safety and convenience. The time period before the automatic shutdown can be set at 30 minutes, 2 or 3 hours. See page 21 – Programming the unit.
- For best results brew only as much coffee as you will drink within 30-60 minutes.

Pause and Serve feature:

- You can remove the jug during the brew cycles to pour an early cup. Keep in mind that this will change the taste you would normally get from a full pot in a complete cycle.
  Be sure to replace the jug quickly (less than 20 seconds) to avoid overflow during the brew cycle.

For models with thermal pot : to ensure maximum heat retention, rinse the thermal pot with hot water before use, and close the lid by turning clockwise.

WARNING :
Hot water continues to drip in the filter holder (h) when the jug (f) is removed. The overflow of coffee and hot water could cause burns.
Do not exceed the maximum capacity of the water tank as shown by the water level indicator (g).
Place the ground coffee into the paper filter or directly into a permanent filter.

Note : Pay attention to max level indicated on permanent filter.
After use, discard the grounds, and rinse the filter holder under running water.

CURRENT TIME; SETTING THE CLOCK : FIG. 16

- When the machine is first plugged in, the clock blinks and ask you for setting the clock.
- Press the H and Min buttons to set the time. This will ensure the Auto-On function activates at the proper time of day.
- If you prefer a 24 hour clock or military time you can switch from AM/PM mode by pressing the H and min buttons simultaneously. The AM/PM symbol will disappear when the clock is running in 24 hour mode.
- You can press and hold the buttons to move quickly through the hours or minutes.

PROGRAMMING THE UNIT

- Use the **PROG** button to access 3 programmable functions. The LCD will display a different function for each time the PROG is pressed. The blinking display and the icon alerts you that the unit is in a programming mode. After pressing the **PROG** button the screen should default back to the stand-by mode after 5 seconds of inactivity, accepting the last programmed settings for auto-on and auto-off.

Auto-On setting #1: fig. 14 & 15

- Press **PROG (r)** once, the AUTO program #1 is indicated with a red light **(o)**.
- Press the H and Min buttons **(p)** to set a time for the machine to brew automatically. You can press and hold the buttons to move quickly through the hours or minutes.
- **The display will show digits with the current time.**

Regular 88:88

Strong 88:88

- Press **PROG (r)** when done.

Auto-On setting #2:

- Press **PROG (r)** twice, the AUTO program #2 is indicated with a red light **(o)**.
- This second preset start time can be used for days with later start times, ie weekends.

- After programming the automatic start time as described above, be sure to prepare the machine for a brew cycle with water in the tank, coffee in the brew filter holder, lid closed and jug securely in place.
- Press the **AUTO-ON** button **(n)** to choose preset number 1 or number 2. You can check the preset times by pressing **PROG (r)**.
- The machine will brew automatically at the designated time. The program will need to be activated when needed again.

Auto-Off setting (only for modelwith glass jug):

- Press **PROG (r)** 3 times, the number of hours will blink and the 2 red lights (o) on the control panel will blink.
- Use the H **(p)** button to select 30 mins, 2 or 3 hours, and then press the **PROG** button to validate.
- Press **PROG** when done.
- This function controls how long the heating plate will continue before automatically turning off.

AROMA FUNCTION

This function is designed specifically for small batches, normally less than 6 cups, where brew cycles become too short to properly extract the coffee taste from the coffee ground.

- To activate press the Aroma button **(q)**, then press On.

Note : this function cannot be changed once the brew cycle has started. The function can also be used for full pots but will cause more of the bitter flavours to be extracted in that case. Krups recommends only using Aroma Control for small batches less than 6 cups.

WATER FILTRATION

- DuoFilter* Water Filtration: active vegetable based double acting anti-chlorine and anti-scale filter. The anti-chlorine action of the filter brings out the most delicate flavours of the coffee. The anti-scale action allows for longer periods between descaling.

Note: there is a rotary indicator on the top of the water filter holder. This indicates when the DuoFilter* should be changed. Place the index mark next to the month the filter should be changed, referring to the chart below.

*according to model

Water type	Uses	Replace DuoFilter* every :
Soft water	about 120	4 months
Hard water	about 80	2 months

Example: if you replace the DuoFilter* in January (1) you should set the indicator to March (3) or May (5), depending on the hardness of your local water supply: position the number 3 or 5 opposite the index mark.

IMPORTANT:

The DuoFilter* must only be used with water.
The coffee machine still functions if the water filter is not in place.
If the coffee machine has not been used for more than one month, rinse the DuoFilter* under running water.
It is recommended not to leave the DuoFilter* in place for more than 5 months.

Your appliance is designed for use with the type of pouring coffee pot (glass or insulated) that was supplied with it (depending on the model). Do not use thermal pots on coffeemakers purchased with a glass jug and vice versa.

CLEANING

- Turn off the coffee machine and remove the plug from the mains. Do not clean the coffee machine when it is hot.
- Never immerse the coffee machine in water or put it under running water.
- Clean the body of the coffee machine with a damp cloth or sponge.
- Open the top lid **(a)**, remove the paper or permanent filter. The filter holder **(j)** can be washed in warm soapy water and rinsed thoroughly, or cleaned in the upper rack of a dishwasher.
- We recommend washing carafes by hand with a mild detergent.
- Do not use scouring agents or harsh cleansers on any part of the coffee machine.

*according to model

DESCALING

Descaling is necessary to keep your coffee machine running efficiently. The frequency of descaling depends on the hardness of your water and how often you use the coffee machine.
If you notice the brew cycle has slowed it is generally time to descale the machine.
See the chart below:

	Type of water	**Without DuoFilter* Water Filtration**	**With DuoFilter* Water Filtration**
Series KM4 or KM6 or KT4	Hard Soft	40 uses 80 uses	80 uses 120 uses
Series KM5 or KT5	Hard Soft	60 uses 120 uses	120 uses 180 uses

- Before descaling, remove the filter holder **(j)**.
- You may use either the Krups descaling solution diluted in 1/2 litre of water or 1/4 litre of white vinegar.
- Pour the solution or vinegar into the water tank and start the coffee machine (without coffee).
- Allow half the liquid to run into the jug, then switch off and let stand for 1 hour.
- Restart the coffee machine to complete the cycle.
- Rinse the coffee machine by running it through 2 full cycles with water only.

COFFEE BREWING GUIDE

THE COFFEE

Choose your filter coffee grounds wisely. It is best to use grounds made from premium whole beans from a trusted brand or roaster. Arabica beans provide the best flavours and have less caffeine, while Robusta beans are easier to grow and less expensive, they have less flavour and higher caffeine content. Robusta beans are sometimes used in blends to add a particular bitterness to the brew.

*according to model

Beans can be roasted very lightly to provide a smooth aromatic taste or roasted dark to provide stronger flavours, and anywhere in between.
A good roaster will be able to describe the flavours that the beans will impart to your brewed coffee.

Note: experiment with coffee grounds made from different beans and different roasts to identify one or several that suit your tastes.

THE RATIO

The amount of ground coffee must be carefully measured against the volume of water for each brew cycle. It is important to use enough coffee to avoid over extraction. A small amount of coffee would be overwhelmed by a large volume of hot water. The jug measures “cups” as 140 ml each. Maximum capacity is slightly more than 1,68 l total water volume before brewing. The volume of brewed coffee will be slightly less because the ground coffee will absorb a certain amount.

Krups recommends using 7 grams of ground coffee per 140 ml cup of water. 7 grams can be measured in one rounded tablespoon.
If the resulting brew seems too strong you can adjust by using slightly less ground coffee. If you prefer a much lighter taste it is best to brew at the recommended ratio and dilute the resulting brew with a measure of hot water. This allows the best flavour to be extracted from the beans while avoiding over extraction of too small an amount of ground coffee.

THE WATER

The water is a critical factor in the taste of your brewed coffee. Filtered water is normally the best choice to help avoid the minerals and chlorine that can be found in municipal water systems. However if your water tastes good then it should be good for your coffee.
Never pour milk, prepared coffee, tea, etc. into a water tank.

THE GRIND

The method of grinding and the level of fineness of the grind have a significant impact on the resulting taste of the brewed coffee. Ideally you should grind fresh roasted whole beans just before brewing. Be aware that this machine is set to brew the most common grinds found on store shelves. Typically pre-ground coffees are of a similar size, medium-coarse. A very fine grind will produce much stronger flavours but risks becoming extracted during the brew cycle producing a more bitter taste. You can learn more about coffee grinding and about Krups range of grinders at our website www.krups.com.

ACCESSORIES

- Accessories can be purchased through Krups service centres.
  - DuoFilter* water filtration cartridges - pack of 2: F472
  - Krups descaling solution: F054
  - # 4 paper filters 100 pack : item # 983
  - # 4 Gold tone Filter : item # 049
  - Glass jug and thermal pot
  - Filter set with a filter Holder and a DuoFilter* insert : item # F15A04 (except for model 12 cups with thermal jug)

HELPLINE :

If you have any product problems or queries, please contact our Customer Relations team first for expert help and advice :

0845 330 6460 - UK
(01) 677 4003 - Ireland

Or consult our website - www.krups.co.uk

ELECTRIC OR ELECTRONIC PRODUCT AT THE END OF ITS LIFE CYCLE

Environment protection first!

Your appliance contains valuable materials which can be recovered or recycled.

Leave it at a local civic waste collection point.

*according to model

TROUBLESHOOTING

PROBLEM	SOLUTION
The coffee does not brew or the machine does not switch on.	■ Check to ensure the appliance is plugged into a working mains socket, and the appliance is in the «ON» position. ■ The water tank is empty. ■ There was a power failure. ■ There was a power surge. Unplug the machine, then plug it back in. ■ The clock must be reset after a power failure. ■ The Auto-Off function switches off the coffee maker. Switch off the coffee maker then switch it back on to make more coffee. For more information, refer to the section « Making coffee ».
Appliance appears to be leaking.	■ Make sure that the water tank has not been filled beyond the max. fill level.
It takes a long time to brew.	■ It may be time to descale your coffee maker. ■ Numerous minerals may accumulate in the coffee maker's circuit. Periodic descaling of the machine is recommended. More frequent descaling may be necessary depending on the hardness of the water. For more information, refer to the "Descaling" section. **NOTE:** do not dismantle the machine.

PROBLEM	SOLUTION
The filter holder **(h)** overflows or the coffee drips too slowly.	■ Excessive amount of coffee. We recommend that you use one measuring spoon or one tablespoon of coffee ground per cup. ■ Coffee ground too fine (unsuitable for an automatic coffee maker). ■ The jug **(f)** is not well positioned on the hot plate **(e)**. ■ The coffeepot **(f)** was removed for more than 20 seconds during brewing and was not correctlyput back on the hot plate **(e)**. ■ Some coffee grounds have seeped in between the paper filter and the filter holder **(h)**. ■ The paper filter is not open or is incorrectly positioned. ■ Rinse out the filter holder **(h)** before putting in the paper filter so that its edges stick to the damp sides of the filter.
The coffee has a bad taste.	■ The coffee maker needs to be cleaned. ■ The coffee grounds are not suited to your coffee maker. ■ The proportion of coffee to water is inadequate. Adjust it to suit your taste. ■ The quality and freshness of the coffee are not optimal. ■ Poor-quality water. Use filtered or bottled water.
With machine equipped with a thermal pot, the coffee temperature is too low.	■ Warm the thermal pot by rinsing with hot water just before brewing.

DESCRIPTION

a Couvercle supérieur
b Bouton d'ouverture
c Panneau de commandes
d Rangement du cordon électrique
e Plaque chauffante ou base (en fonction du modèle)
f Verseuse en verre ou isotherme (en fonction du modèle)
g Indicateur de niveau d'eau
h Porte-filtres conique
i Témoin de remplacement du filtre à eau (en fonction du modèle)
j Porte-filtre à eau (en fonction du modèle)
k Filtre DuoFilter* (en fonction du modèle)
l Ecran
m Touche Marche / Arrêt (ON / OFF)
n Touche de sélection Automatique - Manuel
o Témoin de fonctionnement du mode Automatique
p Touches de réglage des heures et des minutes
q Fonction Arôme
r Touche de programmation

AVANT LA PREMIERE UTILISATION

- Retirez tous les éléments de conditionnement.
- Le porte filtre à eau et sa cartouche ont été placés à l'intérieur du réservoir d'eau pour les besoins du conditionnement.
- Enlevez-les avant d'utiliser l'appareil **(Fig. 1).**

Avant de faire votre premier café, rincez le système en suivant les étapes ci-dessous.

- Remplissez le réservoir jusqu'au niveau maximal. N'utilisez pas de café, ni le filtre à café, ni le filtre à eau. **(Fig. 6 & 7)**
- Pour préparer un nouveau filtre DuoFilter*, commencez par le retirer de son emballage plastique.
- Rincez-le à l'eau du robinet pendant une 1minute.
- Sortez le porte-filtre et placez le filtre DuoFilter* à l'intérieur. **(Fig. 2)**
- Appuyez fermement pour insérer le porte-filtre dans le fond du réservoir d'eau. **(Fig. 3)**

Pour régler l'heure, suivez les instructions de la page 32.

*selon modèle

RANGEMENT DU CORDON

La longueur de cordon inutilisée peut être rangée dans le corps de l'appareil **(d)** : il suffit de pousser le cordon dans le rangement **(d)** jusqu'à la longueur voulue **(Fig. 4)**.

PREPARATION DU CAFE

Voir les schémas 5 à 13.

- Ouvrez le couvercle supérieur en appuyant sur la touche d'ouverture **(b)** et remplissez le réservoir à l'eau froide. Notez soigneusement le nombre de tasses. De préférence, utilisez de l'eau filtrée.

A mesure que le niveau d'eau monte, l'indicateur passe du clair au foncé pour afficher le nombre de tasses.

- Pour conserver le café au chaud plus longtemps, préchauffez la verseuse en verre ou isotherme **(f)** en la rinçant à l'eau chaude, puis placez-la correctement sur son support **(e)**. Vérifiez que la verseuse repose à plat et de niveau sur la plaque chauffante **(e)** avant de lancer le cycle de préparation.
- Placez un filtre papier ou permanent dans le panier porte-filtre (en fonction du modéle).

  N'utilisez que des accessoires originaux de Krups (en fonction du modèle):

  - Filtres papiers n° 4 (paquet de 100). Référence n° 983
  - Filtre Or n°4. Référence n° 049
- Ajoutez la mouture dans le filtre ou le filtre permanent (en fonction du modéle).
- Comptez une cuillérée bombée de mouture pour une tasse de 14 cl.

Note : ne dépassez pas le niveau maximal indiqué sur le filtre permanent.

- Cette étape simple est essentielle pour le goût de votre café.
- Pour plus de détails, voir le Guide de l'amateur de café, page 36.
- Refermez le couvercle. Votre cafetière est prête à l'emploi.
- Pour préparer un café immédiatement, appuyez sur la touche ON/OFF, ce qui déclenche le début du cycle. Vous entendrez alors un avertissement sonore.
- La touche On/Off reste rouge tout au long du cycle et pendant 30 min à la fin de celui-ci pour indiquer que le café est maintenu au chaud sur la plaque chauffante.

- Vous pouvez éteindre l'appareil à tout moment en appuyant de nouveau sur la touche ON/OFF. Vous entendrez alors un avertissement sonore.

PENDANT LA PREPARATION, DE LA VAPEUR D'EAU S'ECHAPPE PAR LE HAUT DE L'APPAREIL. VEILLEZ A GARDER VOS MAINS LOIN DE CETTE ZONE PENDANT LE CYCLE DE PREPARATION ET QUELQUES MINUTES APRES QUE CELUI-CI SOIT TERMINE !

Fonction d'arrêt automatique (Auto-Off) :

- La plaque chauffante conserve la verseuse à la bonne température pendant 30 min, puis l'appareil s'éteint automatiquement. Cette fonction est destinée à votre confort comme à votre sécurité. Le délai avant l'arrêt automatique peut être réglé à 30 min, 2 ou 3 heures. Voir la page 32 – Programmation de l'appareil.

  Pour des résultats de qualité, ne préparez pas plus de café que vous n'en consommerez dans les 30 à 60 minutes suivantes.

Fonction Pause :

- Si votre soif de café ne peut attendre, vous pouvez retirer la verseuse pendant le cycle de préparation pour vous verser une tasse. Rappelez-vous toutefois que le goût du reste de votre café sera différent de celui que vous auriez obtenu sans interrompre le cycle.
- Replacez la verseuse rapidement (moins de 20 secondes) pour éviter les débordements.

Modèles avec verseuse isotherme : pour une meilleure conservation au chaud, rincez la verseuse isotherme à l'eau chaude avant utilisation puis refermez son couvercle en le tournant dans le sens des aiguilles d'une montre.

ATTENTION :
L'eau chaude continue de remplir le porte-filtre (h) lorsque vous retirez la verseuse (f). Si vous ne la replacez-pas assez vite, le café et l'eau chaude qui s'accumulent dans le porte-filtre risquent de déborder et de provoquer des brûlures.

Ne remplissez pas le réservoir au-delà de sa capacité maximale – regardez l'indicateur de niveau d'eau (g).
Placez la mouture dans un filtre papier ou directement dans un filtre permanent.

Note : ne dépassez pas le niveau maximal indiqué sur le filtre permanent.

Après utilisation, jetez le marc et rincez le panier porte-filtre à l'eau courante.

REGLAGE DE L'HEURE : (FIG. 16)

- Lorsque l'appareil est mis sous tension la première fois, l'horloge clignote et vous êtes invité à régler l'heure.
- Appuyez sur les touches H et Min pour indiquer l'heure. Ceci permet à la fonction de mise en marche automatique (Auto-On) de s'activer au moment choisi de la journée.
- Pour passer du mode 24 heures au mode 12 heures, et inversement, appuyez simultanément sur les touches H et Min. L'écran affiche AM/PM en mode 12 heures. Cette indication disparaît lorsque l'appareil passe en mode 24 heures.
- Pour faire défiler plus rapidement les heures ou les minutes, maintenez enfoncée la touche correspondante.

COMMENT PROGRAMMER VOTRE CAFETIERE

- La touche **PROG** vous permet de choisir l'une des trois fonctions programmables.
- L'écran LCD affiche une fonction différente à chaque pression sur la touche **PROG**. L'affichage clignotant et l'icône ⏲ vous signalent que l'appareil est en mode programmé. Lorsque vous avez appuyé sur la touche **PROG**, l'écran revient au mode veille après 5 secondes d'inactivité et l'appareil enregistre les derniers paramètres saisis pour les fonctions Auto-on et Auto-off.

Réglage Auto-On n° 1 : Fig. 14 et 15

- Appuyez une fois sur la touche **PROG (r)**. Le programme n° 1 AUTO est signalé par une lumière rouge **(o)**.

- Réglez l'heure de démarrage automatique de la machine à l'aide des touches « H » et « Min » **(p)**. Pour faire défiler plus rapidement les heures ou les minutes, maintenez enfoncée la touche correspondante.
- **Une icône s'affiche à gauche de l'heure courante.**

Normal 88:88

Fort 88:88

Appuyez sur la touche **PROG (r)** pour valider.

Réglage Auto-On n° 2 :

- Appuyez deux fois sur la touche **PROG (r)**. Le programme n° 2 AUTO est signalé par une lumière rouge **(o)**.
- Ce deuxième programme est utile pour les jours où vous vous levez plus tard, par exemple pendant les weekends.
- Après avoir programmé l'heure de démarrage automatique comme décrit ci-dessus, n'oubliez pas de préparer la machine : remplissez le réservoir, mettez du café dans le filtre, fermez le couvercle et posez correctement la verseuse en place.
- Appuyez sur la touche **Auto-On (n)** pour sélectionnez la présélection 1 ou 2. Pour vérifier l'heure programmée, appuyez sur la touche **PROG (r)**.
- La machine se met automatiquement en marche à l'heure choisie. Le programme devra être réactivé si vous voulez qu'il se déclenche à nouveau.

Réglage n° 3 Auto-Off (pour lesmodèles avec verseuse en verre uniquement) :

- Appuyez trois fois sur la touche **PROG (r)**. Le nombre des heures clignote et 2 lumières rouges **(o)** se mettent à clignoter sur le panneau de commandes.
- Utilisez la touche H **(p)** pour sélectionner 30 min, 2 ou 3 heures, et appuyez sur la touche **PROG** pour valider.
- Cette fonction gère le temps pendant lequel la plaque chauffante maintiendra sa température avant de s'éteindre automatiquement.

FONCTION AROME

Cette fonction est spécialement conçue pour la préparation de petites quantités de café – en général moins de 6 tasses – dont le cycle de préparation est trop court pour extraire tous les arômes de votre mouture.

- Pour activer cette fonction, appuyez sur la touche Aroma **(q)** puis sur On.

Note : Cette fonction ne peut pas être modifiée une fois que le cycle de préparation du café a commencé.

- Vous pouvez également utiliser cette fonction avec un nombre plus important de tasses : dans ce cas, toutefois, votre café risque d'être un peu plus amer. Krups recommande de n'utiliser la fonction Arome que pour les petites quantités de café (moins de 6 tasses).

FILTRAGE DE L'EAU

- Filtrage de l'eau avec les filtres DuoFilter* : filtre double action – anti-chlore et antitartre – à base de végétaux actifs. L'action anti-chlore du filtre vous permet de profiter des arômes les plus délicats de votre café tandis que son action antitartre réduit la fréquence des détartrages.

Note : Dans sa partie supérieure, le porte-filtre à eau est muni d'un compteur rotatif qui vous indique à quel moment vous devez remplacer le filtre DuoFilter*. Sélectionnez le numéro du mois où vous devrez remplacer le filtre en vous référant au tableau ci-dessous :

Dureté de l'eau	Nombre d'utilisations	Remplacer le filtre DuoFilter* tous les :
Peu dure	Environ 120	4 mois
Très dure	Environ 80	2 mois

Exemple : Si vous remplacez votre filtre DuoFilter* en janvier (1), vous devrez placer l'indicateur sur mars (3) ou mai (5), en fonction de la dureté de votre eau : placez le numéro 3 ou 5 en face de l'indicateur.

*selon modèle

IMPORTANT :

Le filtre DuoFilter* ne doit être utilisé qu'avec de l'eau.
Votre cafetière fonctionne même si le filtre à eau n'est pas installé.
Si vous n'avez pas utilisé votre cafetière pendant plus d'un mois, rincez le filtre DuoFilter* à l'eau courante.
Il est recommandé de ne pas laisser votre filtre DuoFilter* sans le remplacer pendant plus de 5 mois.

Votre appareil est conçu pour une utilisation avec le type de verseuse (en verre ou isotherme) qui vous a été livré avec lui (en fonction du modéle). N'utilisez pas de verseuse isotherme sur une cafetière prévue pour une verseuse en verre et inversement.

NETTOYAGE

- Eteignez la cafetière et retirez la prise mâle de la prise murale. Ne nettoyez jamais la machine lorsqu'elle est chaude. N'immergez jamais la cafetière dans l'eau et ne la passez pas sous l'eau courante
- Nettoyez le corps de la cafetière à l'aide d'un chiffon ou d'une éponge humide.
- Ouvrez le couvercle supérieur **(a)**, enlevez le filtre papier ou le filtre permanent. Vous pouvez laver le porte filtre **(j)** à l'eau chaude savonneuse, sans oublier de le rincer soigneusement. Vous pouvez également le placer dans le plateau supérieur d'un lave-vaisselle.
- Nous recommandons de nettoyer les verseuses à la main à l'aide d'un détergent doux.
- Ne nettoyez aucune partie de la machine à l'aide d'agents à récurer ou de détergents.

DETARTRAGE

Le détartrage est indispensable pour permettre à votre machine de fonctionner efficacement. La fréquence des détartrages dépend de la dureté de votre eau et du nombre d'utilisations de la cafetière.
Si vous constatez que le cycle de préparation du café ralentit, c'est qu'il est temps de détartrer la machine.

*selon modèle

Consultez le tableau ci-dessous :

	Dureté de l'eau	Sans filtre « Duo »	Avec filtre « Duo »
Gamme KM4 ou KM6 ou KT4	Très dure Peu dure	40 utilisations 80 utilisations	80 utilisations 120 utilisations
Gamme KM5 ou KT5	Très dure Peu dure	60 utilisations 120 utilisations	120 utilisations 180 utilisations

- Avant le détartrage, retirez le porte filtre **(j)**.
- Vous pouvez utiliser la solution de détartrage Krups diluée dans un demi-litre d'eau ou bien un quart de litre de vinaigre blanc.
- Versez la solution ou le vinaigre dans le réservoir d'eau et mettez la machine en marche (sans café).
- Laissez passer la moitié du liquide dans la verseuse puis éteignez la machine et laissez-la reposer une heure.
- Redémarrez la cafetière pour achever le cycle.
- Rincez la machine en faisant passer deux fois de suite le contenu du réservoir rempli d'eau du robinet.

GUIDE DE L'AMATEUR DE CAFE

LE CAFE

Choisissez votre café avec soin, le mieux étant d'acheter du café en grains de premier choix dans une marque de qualité ou chez un torréfacteur. Les Arabica, moins chargés en caféine, offrent les saveurs les plus agréables tandis que les Robusta, plus faciles à cultiver et moins chers, sont moins parfumés et contiennent davantage de caféine. Les Robusta sont parfois intégrés à des mélanges pour apporter une certaine amertume au café.
En fonction de leur degré de torréfaction, les grains révèlent des arômes délicats ou des saveurs puissantes, et toutes les nuances intermédiaires. Un bon torréfacteur pourra vous décrire les parfums que les grains donneront à votre café.

Note : Essayez différents grains avec des torréfactions différentes afin de trouver celui ou ceux qui vous plaisent.

*selon modèle

LE RATIO

La quantité de mouture doit être soigneusement mesurée par rapport au volume d'eau dans un cycle. Il est important d'utiliser une quantité suffisante de café pour éviter l'effet de sur-extraction. Une petite quantité de mouture sera « noyée » si vous la submergez d'un volume d'eau chaude trop important. La verseuse est munie d'une graduation en tasses de 140 ml environ. Sa capacité maximale est approximativement égale à 1,7 litre d'eau. Le volume de café obtenu sera un peu inférieur au volume d'eau contenu dans le réservoir car la mouture en absorbe une certaine quantité.

Krups recommande d'utiliser 7 grammes de mouture pour 140 ml d'eau. 7 grammes correspondent à une cuillérée à soupe bombée.
Si le café obtenu vous semble trop fort, vous pouvez diminuer légèrement la quantité de mouture. Si vous préférez un goût encore plus léger, il est préférable de respecter les proportions recommandées et de diluer le café obtenu avec un peu d'eau chaude. Vous extrairez alors le meilleur des parfums de votre mouture tout en évitant de la « noyer » dans une trop grande quantité d'eau.

L'EAU

L'eau est un ingrédient critique pour le goût de votre café. L'eau filtrée est généralement le choix idéal pour éviter les minéraux et le chlore que l'on trouve dans l'eau du robinet. En revanche, si votre eau a bon goût, elle conviendra certainement pour faire un bon café.
Ne versez jamais de lait, de café déjà préparé, de thé, etc. dans le réservoir de la cafetière.

LA MOUTURE

Le moulin à café que vous utilisez et la finesse de la mouture jouent des rôles importants dans le goût du café obtenu. Dans l'idéal, broyez des grains fraîchement torréfiés juste avant de préparer votre café. Votre machine a été conçue pour utiliser les cafés moulus les plus fréquemment proposés en magasin : le plus souvent, il s'agit de moutures régulières de grosseur moyenne. Une mouture très fine révélera des saveurs bien plus puissantes mais elle favorisera l'extraction des particules de marc qui donnent un goût plus amer. Pour en savoir plus sur la meilleure manière de moudre le café, et sur la gamme des moulins à café Krups, visitez notre site Web www.krups.com.

ACCESSOIRES

- Les accessoires sont disponibles dans de nombreuses grandes surfaces ainsi que sur le site Web de Krups (www.krups.com).
  - Cartouches de filtrage « Duo » - conditionnées par 2 : F472
  - Solution de détartrage Krups : F054
  - Filtres papiers n° 4 (paquet de 100) : référence n° 983
  - Filtre Or n°4 : référence n° 049
  - Verseuse en verre ou isotherme
  - Ensemble filtre avec porte filtre et DuoFilter* : référence n° F15A04 (sauf pour le modèle 12 tasses avec verseuse isotherme)

PRODUIT ELECTRIQUE OU ELECTRONIQUE EN FIN DE VIE

La protection de l'environnement est une priorité !

ⓘ Votre appareil contient des éléments précieux qui peuvent être récupérés ou recyclés.

➲ Déposez-le dans une déchetterie ou dans votre centre local de collecte des déchets.

*selon modèle

PROBLEME	SOLUTION
Le café ne passe pas ou il est impossible de mettre la machine en marche.	■ Vérifiez que l'appareil est correctement relié à une prise murale sous tension et que la machine est en position « ON ». ■ Le réservoir d'eau est vide. ■ Une panne de courant est survenue. ■ Il s'est produit une saute de courant. Débranchez l'appareil et rebranchez-le. ■ L'horloge est réinitialisée après une panne de courant. ■ La fonction Auto-Off arrête la cafetière. Eteignez la cafetière puis rallumez-la pour refaire du café. Pour plus d'information, consultez la section « Comment faire le café ».
Il semble que l'appareil ait une fuite.	■ Vérifiez que le réservoir n'est pas rempli au-delà du repère maximal.
Le temps de préparation du café est très long.	■ Un détartrage est peut-être nécessaire. ■ De nombreux minéraux peuvent s'accumuler dans le circuit d'eau de la cafetière. Nous vous recommandons de détartrer régulièrement la machine. Si votre eau est chargée en calcaire (très dure) il sera peut-être nécessaire de détartrer plus souvent votre appareil. Pour plus d'information, consultez la section « Détartrage ». **NOTE :** Ne démontez jamais la machine.

PROBLEME	SOLUTION
Le porte-filtre **(h)** déborde ou le café s'écoule trop lentement.	■ La quantité de mouture est trop importante. Nous recommandons d'utiliser une cuillérée à soupe de café par tasse. ■ Votre mouture est trop fine (et ne convient pas à une cafetière automatique). ■ La verseuse **(f)** n'est pas bien placée sur la plaque chauffante **(e)**. ■ La verseuse **(f)** a été retirée plus de 20 secondes pendant le cycle de préparation ou n'a pas été correctement replacée sur la plaque chauffante **(e)**. ■ Un peu de mouture s'est glissée entre le filtre papier et le porte filtre **(h)**. ■ Le filtre papier n'est pas ouvert ou pas bien placé. ■ Rincez le porte filtre **(h)** avant de positionner le filtre papier pour que ses bords adhèrent aux parois humides du filtre.
Le café a mauvais goût.	■ Il est temps de nettoyer la cafetière. ■ Votre mouture n'est pas adaptée à la cafetière. ■ La proportion de mouture et d'eau n'est pas correcte. Ajustez-la pour obtenir le goût que vous cherchez. ■ La qualité et la fraîcheur du café laissent à désirer. ■ L'eau est de mauvaise qualité. Utilisez de l'eau filtrée ou de l'eau en bouteilles.
Le café n'est pas assez chaud dans la verseuse isotherme.	■ Réchauffez la verseuse isotherme en la rinçant à l'eau chaude juste avant de préparer le café.

BESCHRIJVING

a Deksel
b Openingsknop
c Bedieningspaneel
d Snoeropbergruimte
e Warmhoudplaat (afhankelijk van het model)
f Glazen koffiepot of warmhoudkan (afhankelijk van het model)
g Waterpeilindicator
h Filterhouder
i Vervangingsindicator waterfilter (afhankelijk van het model)
j Waterfilterhouder (afhankelijk van het model)
k DuoFilter* (afhankelijk van het model)
l Display
m Aan/uit-knop
n Auto-on keuzeknop voor handmatig koffiezetten
o Auto-on controlelampjes
p Uren en minuten instelknoppen
q Aroma functie
r Programmeerknop

VOORDAT U UW APPARAAT VOOR DE EERSTE KEER GAAT GEBRUIKEN

- Verwijder al het verpakkingsmateriaal.
- De waterfilterhouder **(j)** en het DuoFilter* patroon **(k)** (afhankelijk van het model) zijn in het waterreservoir geplaatst voor de verpakking. **fig. 1**

Volg de onderstaande stappen en doorloop een eerste koffiezetcyclus om het systeem te spoelen.

- Vul het waterreservoir tot max. niveau en gebruik geen koffie, koffiefilter of waterfilter. **fig. 6 & 7**
- Neem een nieuw DuoFilter* (afhankelijk van het model) eerst uit het kunststof omhulsel.
- Spoel het gedurende 1 minuut onder de lopende kraan.
- Licht de filterhouder uit de scharnieren, plaats het filter in de filterhouder. **fig. 2**
- Druk de filterhouder stevig op zijn plaats op de bodem van het waterreservoir. **fig. 3**

*afhankelijk van het model

Zie pagina 44 voor het instellen van de klok.

SNOER OPBERGEN

U kunt het niet gebruikte deel van het snoer in het koffiezetapparaat opbergen **(d)**. Om het niet gebruikte snoer in het apparaat in te brengen duwt u het in de opbergruimte **(d)** zo lang dit nodig is. **fig.4**

KOFFIEZETTEN

Zie tekeningen nummers 5 tot 13.

- Open het deksel door op de openingsknop **(b)** te drukken en vul het waterreservoir met koud water waarbij u goed op het aantal kopjes let. Gebruik, indien mogelijk, gefilterd water.

De aanduiding voor het waterpeil toont het aantal kopjes door van licht naar donker te verkleuren naar gelang het waterpeil stijgt.

- Breng de koffiepot of warmhoudkan **(f)** nadat u deze voorverwarmd heeft door de pot of kan met heet water om te spoelen (voorverwarmen van de koffiepot zal ervoor zorgen dat de koffie heter blijft) stevig op zijn plaats **(e)**. Zorg ervoor dat de koffiepot goed recht en vlak op de warmhoudplaat /voet **(e)** staat voordat u met koffiezetten begint.
- Stop een papieren of permanent filter in de houder (afhankelijk van het model).

  Originele Krups accessoires (afhankelijk van het model):
  - #4 papieren filters 100-pak. Item # 983
  - #4 goudkleurig filter. Item # 049
- Vul de houder of het permanente filter met koffiemaling (afhankelijk van het model).
- Meet een niet afgestreken doseerlepel per kop water (140 ml).

NB: Let op het max. niveau dat op het permanente filter staat aangegeven.

- Deze eenvoudige stap is van essentieel belang voor de smaak van uw koffie.
- Zie de gids voor koffiezetten op pagina 48 voor de details.
- Sluit het deksel. Het apparaat is nu klaar om koffie te zetten.
- Voor onmiddellijk koffiezetten drukt u op de AAN/UIT knop waarna de koffiezetcyclus zal beginnen. U krijgt een geluidssignaal te horen.
- De AAN/UIT-knop zal rood oplichten terwijl het apparaat koffie aan het zetten is en 30 min. lang blijven branden terwijl de gezette koffie op de warmhoudplaat op temperatuur gehouden wordt.

- U kunt het apparaat op elk gewenst moment uit zetten door weer op de AAN/UIT knop te drukken. U krijgt een geluidssignaal te horen.

ER KOMT TIJDENS HET KOFFIEZETTEN STOOM UIT DE BOVENKANT VAN HET APPARAAT. KOM NIET MET UW HANDEN IN DIT GEBIED TOTDAT HET KOFFIE- ZETTEN VOLTOOID IS!

Auto-Off functie:

- De warmhoudplaat houdt de schenkkan 30 min. lang op de juiste temperatuur. Daarna schakelt het apparaat automatisch uit. Deze functie is er voor de veiligheid en voor uw gemak. De auto-off-tijd kan op 30 min., 2 uur of 3 uur worden ingesteld. Zie pagina 44 – Het apparaat programmeren.
  Voor het best mogelijke resultaat kunt u beter niet meer koffiezetten dan u in 30-60 minuten zult drinken.

Pause and Serve (Pauzeer en Inschenk) Functie:

- U kunt de koffiepot tijdens de zetcyclus wegnemen om een vroeg kopje in te schenken. Vergeet daarbij niet dat dit de smaak in vergelijking met een volle pot in een voltooide cyclus zal wijzigen.
- Zorg ervoor de koffiepot snel (binnen 20 seconden) weer op zijn plaats te zetten om overlopen tijdens de zetcyclus te voorkomen.

Voor modellen met een warmhoudkan: om voor maximaal warmtebehoud te zorgen spoelt u de warmhoudkan voor gebruik met heet water om en sluit u het deksel door dit met de wijzers van de klok mee vast te draaien.

WAARSCHUWING:
Heet water zal in de filterhouder (h) blijven druppelen wanneer de koffiepot (f) wordt verwijderd. Overlopen van koffie en heet water kan brandwonden veroorzaken.
Overschrijd de maximale capaciteit van het waterreservoir zoals dat door de waterniveau indicator (g) wordt aangeduid niet.
Doe de koffiemaling in het papieren filter of direct in een permanent filter.
NB: Let op de max. niveau aanduiding op het permanente filter.

Gooi de maling na gebruik weg en spoel de filterhouder onder de lopende kraan.

HUIDIGE TIJD; INSTELLEN VAN DE KLOK: FIG. 16

- Wanneer u het apparaat voor de eerste keer aansluit zal de klok knipperen en u vragen de klok in te stellen.
- Druk op de H en Min knoppen om de tijd in te stellen. Dit zorgt ervoor dat de Auto-On functie op het juiste moment van de dag inschakelt.
- Als u de voorkeur geeft aan een 24 uurs klok kunt u tussen AM/PM modus kiezen door de H en Min knoppen tegelijk in te drukken. Het AM/PM symbool zal verdwijnen wanneer de klok in de 24 uurs modus staat.
- U kunt de knoppen ingedrukt houden om snel door de uren en minuten heen te lopen.

HET APPARAAT PROGRAMMEREN

- Gebruik de **PROG** knop om toegang tot de 3 programmeerbare functies te krijgen. Het LCD scherm zal voor elke druk op de **PROG** knop een andere functie tonen. Het knipperende display en icoon ⊙ waarschuwen u dat het apparaat in de programmeermodus staat. Nadat u op de PROG knop drukt zal het scherm weer standaard in de stand-by modus gaan na 5 seconden zonder activiteit, waarbij de laatst ingevoerde programma instellingen voor auto-on en auto-off worden aanvaard.

Auto-On instelling #1: fig. 14 & 15

- Druk een keer op **PROG (r)**, het AUTO programma #1 wordt met een rood lampje (o) aangeduid.
- Druk op de H en Min knoppen **(p)** om een tijd in te stellen waarop het apparaat automatisch koffie zal gaan zetten. U kunt de knoppen ingedrukt houden om snel door de uren en minuten heen te lopen.
- **De display zal de logos met de huidige tijd tonen.**

Normaal 88:88

Sterk 88:88

- Druk op **PROG (r)** wanneer u klaar bent.

2- Auto-On instelling #2:

- Druk twee maal op **PROG (r)**, het AUTO programma #2 wordt met een rood lampje **(o)** aangeduid.

- Deze tweede vooraf ingestelde starttijd kunt u gebruiken voor dagen waarop u later wakker wordt, zoals in de weekends bijvoorbeeld.
- Nadat u de automatische starttijd zoals hierboven beschreven heeft geprogrammeerd, zorg er dan voor dat het apparaat voor het koffiezetten klaar staat met water in het reservoir, koffie in de filterhouder, gesloten deksel en met de koffiepot goed op zijn plaats.
- Druk op de **AUTO-ON** knop **(n)** om instel nummer 1 of 2 te kiezen. U kunt de vooraf ingestelde tijden controleren door op **PROG (r)** te drukken.
- Het apparaat zal automatisch op de aangegeven tijd met koffiezetten beginnen. U zult het programma opnieuw moeten activeren wanneer dit weer nodig is.

NL

3- Auto-Off instelling (alleen voor hetmodel met glazen koffiepot):

- Druk 3 keer op **PROG (r)**, het aantal uren zal knipperen en de 2 rode lampjes **(o)** op het bedieningspaneel zullen ook knipperen.
- Gebruik de H knop **(p)** om te kiezen tussen 1, 2 of 3 uren.
- Druk op PROG wanneer u klaar bent.
- Deze functie bepaald hoe lang de warmhoudplaat warm zal blijven voordat deze automatisch uitgaat.

AROMA FUNCTIE

Deze functie werd specifiek voor kleinere hoeveelheden, minder dan 6 kopjes, wanneer de zetcycli te kort worden om de volle koffiesmaak zoals het hoort uit de maling te halen.

- Gebruik de H-knop **(p)** om te kiezen tussen 30 min., 2 uur of 3 uur. Druk op **PROG** wanneer u klaar bent.

NB: het is niet mogelijk deze functie te wijzigen wanneer de zetcyclus eenmaal is opgestart.

Deze functie kan ook voor volle potten worden gebruikt maar zal er in dat geval voor zorgen dat er meer van de bittere smaak wordt verkregen.

WATER FILTRATIE

- DuoFilter* Water Filtratie: plantaardige koolstof en hars componenten bieden een dubbele filterende werking tegen chloor en kalk. De chloorverminderende werking van het filter laat de meest verfijnde smaken van de koffie tot hun recht komen. De kalkverminderende werking staat langere tussenpozen tussen ontkalkcycli toe.

NB: er bevindt zich een roterende indicator bovenop de waterfilterhouder. Deze geeft aan wanneer u het waterfilter dient te vervangen. Draai de indicator naar de maand waarin het filter dient te worden vervangen, gebruik hiervoor de onderstaande tabel.

Water type	Aantal cycli	Vervang DuoFilter* elke:
Zacht water	Ongeveer 120	4 maanden
Hard water	Ongeveer 80	2 maanden

Voorbeeld: wanneer u in januari (1) een nieuw DuoFilter* installeert dient u de indicator op maart (3) of mei (5) te zetten, afhankelijk van de hardheid het water: draai nummer 3 of 5 tegenover het merkteken.

BELANGRIJK:
Het DuoFilter* mag uitsluitend met water worden gebruikt.
Het koffiezetapparaat zal, wanneer het waterfilter niet op zijn plaats zit, nog steeds functioneren.
Indien het koffiezetapparaat langer dan een maand niet werd gebruikt spoelt u het DuoFilter* onder de lopende kraan uit.
Wij raden af het DuoFilter* langer dan 5 maanden te gebruiken.

Uw apparaat werd ontworpen voor gebruik met het type koffiepot (glas of thermos) waarmee u het kocht (afhankelijk van het model). Gebruik geen warmhoudkannen op koffiezetapparaten die met een glazen koffiepot werden verkocht en omgekeerd.

*afhankelijk van het model

REINIGING

- Zet het koffiezetapparaat uit en trek de stekker uit het stopcontact. Reinig het koffiezetapparaat niet zolang het nog heet is. Dompel het koffiezetapparaat nooit in water onder en houdt het nooit onder de lopende kraan.
- Reinig de behuizing van het koffiezetapparaat met een vochtige doek of spons.
- Open het deksel **(a)**, neem het papieren of permanente filter uit. De filterhouder **(j)** mag in warm sop gewassen en grondig gespoeld worden, of in de bovenste korf van de vaatwasmachine worden gewassen.
- We raden aan de koffiepot **(h)** met de hand en een zachte zeepsoort te reinigen.
- Gebruik geen schuur- of agressieve reinigingsmiddelen op enig deel van het koffiezetapparaat.

ONTKALKEN

Ontkalken is nodig om uw koffiezetapparaat goed te laten functioneren. De ontkalkfrequentie hangt af van de hardheid van uw water en hoe vaak u het koffiezetapparaat gebruikt.
Als u merkt dat de zetcyclus langer duurt, is dat meestal een teken dat het tijd is het apparaat te ontkalken.
Zie onderstaande tabel:

	Type water	**Zonder DuoFilter* Water Filtratie**	**Met DuoFilter* Water Filtratie**
Serie KM4 of KM6 of KT4	Hard Zacht	40 cycli 80 cycli	80 cycli 120 cycli
Serie KM5 of KT5	Hard Zacht	60 cycli 120 cycli	120 cycli 180 cycli

- Verwijder voor u met ontkalken begint de filterhouder **(j)**.
- U kunt zowel de Krups ontkalkoplossing, verdund in 1/2 liter water of 1/4 liter werkazijn gebruiken.
- Giet de oplossing of azijn in het waterreservoir en start het koffiezetapparaat (zonder koffie).
- Laat de helft van de vloeistof in de koffiepot lopen, zet het apparaat daarna uit en laat het gedurende 1 uur staan.

*afhankelijk van het model

- Start het koffiezetapparaat om de cyclus te voltooien.
- Spoel het koffiezetapparaat door het gedurende 2 hele cycli met alleen water te laten doorlopen.

LEIDRAAD VOOR KOFFIEZETTEN

DE KOFFIE

Kies uw koffiebonen met zorg. U kunt het beste ongemalen premium bonen van een gerenommeerd merk of brander kopen. Arabica bonen geven de beste smaak en bevatten minder cafeïne, hoewel Robusta bonen wat makkelijker te telen en daardoor goedkoper zijn, bieden ze minder smaak en bevatten ze meer cafeïne. Robusta bonen worden soms in mengsels gebruikt om de koffie een wat bitterder smaak te geven.
Bonen kunnen licht gebrand worden om een zachte aromatische smaak te verkrijgen, of donker gebrand voor sterkere smaken, en alle schakeringen daartussen zijn mogelijk.
Een goede koffiebrander zal de smaken die uw bonen aan uw koffie zullen verstrekken kunnen beschrijven.
NB: experimenteer met verschillende bonen en brandingen om een of meer smaken te vinden die u bevallen.

DE VERHOUDING

De hoeveelheid koffiemaling dient voor elke zetcyclus nauwkeurig in verhouding tot de hoeveelheid water te worden afgemeten. Het is belangrijk voldoende koffie te gebruiken om een te hoge extractiegraad te vermijden. Een kleine hoeveelheid koffiemaling kan door een grote hoeveelheid heet water overrompeld worden. De koffiepot meet de “kopjes” als elk 1.4 dl. De maximale capaciteit is net iets meer dan 1,68 l aan water voor het koffiezetten. Het volume gezette koffie zal iets minder bedragen omdat de maling een zekere hoeveelheid water zal absorberen.

Krups raadt aan “7 gram” koffiemaling per kopje van 140 ml water te gebruiken. “7 gram” komt overeen met een volle, niet afgestreken eetlepel. Als u de gezette koffie te sterk vindt kunt u dit aanpassen door iets minder maling te gebruiken. Indien u de voorkeur geeft aan minder sterke koffie kunt u het beste de aanbevolen verhouding aanhouden om vervolgens de gezette koffie met een beetje heet water te verdunnen. Zodoende wordt de beste smaak uit de bonen gehaald terwijl tegelijkertijd een te hoge extractiegraad van een te kleine hoeveelheid koffiemaling wordt vermeden.

HET WATER

Het water is een bepalende factor in de smaak van de door u gezette koffie. Gefilterd water is normaalgesproken de beste keuze om de aanwezigheid van mineralen en chloor die het leidingwater bevat te voorkomen. Maar als uw water goed smaakt is het ook goed genoeg voor uw koffie. Giet nooit melk, gezette koffie, thee, etc. in een waterreservoir.

DE MALING

De maalmethode en de fijnkorreligheid van de maling hebben veel invloed op de uiteindelijke smaak van de gezette koffie. Ideaal is het om vers gebrande koffiebonen net voor het zetten te malen. Houdt in gedachten dat dit apparaat werd ingesteld om met de in de winkelschappen meest voorkomende koffiemalingen gebruikt te worden. Typische gemalen koffie heeft ongeveer dezelfde kenmerken, mediumgrof. Een bijzonder fijne maling zal sterkere smaak geven, maar het gevaar bestaat dat deze tijdens het koffiezetten een meer bittere smaak geeft.

ACCESSOIRES

- Accessoires en groot aantal winkels verkrijgen, en ook via de website van Krups.
  - DuoFilter* water filtratie patronen - pak van 2: F472
  - Krups ontkalkoplossing: F054
  - # 4 papieren filters 100 pak: item # 983
  - # 4 Gold tone Filter: item # 049
  - Glazen koffiepot en warmhoudkan
  - Filterset met een filterhouder en een DuoFilter* insert: item # F15A04 (behalve voor het model voor 12 kopjes met warmhoudkan)

ELEKTRISCH OF ELEKTRONISCH PRODUCT AAN HET EIND VAN DE LEVENSCYCLUS

Wees vriendelijk voor het milieu!

ⓘ Uw apparaat bevat waardevolle materialen die hergebruikt of gerecycled kunnen worden.

➲ Breng het naar een afval inzamelpunt.

*afhankelijk van het model

PROBLEEM	OPLOSSING
De koffie wordt niet gezet of het apparaat gaat niet aan.	■ Controleer voor de zekerheid of het apparaat op een werkend stopcontact is aangesloten, en dat het apparaat in de «ON» stand staat. ■ Het waterreservoir **(a)** is leeg. ■ Er was een stroomstoring. ■ Er was een te hoge spanning. Trek de stekker van het apparaat uit het stopcontact, en steek de stekker er weer in. ■ De klok dient na een stroomstoring opnieuw te worden ingesteld. ■ De Auto-Off functie zet het koffiezetapparaat uit. Zet het koffiezetapparaat uit en zet het daarna weer aan om meer koffie te zetten. Voor meer informatie verwijzen wij naar het hoofdstuk Koffiezetten ».
Het lijkt erop dat het apparaat lekt.	■ Let erop dat het waterreservoir **(a)** niet hoger dan het Max. vulniveau werd gevuld.

PROBLEEM	OPLOSSING
Het koffiezetten duurt erg lang.	■ Het is mogelijk nodig uw koffiezetapparaat te ontkalken. ■ Talrijke mineralen kunnen zich ophopen in het circuit van uw koffiezetapparaat. Periodiek ontkalken van het apparaat wordt aanbevolen. Vaker ontkalken kan nodig zijn afhankelijk van de hardheid van het gebruikte water. Voor meer informatie verwijzen wij naar het hoofdstuk “Ontkalken”. **NB:** demonteer het apparaat niet.
De filterhouder **(h)** loopt over of de koffie druppelt te langzaam.	■ Te grote hoeveelheid koffiemaling. We raden aan een doseerlepel of een eetlepel koffiemaling per kopje te gebruiken. ■ Koffiemaling is te fijn (niet geschikt voor een automatisch koffiezetapparaat). ■ De koffiepot **(f)** staat niet goed op de warmhoudplaat (e). ■ De koffiepot **(f)** werd tijdens het koffiezetten langer dan 20 seconden verwijderd en werd niet goed op de warmhoudplaat **(e)** teruggezet. ■ Er is wat koffiemaling tussen het papieren filter en de filterhouder **(h)** gekomen. ■ Het papieren filter is niet open of niet juist geplaatst. ■ Spoel de filterhouder **(h)** om voordat u het papieren filter inbrengt zodat de randen tegen de vochtige kanten van het filter plakken.

PROBLEEM	OPLOSSING
De koffie is niet lekker.	■ Het koffiezetapparaat dient te worden gereinigd. ■ De koffiemaling is niet geschikt voor uw koffiezetapparaat. ■ De verhouding van koffie en water is onjuist. Pas aan om uw voorkeurssmaak te verkrijgen. ■ Kwaliteit en versheid van de koffie zijn niet optimaal. ■ Water van slechte kwaliteit. Gebruik gefilterd of gebotteld water.
Voor een apparaat met een warmhoudkan **(h)**, de koffietemperatuur is te laag.	■ Verwarm de warmhoudkan **(h)** door deze vlak voor het koffiezetten met heet water om te spoelen.

DESCRIPCIÓN

a Tapa superior
b Botón de apertura
c Panel de control
d Compartimento para cable
e Base/placa de mantenimiento en caliente (según modelo)
f Jarra de cristal o jarra térmica (según modelo)
g Indicador de nivel de agua
h Soporte del filtro cónico
i Indicador de cambio de filtro de agua (según modelo)
j Soporte de filtro de agua (según modelo)
k DuoFilter* (según modelo)
l Pantalla
m Encendido/Apagado (On/Off)
n Botón de encendido automático de selección de preparación manual
o Indicador de encendido automático
p Botones de ajuste de horas y minutos
q Función Aroma
r Botón de programación

ES

ANTES DE UTILIZAR LA CAFETERA POR PRIMERA VEZ

- Retire todos los embalajes.
- Durante el transporte de la cafetera, el soporte del filtro de agua y el DuoFilter* (en función del modelo) se encuentran en el interior del depósito de agua.
- Extráigalos antes de utilizar el aparato **(fig. 1)**.

Siga los pasos indicados a continuación con objeto de realizar un primer ciclo de filtrado para aclarar el electrodoméstico.

- Llene el depósito de agua hasta el nivel máximo y no utilice café ni tampoco un filtro de café o de agua. **figs. 6 & 7**
- Para preparar un DuoFilter* nuevo (en función del modelo), retírelo de su envoltura de plástico.
- Aclare el filtro con agua corriente durante 1 minuto.

*según modelo

- Desmonte el soporte del filtro de agua y coloque el filtro en el interior del soporte. **fig. 2**
- Coloque el soporte del filtro con firmeza en la parte inferior del depósito de agua. **fig. 3**

Consulte la página 56 para ajustar el reloj.

COMPARTIMENTO PARA EL CABLE

La parte del cable que no se vaya a utilizar puede guardarse en el interior de la cafetera **(d)**. Para ello, empuje el cable hacia el interior de compartimento **(d)** tanto como sea necesario **(fig. 4)**.

PREPARACIÓN DEL CAFÉ

Consulte las figuras de 5 a 13.

- Abra la tapa superior pulsando el botón de apertura **(b)** y llene el depósito con agua fría teniendo en cuenta el número de tazas. Si es posible, utilice agua filtrada.

El indicador de nivel de agua muestra la cantidad de tazas que se van a obtener apagándose conforme aumenta el nivel de agua.

- Coloque con cuidado la jarra de cristal o la jarra térmica **(f)** en el lugar previsto **(e)**, después de precalentarla aclarándola con agua caliente (esto ayudará a mantener el café más caliente). Asegúrese de que la jarra se asienta correctamente sobre la base/placa de mantenimiento en caliente **(e)** antes de iniciar el ciclo de preparación del café.
- Ponga un filtro permanente o uno de papel en la canasta de filtración (en función del modelo).

  Accesorios originales Krups (según modelo):
  - Filtros de papel n°4, paquete de 100 unidades (Artículo n° 983)
  - Filtro dorado de tamaño n°4 (Artículo n° 049)
- Añada café molido en la canasta o en el filtro permanente (en función del modelo).
- Ponga una cucharada de café por cada taza de agua (140 ml).

Nota: Observe la indicación de nivel máximo del filtro permanente.

- Este sencillo paso es muy importante de cara a obtener un café de buen sabor.
- Para obtener más información, consulte la página 60 de la guía de preparación.

- Cierre la tapa. La cafetera está preparada para comenzar a preparar el café.
- Si desea preparar el café inmediatamente, pulse el botón ON/OFF para iniciar el ciclo de preparación. Escuchará una advertencia sonora.
- El botón ON/OFF mostrará una luz roja mientras la cafetera esté preparando el café, que permanecerá encendida durante 30 minutos mientras el café se mantenga caliente sobre la placa.
- Puede apagar la cafetera en cualquier momento pulsando de nuevo el botón ON/OFF. Escuchará una advertencia sonora.

DURANTE EL CICLO DE PREPARACIÓN DEL CAFÉ, SALDRÁ VAPOR POR LA PARTE SUPERIOR DE LA CAFETERA. NO COLOQUE LAS MANOS CERCA DE ESTA ZONA HASTA QUE EL CICLO DE PREPARACIÓN HAYA FINALIZADO.

Función de desconexión automática:

- La placa de mantenimiento en caliente mantendrá la temperatura de la jarra durante 30 minutos y se apagará automáticamente, lo que proporciona mayor comodidad y seguridad. El tiempo de desconexión automática se puede ajustar en 30 minutos, 2 o 3 horas. Consulte la sección «Programación de la unidad» en la página 56.
  Para obtener mejores resultados, prepare la cantidad de café que beberá en 30-60 minutos.

Función Pausar y Servir:

- Puede retirar la jarra durante el ciclo de preparación para tomar una taza de café antes de que dicho ciclo finalice por completo. Tenga en cuenta que esto hará variar el sabor que normalmente tiene el café de una jarra llena tras completar el ciclo de preparación.
- Asegúrese de volver a colocar la jarra rápidamente (en menos de 20 segundos) para evitar derramamientos durante el ciclo de preparación.

Para modelos con jarra térmica: asegure la máxima conservación del calor aclarando la jarra con agua caliente antes de utilizarla y ciérrela girando la tapa en el sentido de las agujas del reloj.

ADVERTENCIA:
El agua caliente sigue goteando sobre el soporte del filtro (h) tras retirar la jarra (f). Tenga en cuenta que si el agua o el café rebosaran podría quemarse.

No sobrepase la capacidad máxima del depósito de agua que muestra el indicador de nivel de agua (g).
Coloque café molido en el filtro de papel o directamente en el filtro permanente.

Nota: tenga en cuenta la indicación de nivel máximo del filtro permanente.

Después de su empleo, deseche los posos del café y aclare la canasta de filtración con agua corriente.

HORA ACTUAL; AJUSTE DEL RELOJ (FIGURA 16)

- Cuando la cafetera se enchufa por primera vez, el reloj parpadea solicitando el ajuste de este último.
- Para ajustar la hora, pulse los botones de las horas y de los minutos (H y Min). Así, se consigue que la función de encendido automático se active en el momento adecuado.
- Si prefiere un reloj de 24 horas u hora militar, puede alternar entre los modos AM/PM pulsando el botón de los minutos y el de las horas al mismo tiempo. El símbolo AM/PM desaparece cuando el reloj funciona en el modo de 24 horas.
- Para desplazarse rápidamente por las horas y los minutos, pulse y mantenga presionados los botonesrespectivos.

PROGRAMACIÓN DE LA UNIDAD

- Utilice el botón **PROG** para acceder a 3 funciones programables diferentes. La pantalla LCD mostrará una función distinta cada vez que se pulse el botón **PROG**. El parpadeo de la pantalla y el icono ⊙ avisan de que la unidad se encuentra en el modo de programación. Al pasar 5 segundos sin realizar ninguna acción tras pulsar el botón **PROG**, la pantalla vuelve al modo de espera y se aceptan los últimos parámetros programados para las funciones de encendido automático y desconexión automática.

Encendido automático, función n° 1: (figs. 14 y 15)

- Pulse el botón **PROG (r)** una vez. La función de programación AUTO n° 1 aparece indicada mediante una luz roja **(o)**.

- Pulse los botones H y Min **(p)** para ajustar la hora a la que la cafetera comenzará a preparar el café de modo automático. Para desplazarse rápidamente por las horas y los minutos, pulse y mantenga presionados los botones respectivos.
- **La pantalla mostrará símbolos con la hora actual.**

Regular 88:88

Fuerte 88:88

- Pulse el botón **PROG (r)** cuando haya terminado.

Encendido automático, función n° 2:

- Pulse el botón **PROG (r)** dos veces. La función de programación AUTO n° 2 aparece indicada mediante una luz roja **(o)**.
- Esta segunda hora de comienzo preajustada se puede utilizar para los días en los que la hora de levantarse se retrasa, por ejemplo, durante los fines de semana.
- Después de programar la hora de inicio automático como se ha mostrado, asegúrese de disponer la cafetera para realizar un ciclo de preparación de café con agua en el depósito, café en la canasta de filtración, la tapa cerrada y la jarra colocada de modo correcto.
- Pulse el botón de encendido automático **AUTO-ON (n)** para elegir la función número 1 o la número 2. Puede verificar las horas ajustadas previamente pulsando el botón **PROG (r)**.
- La cafetera preparará el café de forma automática a la hora señalada. El programa requerirá ser activado de nuevo cuando sea necesario.

Apagado automático (sólo para modelo con jarra de cristal):

- Pulse el botón **PROG (r)** 3 veces. El número de horas parpadeará y así como las 2 luces rojas **(o)** del panel de control.
- Utilice el botón H **(p)** para alternar entre 30 minutos, 2 o 3 horas y pulse el botón **PROG** cuando haya terminado.
- Esta función controla el tiempo durante el que la placa de mantenimiento en caliente funcionará antes de que se apague de modo automático.

FUNCIÓN AROMA

Esta función está diseñada específicamente para cantidades pequeñas, por lo general menos de 6 tazas, donde el ciclo de preparación es demasiado corto para extraer el sabor del café de los granos del café de la forma apropiada.

- Para activar esta función, pulse el botón Aroma **(q)** y, a continuación, pulse On.

Nota: esta función no puede modificarse una vez que el ciclo de preparación haya comenzado.

La función Aroma también se utiliza para jarras llenas, pero probablemente hará que el sabor del café sea amargo. Krups recomienda utilizar exclusivamente la función Aroma para un número inferior a 6 tazas.

FILTRACIÓN DEL AGUA

- Filtro de agua DuoFilter*: es un filtro activo vegetal de doble acción anticloro y antical. La acción anticloro del filtro hace posible apreciar los aromas más delicados del café. La acción antical hace posible que las tareas de desincrustación se puedan realizar con menor frecuencia.

Nota: en la parte superior del soporte del filtro de agua hay un indicador rotativo. Éste indica el momento en el que el DuoFilter* debe sustituirse. Coloque el indicador junto al mes en el que debe cambiarse el filtro, conforme a la tabla siguiente:

Tipo de agua	Usos	Sustituir DuoFilter* cada:
Agua blanda	Alrededor de 120	4 meses
Agua dura	Alrededor de 80	2 meses

Ejemplo: si sustituye el DuoFilter* en enero (1), debe colocar el indicador en marzo (3) o en mayo (5), según el grado de dureza que exista en el suministro de agua local (coloque el número 3 o el 5 en el indicador).

*según modelo

IMPORTANTE:
Sólo se debe utilizar el DuoFilter* con agua.

La cafetera también funciona cuando el filtro de agua no está colocado.

Si la cafetera no se ha usado durante más de un mes, aclare el DuoFilter* con agua corriente.

Se recomienda no mantener colocado el DuoFilter* durante más de 5 meses.

Su aparato está diseñado para ser utilizado con el tipo de jarra (cristal o térmica) con el que se ha adquirido (en función del modelo). No utilice jarras térmicas en cafeteras adquiridas con una jarra de cristal ni viceversa.

ES

LIMPIEZA

- Apague la cafetera y desconecte el enchufe de la toma de corriente. No limpie la cafetera mientras esté caliente. Nunca sumerja la cafetera en agua ni la coloque bajo agua corriente.
- Limpie el cuerpo de la cafetera con una esponja o paño húmedos.
- Abra la tapa superior **(a)** y retire el filtro de papel o permanente. El soporte del filtro **(j)** se puede lavar en agua templada con jabón y aclararse a fondo, o lavarse en la parte superior del lavavajillas.
- Se recomienda lavar las jarras a mano con un jabón no agresivo.
- No utilice jabones fuertes o agentes agresivos en ninguna parte de la cafetera.

DESINCRUSTACIÓN

Es necesario llevar a cabo tareas de desincrustación para mantener un funcionamiento correcto de la cafetera. La frecuencia depende de la dureza del agua y de la periodicidad con que utiliza la cafetera.
Si observa que el ciclo de preparación de café se ha ralentizado, probablemente sea hora de llevar a cabo tareas de desincrustación.
Consulte la tabla siguiente:

*según modelo

	Tipo de agua Filtración de agua	Sin filtro DuoFilter*	Con filtro DuoFilter*
Serie KM4 o KM6 o KT4	Dura Blanda	40 usos 80 usos	80 usos 120 usos
Serie KM5 o KT5	Dura Blanda	60 usos 120 usos	120 usos 180 usos

- Antes de proceder con la descalcificación, retire el soporte del filtro **(j)**.
- Puede utilizarse bien una solución descalcificadora Krups diluida en 1/2 litro de agua, o bien ¼ de litro de vinagre blanco.
- Vierta la solución o el vinagre en el depósito de agua y ponga en funcionamiento la cafetera (sin café).
- Deje que la mitad del líquido entre en la jarra y apague la cafetera. Espere durante 1 hora.
- Vuelva a poner en marcha la cafetera para completar el ciclo.
- Aclare la cafetera ejecutando dos ciclos completos exclusivamente con agua.

GUÍA DE PREPARACIÓN DEL CAFÉ

EL CAFÉ

Elija los granos con prudencia. Es mejor utilizar granos enteros de calidad superior de una marca o empresa tostadora de café de confianza. Los granos Arábica ofrecen los mejores aromas y tienen menos cafeína, mientras que los granos Robusta son más fáciles de producir y más económicos pero tienen menos aroma y su contenido de cafeína es mayor. En ocasiones, los granos Robusta se utilizan en mezclas para aportar un particular toque de amargor al café.
Los granos pueden estar ligeramente tostados para dar un suave gusto aromático, muy tostados, con lo que se obtienen aromas más fuertes, o se pueden tostar hasta un punto intermedio.
Una buena marca es capaz de describir los sabores que los granos aportarán al café que usted prepare.
Nota: experimente con granos diferentes y distintas formas de tostarlos para identificar cuál o cuáles satisfacen sus gustos.

*según modelo

LA PROPORCIÓN

La cantidad de granos de café molido debe medirse con cuidado según la cantidad de agua para cada ciclo de preparación. Es importante utilizar bastante café para evitar un exceso de extracción. Una cantidad pequeña de café puede resultar inapreciable si se añade mucha cantidad de agua caliente. La jarra mide “tazas” con una capacidad de 140 ml cada una. La capacidad total máxima de agua es de algo más de 1,68 l antes de la preparación del café. El volumen de café preparado será algo menos debido a que el café molido absorberá cierta cantidad de la misma.

Krups recomienda utilizar 7 gramos de café molido por cada taza de 140 ml de agua. La capacidad de una cucharada sopera equivale aproximadamente a 7 gramos.
Si el café obtenido resulta demasiado fuerte, puede ajustarse utilizando un poco menos de café molido. Si prefiere un sabor mucho más suave, es mejor preparar el café con la proporción indicada y diluirlo con agua caliente. De este modo, se extrae el mejor sabor de los granos al tiempo que se evita el exceso de extracción de una cantidad de café demasiado pequeña.

EL AGUA

La influencia del agua en el sabor del café obtenido es muy importante. Por lo general, el agua filtrada es la mejor elección para evitar los minerales y el cloro que se encuentran en los sistemas de agua municipales. Sin embargo, si el agua que usted utiliza normalmente tiene buen sabor, también será buena para su café.
Nunca vierta leche, café preparado, té, etc., en el depósito de agua.

EL PROCESO DE MOLIDO

El método utilizado para moler el café y lo fino que se muela tiene un gran impacto en el sabor final del café. Lo mejor es moler granos enteros frescos y tostados justo antes de empezar a preparar el café. Tenga en cuenta que esta cafetera está diseñada para preparar café con los tipos de café molido más habituales de las tiendas. Por lo general, los cafés previamente molidos se caracterizan por tener un tamaño similar de un grosor medio. Un café molido muy fino producirá sabores mucho más fuertes pero se corre el riesgo de extraerlo durante el ciclo de preparación, con lo que el sabor resultaría más amargo. Puede obtener más información sobre el modo de moler el café y sobre la oferta de molinillos de café Krups en nuestro sitio web, www.krups.com.

ACCESORIOS

■ Los accesorios se pueden adquirir en muchas tiendas así como a través del sitio web de Krups.
- Filtros DuoFilter*, paquete de 2 unidades: F472
- Solución descalcificadora Krups: F054
- Filtros de papel n°4, paquete de 100 unidades (Artículo n° 983)
- Filtro dorado n° 4 (Artículo n° 049)
- Jarra de cristal y jarra térmica
- Juego de filtros con un soporte de filtro e insertable DuoFilter*: Artículo n° F15A04 (excepto para modelo 12 tazas con jarra térmica)

LA VIDA ÚTIL DEL PRODUCTO ELÉCTRICO O ELECTRÓNICO HA TERMINADO

La protección del medio ambiente es primordial.

ⓘ Su electrodoméstico contiene materiales valiosos que se pueden recuperar o reciclar.

➲ Deposítelo en un punto de recogida de basura local apropiado.

*según modelo

PROBLEMA	SOLUTIÓN
El café no se prepara o la cafetera no se enciende.	■ Asegúrese de que el aparato esté enchufado a una toma de corriente que funcione y que se encuentre en la posición de encendido «ON». ■ El depósito de agua está vacío. ■ Se produjo un fallo en el suministro eléctrico. ■ Se produjo una sobrecarga de energía. Desenchufe la cafetera y vuelva a enchufarla. ■ El reloj debe ajustarse de nuevo tras un fallo en el suministro eléctrico. ■ La función de apagado automático apaga la cafetera. Apague la cafetera y vuelva a encenderla para hacer más café. Para obtener más información, consulte la sección «Preparación del café».
El aparato tiene fugas.	■ Asegúrese de no haber llenado el depósito de agua por encima del nivel máximo.
La preparación del café lleva mucho tiempo.	■ Puede ser hora de descalcificar la cafetera. ■ Es posible que gran cantidad de minerales se acumulen en el interior de la cafetera. Se recomienda llevar a cabo tareas de desincrustación periódicamente. Es posible que se requiera desincrustar dichos materiales más a menudo según la dureza del agua. Para obtener más información, consulte la sección «Desincrustación». **NOTA:** no desmonte la cafeter

PROBLEMA	SOLUTIÓN
El soporte del filtro **(h)** se desborda o el café gotea demasiado despacio.	■ Cantidad de café excesiva. Se recomienda utilizar la cantidad de café molido de una cuchara para medir o de una cucharada sopera por cada taza que se vaya a preparar. ■ El café molido es demasiado fino (no apto para cafeteras automáticas). ■ La jarra **(f)** no está bien colocada sobre la placa **(e)**. ■ La jarra de café **(f)** se retiró durante más de 20 segundos durante la preparación del café y no se recolocó correctamente sobre la placa **(e)**. ■ Algunos posos de café se colaron entre el filtro de papel y el soporte del filtro **(h)**. ■ El filtro de papel no está abierto o no está bien colocado. ■ Aclare el soporte del filtro **(h)** antes de colocar el filtro de papel de modo que sus bordes se adhieran a los lados húmedos del filtro.
El café no tiene buen sabor.	■ Es necesario limpiar la cafetera. ■ Los granos de café no son adecuados para la cafetera. ■ La proporción de café y agua no es la apropiada. Ajústela según su preferencia. ■ La calidad y la frescura del café no son óptimas. ■ Agua de baja calidad. Utilice agua filtrada o embotellada.
En el caso de cafeteras dotadas de una jarra térmica, la temperatura del café es muy baja.	■ Caliente la jarra térmica aclarándola con agua caliente antes de preparar el café.

*según modelo

DESCRIÇÃO

a Tampa superior
b Botão de abertura
c Painel de controlo
d Compartimento do cabo
e Placa de aquecimento / base (consoante o modelo)
f Jarra de vidro ou jarra isotérmica (consoante o modelo)
g Indicador do nível de água
h Porta-filtro
i Indicador de substituição do filtro de água (consoante o modelo)
j Suporte do filtro de água (consoante o modelo)
k Filtro de água - DuoFilter* (consoante o modelo)
l Visor
m Botão Ligar/Desligar
n Botão Ligar automático
o LED de Ligar automático
p Botões de definição das horas e minutos
q Função Aroma
r Botão de programação

PT

ANTES DE UTILIZAR O APARELHO PELA PRIMEIRA VEZ

- Retire todas as embalagens.
- O suporte do filtro de água e o cartucho DuoFilter* (consoante o modelo) encontram-se acondicionados no interior do reservatório de água.
- Retire-os antes de utilizar o aparelho. **fig. 1**

Siga os passos abaixo antes de realizar o primeiro ciclo de extracção para enxaguar o sistema.

- Encha o reservatório de água até ao nível máximo e não utilize café, filtro de café ou filtro de água. **fig. 6 & 7**
- Para preparar um novo DuoFilter* (consoante o modelo), comece por retirá-lo da sua embalagem.
- Enxagúe o cartucho filtrante debaixo de água da torneira durante 1 minuto.
- Solte o suporte do filtro de água e coloque o filtro no suporte do filtro. **fig. 2**

*consoante o modelo

- Pressione firmemente o suporte do filtro no fundo do reservatório de água. **fig. 3**

Consulte a página 68 para acertar o relógio.

ARRUMAÇÃO DO CABO

O cabo não utilizado pode ser guardado no interior da máquina de café **(d)**. Para inserir o cabo não utilizado, empurre-o para dentro do compartimento **(d)**. **fig. 4**

PREPARAR CAFÉ

Consulte os desenhos 5 a 13.

- Abra a tampa superior pressionando o botão de abertura **(b)** e encha o reservatório de água com água fria, tendo em conta o número de chávenas. Utilize água filtrada, se possível. O indicador do nível de água indica o número de chávenas passando de claro para escuro à medida que o nível de água aumenta.
- Coloque a jarra de vidro ou isotérmico **(f)** após o pré-aquecimento procedendo ao seu enxaguamento com água quente (aquecer previamente a jarra ajuda a manter o café mais quente) com segurança no lugar **(e)**. Certifique-se que a jarra está estável e nivelada na placa de aquecimento / base **(e)** antes do início do ciclo de extracção.
- Coloque um filtro de papel ou um filtro permanente no porta-filtro (consoante o modelo).

  Acessórios originais Krups:
  - filtros de papel n.º 4, embalagem de 100. Artigo n.º 983
  - filtro permantente de tamanho n.º 4. Artigo n.º 049
- Deite café moído no porta-filtro ou no filtro permanente (consoante o modelo).
- Meça uma colher de café por (140 ml) chávena de água.

Nota: preste atenção ao nível máximo indicado no filtro permanente.

- Este passo simples é fundamental para o sabor do seu café de filtro.
- Consulte o guia de extracção na página 72 para obter mais informações.
- Feche a tampa. O aparelho está pronto para a extracção de café.
- Para a preparação imediata de café, pressione o botão LIGAR/DESLIGAR e inicia-se o ciclo de extracção. Irá então ouvir um aviso sonoro.

- O botão LIGAR/DESLIGAR mantém-se vermelho ao longo de todo o ciclo e durante 30 min. no final do mesmo para indicar que o café é mantido quente sobre a placa de aquecimento.
- Pode desligar o aparelho em qualquer altura pressionando de novo o botão LIGAR/DESLIGAR. Irá então ouvir um aviso sonoro.

DURANTE O CICLO DE EXTRACÇÃO, SAI VAPOR PELA PARTE DE CIMA DA MÁQUINA. CERTIFIQUE-SE QUE MANTÉM AS MÃOS AFASTADAS DESTA ZONA ATÉ O CICLO DE EXTRACÇÃO ESTAR TERMINADO!

Função Desligar automático:

- A placa de aquecimento conserva o bule a uma temperatura ideal durante 30 minutos, após os quais o aparelho desliga automaticamente. Trata-se de uma função de segurança e comodidade. O intervalo até à paragem automática pode ser regulado para 30 minutos, 2 ou 3 horas. Consulte a página 68 – Programação das funções.

  Para obter os melhores resultados possíveis, faça apenas a quantidade de café que irá consumir no espaço de 30 a 60 minutos.

Característica Pausa e Servir:

- Pode retirar a jarra durante os ciclos de extracção para servir uma primeira chávena. Lembre-se que isto mudará o sabor que obterá normalmente de uma jarra cheia num ciclo completo.
- Certifique-se que volta a colocar rapidamente a jarra (menos de 20 segundos) para evitar o transbordamento durante o ciclo de extracção.

Para os modelos com jarra isotérmica: para assegurar uma retenção máxima do calor, enxagúe a jarra isotérmica com água quente antes da utilização e feche a tampa rodando no sentido dos ponteiros do relógio.

ADVERTÊNCIAS:

A água quente continua a pingar no porta-filtro (h) quando a jarra (f) é retirada. O transbordamento de café e água quente pode causar queimaduras.

Não exceda a capacidade máxima do reservatório de água, conforme indicado pelo indicador donível de água (g).

Coloque o café moído no filtro de papel ou directamente num filtro permanente.

Nota: preste atenção ao nível máximo indicado no filtro permanente.

Após a sua utilização, retire as borras e lave o porta-filtro debaixo de água corrente.

HORA ACTUAL, ACERTAR O RELÓGIO: FIG. 16

- Quando o aparelho é ligado pela primeira vez, o relógio pisca e pede-lhe para ajustar o relógio.
- Pressione os botões H e Min para ajustar a hora. Desta forma, a função de Activação Automática será activada na hora adequada do dia.
- Se preferir um relógio de 24 horas ou a hora militar, pode sair do modo AM/PM pressionando os botões H e min simultaneamente. O símbolo AM/PM desaparece quando o relógio está a funcionar no modo de 24 horas.
- Pode pressionar e manter estes botões premidos para se deslocar rapidamente através das horas ou minutos.

PROGRAMAÇÃO DAS FUNÇÕES

- Utilize o botão **PROG** para aceder a 3 funções programáveis. O LCD apresenta uma função diferente sempre que o botão **PROG** é premido.

  O visor com luz intermitente e o ícone ⌚ indicam-lhe que o aparelho está no modo de programação. Depois de pressionar o botão PROGRAMA, o ecrã regressa ao modo de stand-by após 5 segundos de inactividade, aceitando as últimas definições programadas para as funções “Ligar automático” e Desligar automático”.

Definição n.° 1 ”Ligar automático”: fig. 14 e 15

- Pressione **PROG (r)** uma vez, o programa AUTO n.° 1 é apresentado com uma luz vermelha **(o)**.
- Pressione os botões H e Min **(p)** para ajustar a hora no aparelho para a preparação automática de café.
- Pode pressionar e manter os botões pressionados para percorrer rapidamente as horas ou minutos.

■ **O visor mostrará logótipos com a hora actual.**

Normal 88:88

Forte 88:88

■ Pressione **PROG (r)** quando chegar ao fim.

Definição n.º 2 "Ligar automático":`

■ Pressione o botão **PROG (r)** duas vezes, o programa AUTO n.º 2 é indicado com uma luz vermelha **(o)**.

■ Esta segunda hora de início predefinida pode ser utilizada para os dias com horas de despertar mais tardias, ou seja, os fins-de-semana.

■ Depois de programar a hora de início automática conforme descrito acima, certifique-se que prepara o aparelho para um ciclo de extracção com água no reservatório, café no porta-filtro, tampa fechada e a jarra em segurança no lugar.

■ Pressione o botão de Ligar automático **AUTO-ON (n)** para escolher o número de predefinição 1 ou 2. Pode verificar as horas predefinidas premindo **PROG (r)**.

■ O aparelho começa automaticamente a fazer café na hora programada. O programa terá de ser activado de novo quando for necessário.

Definição "Desligar automático" (apenas para o modelo com jarra de vidro):

■ Pressione o botão **PROG (r)** 3 vezes, o número das horas pisca e as 2 luzes vermelhas **(o)** no painel de controlo piscam.

■ Utilize o botão H **(p)** para seleccionar 30 min, 2 ou 3 horas, e pressione o botão **PROG** para validar.

■ Esta função controla durante quanto tempo a placa de aquecimento se manterá activa antes de se desligar automaticamente.

FUNÇÃO AROMA

Esta função é concebida especificamente para pequenas quantidades, habitualmente menos de 6 chávenas, quando os ciclos de extracção se tornam demasiado curtos para ser possível extrair todo o aroma do café moído.

■ Para activar, pressione o botão Aroma **(q)** e pressione de seguida o botão On.

Nota: esta função não pode ser alterada depois do ciclo de extracção ser iniciado.

A função pode também ser utilizada para jarras cheias, mas, nesse caso, acaba por se extrair café com um sabor mais amargo. A Krups recomenda que o Controlo Aroma só seja utilizado para pequenas quantidades, com menos de 6 chávenas.

FILTRAGEM DA ÁGUA

■ Filtragem da água com DuoFilter*: filtro activo anti-cloro e anti-calcário de acção dupla à base de carbonovegetal. A acção anti-cloro do filtro realça os sabores mais delicados do café. A acção anti-calcário permite períodos mais longos entre cada descalcificação.

Nota: existe um indicador rotativo na parte de cima do suporte do filtro de água. Este indica quando o DuoFilter* deve ser substituído. Coloque a marca indicadora ao lado do mês em que o filtro deve ser substituído com base na tabela abaixo.

Tipo de água	Utilizações	Substituir o DuoFilter* todos os:
Água macia	aproximadamente 120	4 meses
Água dura	aproximadamente 80	2 meses

Exemplo: se substituir o DuoFilter* em Janeiro (1), deve ajustar o indicador para Março (3) ou Maio (5), consoante a dureza da água local: posicione o número 3 ou 5 do lado contrário da marca indicadora.

IMPORTANTE:
O DuoFilter* só pode ser utilizado com água.
A cafeteira de filtro continua a funcionar se o filtro de água não se encontrar no lugar.
Se a cafeteira de filtro não for utilizada durante mais de um mês, enxagúe o DuoFilter* com água corrente.
Não é aconselhável deixar o DuoFilter* colocado por mais de 5 meses.

*consoante o modelo

O seu aparelho foi concebido para ser utilizado com o tipo de jarra (de vidro ou isotérmica) com que foi comprado (consoante o modelo). Não utilize jarras isotérmicas nas cafeteiras de filtro adquiridas com ma jarra de vidro e vice-versa.

LIMPEZA

- Desligue a cafeteira de filtro e retire a ficha da tomada. Não limpe a cafeteira de filtro enquanto estiver quente. Nunca mergulhe a cafeteira de filtro em água.
- Limpe o corpo da cafeteira de filtro com um pano húmido ou com uma esponja húmida.
- Abra a tampa superior **(a)**, retire o filtro de papel ou o filtro permanente. O suporte do filtro **(j)** pode ser cuidadosamente lavado com água quente e detergente para a loiça ou no cesto superior da máquina de lavar loiça.
- Recomendamos a lavagem da jarra à mão com uma solução ligeira de detergente.
- Não utilize palha-de-aço nem produtos de limpeza agressivos em qualquer parte da cafeteira de filtro.

DESCALCIFICAÇÃO

A descalcificação é necessária para manter a sua cafeteira de filtro a funcionar eficazmente. A frequência da descalcificação depende da dureza da água e da frequência de utilização da cafeteira de filtro.
Se constatar que o ciclo de extracção abrandou, isso significa geralmente que está na altura de proceder a uma descalcificação da máquina.
Consulte a tabela abaixo:

	Tipo de água	**Sem DuoFilter* Filtragem da água**	**Com DuoFilter* Filtragem da água**
Série KM4 ou KM6 ou KT4	Dura Macia	40 utilizações 80 utilizações	80 utilizações 120 utilizações
Série KM5 ou KT5	Dura Macia	60 utilizações 120 utilizações	120 utilizações 180 utilizações

*consoante o modelo

- Antes de proceder à descalcificação, retire o suporte do filtro **(j)**.
- Pode utilizar a solução de descalcificação Krups diluída em 1/2 de litro de água ou 1/4 de litro de vinagre branco.
- Deite a solução ou vinagre no reservatório de água e ligue a cafeteira de filtro (sem café).
- Deixe metade do líquido correr para a jarra, em seguida desligue e aguarde 1 hora.
- Reinicie a cafeteira de filtro para terminar o ciclo.
- Enxagúe a cafeteira de filtro realizando 2 ciclos completos apenas com água.

GUIA PARA O CAFÉ DE FILTRO

O CAFÉ

Escolha sabiamente os seus cafés. O mais aconselhável consiste em usar grãos inteiros premium de uma marca ou torrefacção de confiança. Os grãos Arábica proporcionam os melhores sabores e têm menos cafeína, ao passo que os grãos Robusta são mais fáceis de cultivar e menos dispendiosos, têm menos sabor e um maior teor de cafeína. Os grãos Robusta são, por vezes, usados em misturas para adicionarem um certo tom amargo aquando da extracção.
Os grãos podem ser torrados de forma muito ligeira para proporcionarem um suave sabor aromático ou intensamente torrados para proporcionarem sabores mais fortes e noutros graus intermédios.
Um bom torrefactor será capaz de descrever os sabores que os grãs conferirão ao seu café de filtro.

Nota: experimente diferentes grãos e diferentes graus de torrefacção para identificar um ou vários que lhe sejam agradáveis.

A DOSAGEM

A quantidade de café moído tem de ser cuidadosamente doseada relativamente ao volume de água para cada ciclo de extracção. É importante usar uma quantidade suficiente de café para evitar uma extracção excessiva. Uma quantidade pequena de café ficaria diluída numa grande quantidade de água quente. A jarra mede “chávenas” com 140 g cada. A capacidade máxima é ligeiramente superior a 1,68 l g de volume total de água antes da extracção. O volume de café feito será ligeiramente inferior, porque o café moído absorve uma determinada quantidade de água.

*consoante o modelo

A Krups recomenda o uso de 7 gramas de café moído por 140 ml de chávena de água. 7 gramas podem ser medidos numa colher de sopa redonda. Se o café resultante parecer demasiado forte, pode ajustar usando um café ligeiramente menos moído. Se preferir um sabor mais ligeiro, o mais aconselhável consiste em fazer o café na proporção recomendada e diluir o café resultante com uma medida de água quente. Isto permite extrair o melhor sabor dos grãos de café, evitando uma extracção excessiva de uma quantidade insuficiente de café moído.

A ÁGUA

A água é um factor crítico no sabor do seu café de filtro. A água filtrada é, habitualmente, a melhor escolha para ajudar a evitar os minerais e o cloro que podem ser encontrados nos sistemas de água municipais. Contudo, se a sua água souber bem, então é porque deve ser boa para o seu café. Nunca deite leite, café preparado, chá, etc. num reservatório de água.

A MOAGEM

O método de moagem e nível de finura da moagem têm um impacto significativo no sabor resultante do café de filtro. Idealmente, deve moer grãos inteiros acabados de torrar antes da extracção. Certifique-se que esta cafeteira de filtro está regulada para filtrar os tipos de moagem mais comuns à venda no mercado. Habitualmente, os cafés pré-moídos apresentam um tamanho semelhante, de sabor médio. Uma moagem muito fina irá gerar sabores significativamente mais fortes, mas existe o risco de ser extraída durante o ciclo de extracção, gerando um sabor mais amargo. Saiba mais acerca da moagem do café e acerca da gama de moinhos da Krups no nosso website www.krups.pt.

ACESSÓRIOS

- Os acessórios podem ser adquiridos junto dos Serviços de Assistência Técnica autorizados Krups.
  - Cartuchos de filtragem da água DuoFilter* – embalagem de 2: F472
  - Pó descalcificante Krups: F054
  - Filtros de papel n.º 4, embalagem de 100: Artigo n.º 983
  - Filtro permanente de tamanho n.º 4: Artigo n.º 049
  - Jarra de vidro e jarra isotérmica

- Conjunto de filtro com um suporte do filtro e um encaixe DuoFilter*: Artigo n.º F15A04 (excepto para chávenas de modelo 12 com jarra isotérmica)

PRODUTO ELÉCTRICO OU ELECTRÓNICO EM FIM DE VIDA

Protecção do ambiente em primeiro lugar!

ⓘ O seu produto contém materiais que podem ser recuperados ou reciclados.

➲ Entregue-o num ponto de recolha para possibilitar o seu tratamento.

*consoante o modelo

RESOLUÇÃO DE PROBLEMAS

PROBLEMA	SOLUÇÃO
O café não fica feito ou a máquina não liga.	■ Verifique para garantir que o aparelho está ligado à tomada e que está na posição «ON». ■ O reservatório de água está vazio. ■ Ocorreu uma falha de corrente. ■ Ocorreu um pico de corrente. Desligue a máquina e volte a ligá-la de novo. ■ O relógio tem de ser reinicializado após uma falha de corrente. ■ A função Desligar automático desliga a cafeteira de filtro. Desligue-a e volte a ligá-la para preparar mais café. Para informações adicionais, consulte a secção « Preparar café ».
O aparelho perde água.	■ Certifique-se que o reservatório de água não foi enchido para lá do nível de enchimento máximo.
O processo de extracção demora muito tempo.	■ Talvez esteja na altura de descalcificar a sua cafeteira de filtro. ■ São vários os minerais que se podem acumular no circuito cafeteira de filtro. Recomenda-se uma descalcificação periódica da máquina. Pode ser necessária uma descalcificação mais frequente em função da dureza da água. Para informações adicionais, consulte a secção “Descalcificação”. **NOTA:** não desmonte a máquina.

PROBLEMA	SOLUÇÃO
O porta-filtro **(h)** está a transbordar ou o café sai de forma demasiado lenta.	■ Quantidade excessiva de café. Recomendamos que utilize uma colher doseadora ou uma colher de sopa de café moído por chávena. ■ Café moído demasiado fino (inadequado para uma cafeteira de filtro automática). ■ A jarra **(f)** não está correctamente posicionada na placa de aquecimento **(e)**. ■ A jarra **(f)** foi retirada durante mais de 20 segundos durante a extracção e não foi colocada de novo na placa de aquecimento **(e)**. ■ Alguns grãos de café infiltraram-se no espaço entre o filtro de papel e o porta-filtro **(h)**. ■ O filtro de papel não está aberto ou está incorrectamente posicionado. ■ Enxagúe o porta-filtro **(h)** antes de colocar o filtro de papel de modo a que as paredes adiram aos lados húmidos do filtro.
O café sabe mal.	■ A máquina de café tem de ser limpa. ■ Os grãos de café não são adequados para a sua cafeteira de filtro. ■ A proporção de café/água é inadequada. Ajuste-a às suas preferências. ■ A qualidade e frescura do café não são as ideais. ■ Água de má qualidade. Use água filtrada ou engarrafada.
Numa cafeteira equipada com uma jarra isotérmica **(h)**, a temperatura do café é demasiado baixa.	■ Aqueça a jarra isotérmica enxaguando-a com água quente imediatamente antes da extracção.

DESCRIZIONE

a Coperchio superiore
b Pulsante di apertura
c Pannello di controllo
d Scomparto per la conservazione del cavo
e Piastra / base di riscaldamento (a seconda del modello)
f Caraffa di vetro o caraffa termica (a seconda del modello)
g Indicatore livello dell'acqua
h Contenitore per filtro conico
i Indicatore di sostituzione del filtro dell'acqua (a seconda del modello)
j Contenitore per filtro dell'acqua (a seconda del modello)
k DuoFilter* (a seconda del modello)
l Display
m On/Off
n Pulsante di selezione per l'erogazione automatica (Auto-on)
o Led di autoaccensione
p Pulsanti di impostazione delle ore e dei minuti
q Funzione Aroma
r Pulsante di programmazione

PRIMO UTILIZZO DELL'APPARECCHIO

- Rimuovere completamente l'imballaggio.
- Per la spedizione, il contenitore per il filtro dell'acqua e la cartuccia DuoFilter* (in funzione del modello) sono posizionati all'interno del serbatoio per l'acqua.
- Rimuoverli prima di utilizzare l'apparecchio. **fig. 1**

Seguire le fasi indicate di seguito per eseguire un primo ciclo di prova e sciacquare il sistema.

- Riempire il serbatoio per l'acqua fino al livello massimo e non utilizzare caffé, né il filtro per il caffé o il filtro dell'acqua. **fig. 6 & 7**
- Per preparare un nuovo DuoFilter* (in funzione del modello), rimuoverlo prima dalla sua confezione in plastica.
- Sciacquare la cartuccia filtro sotto il getto d'acqua del rubinetto per 1 minuto.
- Sganciare il contenitore per il filtro dell'acqua, posizionare il filtro nell'apposito contenitore. **fig. 2**

*a seconda del modello

- Spingere saldamente il contenitore del filtro sul fondo del serbatoio per l'acqua. **fig. 3**

Vedere pagina 80 per l'impostazione dell'orario.

CONSERVAZIONE DEL CAVO

Il cavo non utilizzato può essere riposto all'interno della macchina per il caffé **(d)**. Per inserire il cavo in eccesso, spingerlo all'interno dello scomparto di conservazione **(d)** quanto necessario. **Fig.4**.

PREPARAZIONE DEL CAFFÈ

Vedere la figura n.5 a .13.

- Aprire il coperchio superiore premendo il pulsante di apertura **(b)** e riempire il serbatoio per l'acqua con acqua fredda, prestando attenzione al numero di tazze. Se possibile, utilizzare acqua filtrata.

L'indicatore del livello dell'acqua mostra il numero di tazze diventando sempre più scuro man mano che il livello dell'acqua aumenta.

- Posizionare saldamente nell'apposito alloggiamento la caraffa o la brocca termica **(f)** dopo averle pre-riscaldate sciacquandole con acqua calda. (Il pre-riscaldamento della caraffa aiuterà a mantenere caldo il caffé). Accertarsi che la caraffa sia in piano e a livello con la piastra/base di riscaldamento **(e)** prima di iniziare il ciclo di erogazione.
- Aggiungere il filtro di carta o il filtro permanente al recipiente per la macinatura (in funzione del modello).

  Accessori originali Krups:
  - #4 confezione da 100 filtri di carta. Articolo # 983
  - #4 filtro grande Gold. Articolo # 049
- Aggiungere caffé macinato al recipiente o nel filtro permanente (in funzione del modello).
- Riempire un cucchiaio da caffé rotondo per ogni tazza di acqua (140 ml).

Nota: Prestare attenzione al livello massimo indicato sul filtro permanente.

- Questo semplice gesto è essenziale per ottenere il sapore ottimale del caffé.
- Vedere la guida per l'erogazione a pagina 84 per ulteriori informazioni.
- Chiudere il coperchio. La macchina è pronta per l'erogazione.
- Per l'erogazione immediata, premere il pulsante ON/OFF e il ciclo di erogazione avrà inizio. Si sentirà allora un segnale sonoro.

- Il pulsante ON/OFF si illuminerà in rosso mentre la macchina sta erogando e rimarrà acceso per 30 min. mentre il caffè viene tenuto al caldo sulla piastra di riscaldamento.
- È possibile spegnere la macchina in qualsiasi momento premendo nuovamente il pulsante ON/OFF. Si sentirà allora un segnale sonoro.

DURANTE IL CICLO DI EROGAZIONE, DEL VAPORE FUORIESCE DALLA PARTE SUPERIORE DELLA MACCHINA. NON TOCCARE QUESTA PARTE FINCHÈ IL CICLO DI EROGAZIONE NON VIENE COMPLETATO !

Funzione di spegnimento automatico (Auto-Off):

- La piastra di riscaldamento mantiene la caraffa alla giusta temperatura per 30 min., poi la macchina si spegne automaticamente. Questa disposizione salvaguarda la sicurezza e il risparmio energetico. Il tempo dello spegnimento automatico può essere regolato in 30 min., 2 o 3 ore. Vedere pagina 80 –Programmazione dell'unità.

  Per risultati ottimali, preparare la quantità di caffé che si prevede di consumare entro 30-60 minuti.

Funzione Pausa e Servizio:

- È possibile rimuovere la caraffa durante i cicli di erogazione per riempire una prima tazza. Ricordarsi che questo modificherà il sapore che si degusterebbe regolarmente con una caraffa completa in un ciclo di erogazione.
- Accertarsi di riposizionare rapidamente la caraffa (in meno di 20 secondi), per evitare che il caffé fuoriesca durante il ciclo di erogazione.

Per i modelli con caraffa termica : per assicurare il massimo mantenimento di calore, sciacquare la caraffa termica con acqua calda prima dell'uso e chiudere il coperchio ruotandolo in senso orario.

AVVERTENZA :
L'acqua calda continua a defluire nel contenitore per filtro (h) quando la caraffa (f) viene rimossa. L'erogazione di caffé ed acqua potrebbe causare bruciature.
Non superare la capacità massima del serbatoio per l'acqua segnalato dall' indicatore di livello dell'acqua (g).
Posizionare il caffé macinato nel filtro in carta o direttamente nel filtro permanente.

Nota: Prestare attenzione al livello massimo indicato sul filtro permanente.

Dopo l'uso, eliminare i fondi di caffé e sciacquare il recipiente per la macinatura sotto l'acqua corrente.

ORARIO CORRENTE; IMPOSTAZIONE DELL'OROLOGIO : FIG. 16

- Quando la macchina viene collegata la prima volta ad una presa di corrente, l'orologio lampeggia e chiede di impostare l'orario.
- Premere i pulsanti H e Min per impostare l'orario. Questo assicurerà l'attivazione della funzione Auto-On all'ora desiderata.
- Se si preferisce l'impostazione 24 ore invece di 12 ore, è possibile passare dalla modalità AM/PM premendo contemporaneamente i pulsanti H e Min. Il simbolo AM/PM scomparirà quando l'ora viene visualizzata nella modalità 24 ore.
- Tenere premuti i pulsanti per scorrere rapidamente le ore e i minuti.

PROGRAMMAZIONE DELL'UNITÀ

- Utilizzare il tasto **PROG** per accedere alle 3 funzioni programmabili. Il display LCD visualizzerà una funzione diversa ad ogni pressione del tasto **PROG**. Il display lampeggiante e l'icona ⊙ avvertono che l'unità si trova in una modalità di programmazione. Dopo aver premuto il tasto **PROG**, lo schermo torna nella modalità Standby dopo 5 secondi di inattività, memorizzando le ultime impostazioni programmate per l'avvio e lo spegnimento automatico.

Impostazione Avvio automatico (Auto-On) #1: fig. 14 & 15

- Premere una volta **PROG (r)**, il programma AUTO #1 viene indicato con una spia rossa **(o)**.
- Premere i pulsanti H e Min **(p)** per impostare l'orario in cui si desidera che la macchina si accenda automaticamente. Tenere premuti i pulsanti per scorrere rapidamente le ore e i minuti.
- **Il display indicherà le icone con l'orario corrente.**

Regolare 88:88

Forte 88:88

- Una volta impostato l'orario, premere **PROG (r)**.

Impostazione Avvio automatico (Auto-On) #2:

- Premere due volte **PROG (r)**, il programma AUTO #2 viene indicato con una spia rossa **(o)**.
- Questo secondo orario di avvio programmato può essere utilizzato nei giorni in cui ci si sveglia più tardi, ad esempio nel fine-settimana.
- Dopo aver stabilito l'orario di avvio programmato come indicato in precedenza, accertarsi di preparare la macchina per un ciclo di erogazione, versando l'acqua nel serbatoio e il caffé nel recipiente per la macinatura, chiudendo il coperchio e posizionando correttamente la caraffa.
- Premere il tasto **AUTO-ON (n)** per scegliere il programma numero 1 o numero 2. È possibile verificare gli orari di programmazione premendo **PROG (r)**.
- La macchina erogherà automaticamente il caffé all'ora prestabilita. Sarà necessario attivare il programma quando si intenderà utilizzarlo di nuovo.

Impostazione Spegnimento automatico (Auto-Off) (solo per i modelli con caraffa in vetro):

- Premere 3 volte il tasto **PROG (r)**, il numero di ore lampeggerà e le 2 spie rosse (o) presenti sul pannello di controllo lampeggeranno.
- Utilizzare il tasto H **(p)** per selezionare 30 min., 2 o 3 ore, e premere il tasto **PROG** per confermare.
- Questa funzione regola il tempo in cui la piastra di riscaldamento rimarrà accesa prima di spegnersi automaticamente.

FUNZIONE AROMA

Questa funzione è progettata appositamente per i piccoli cicli, normalmente con meno di 6 tazze, per cui i cicli di erogazione diventano troppo brevi per estrarre in modo appropriato l'aroma del caffé dalla macinatura.

- Per attivare questa funzione, premere il tasto Aroma (q), quindi premere On.

Nota: questa funzione non può essere modificata dopo l'avvio del ciclo di erogazione.

Questa funzione può anche essere utilizzata per le caraffe complete, ma in tal caso durante l'estrazione verrà prodotto un gusto più amaro. Krups consiglia di utilizzare la funzione Aroma esclusivamente per i piccoli cicli con meno di 6 tazze.

FILTRAGGIO DELL'ACQUA

- Filtraggio dell'acqua DuoFilter*: Filtro attivo a base vegetale a doppia azione anti-cloro e anti-calcare. L'azione anti-cloro del filtro permette di sprigionare gli aromi più delicati del caffé. L'azione anti-calcare prolunga i tempi di decalcificazione.

Nota: è presente un indicatore girevole sulla parte superiore del contenitore per il filtro dell'acqua. Questo mostra quando il DuoFilter* deve essere sostituito. Posizionare il segno di riferimento vicino al mese in cui il filtro deve essere sostituito, consultando la tabella riportata di seguito.

Tipo d'acqua	Utilizzi	Sostituzione del ogni :
Acqua morbida	circa 120	4 mesi
Acqua dura	circa 80	2 mesi

Esempio: se si sostituisce il DuoFilter* a gennaio (1), impostare l'indicatore su marzo (3) o maggio (5), a seconda della durezza dell'acqua locale: posizionare il numero 3 o 5 opposto al segno di riferimento.

IMPORTANTE:
Il DuoFilter* deve essere utilizzato esclusivamente con acqua.
La macchina per il caffé funziona anche se il filtro per l'acqua non è inserito.
Se la macchina per il caffé non è stata utilizzata per oltre un mese, sciacquare il DuoFilter* sotto l'acqua corrente.
Si raccomanda di non lasciare il DuoFilter* inserito per oltre 5 mesi.
L'apparecchio è progettato per essere utilizzato con il tipo di caraffa (in vetro o termica) con cui è stato acquistato (in funzione del modello). Non utilizzare caraffe termiche su macchine per caffé acquistate con una caraffa in vetro e viceversa.

*a seconda del modello

PULIZIA

- Spegnere la macchina per il caffé e staccare la spina dalla presa di corrente. Non pulire la macchina per il caffé quando è ancora calda. Non immergere la macchina per il caffé nell'acqua e non metterla sotto l'acqua corrente.
- Pulire il corpo della macchina per il caffé con un panno bagnato o con una spugna.
- Aprire il coperchio superiore **(a)**, rimuovere il filtro di carta o il filtro permanente. Il contenitore per filtro **(j)** può essere lavato in acqua calda saponata e sciacquato accuratamente, oppure lavato nel cestello superiore della lavastoviglie.
- Si consiglia di lavare le caraffe a mano con un detergente delicato.
- Non utilizzare agenti abrasivi o saponi aggressivi su qualsiasi parte della macchina.

DECALCIFICAZIONE

La decalcificazione è necessaria affinché la macchina funzioni in modo efficiente. La frequenza di decalcificazione dipende dalla durezza dell'acqua e dalla frequenza di utilizzo della macchina.
Quando si nota un rallentamento del ciclo di erogazione, procedere con la decalcificazione della macchina.
Consultare la tabella seguente:

	Tipo di acqua	**Senza DuoFilter* Filtraggio dell'acqua**	**Con DuoFilter* Filtraggio dell'acqua**
Serie KM4 o KM6 o KT4	Dura Morbida	40 utilizzi 80 utilizzi	80 utilizzi 120 utilizzi
Serie KM5 o KT5	Dura Morbida	60 utilizzi 120 utilizzi	120 utilizzi 180 utilizzi

- Prima della decalcificazione, rimuovere il contenitore per il filtro **(j)**.
- È possibile utilizzare la soluzione decalcificante Krups diluita in 1/2 litro d'acqua, oppure 1/4 di litro di aceto bianco.
- Versare la soluzione o l'aceto nel serbatoio per l'acqua e avviare la macchina (senza caffé).
- Lasciar defluire metà del liquido nella caraffa, quindi spegnere la macchina e lasciare agire per 1 ora.

*a seconda del modello

- Riavviare l'apparecchio per completare il ciclo.
- Sciacquare la macchina effettuando 2 cicli completi solo con acqua.

GUIDA PER LA PREPARAZIONE DEL CAFFÈ

IL CAFFÈ

Scegliere accuratamente i chicchi. Si consiglia di utilizzare chicchi interi o tostati di prima qualità di marche affidabili. I chicchi di qualità arabica garantiscono l'aroma migliore e presentano una quantità inferiore di caffeina, mentre i chicchi di qualità Robusta sono più semplici da coltivare e sono meno costosi, presentano un aroma più debole e una quantità maggiore di caffeina. I chicchi di qualità Robusta sono talvolta utilizzati nelle miscele per aggiungere un particolare sapore amarognolo al caffé.
I chicchi possono essere tostati leggermente per fornire un delicato sapore aromatico oppure tostati in misura maggiore per offrire un aroma più forte, oppure in misura media.
Una buona tostatura sarà indispensabile per garantire l'aroma sprigionato dai chicchi durante la preparazione del caffé.
Nota: effettuare varie prove con tipi diversi di chicchi e differenti tostature per identificare quella o quelli che si preferiscono maggiormente.

LA QUANTITÀ

La quantità di caffé macinato deve essere attentamente dosata in base al volume d'acqua per ogni ciclo di erogazione. È importante utilizzare abbastanza caffé per evitare un'estrazione eccessiva. Una scarsa quantità di caffé sarà insufficiente per un grande volume di acqua calda. La caraffa misura “tazze” di 140 ml ciascuna. La capacità massima è leggermente superiore al volume totale di acqua da 1,68 l prima dell'erogazione. Il volume del caffé sarà leggermente inferiore poiché il caffé macinato ne assorbe una certa quantità.

Krups consiglia di utilizzare 7 grammi di caffé macinato ogni 140 ml di acqua. 7 grammi possono essere misurati in un cucchiaio da tavola rotondo. Se in questo modo il caffé risulta troppo forte, è possibile aggiustarlo utilizzando un po' di caffé macinato più leggero. Se si preferisce un gusto molto più leggero, preparare il caffé con la quantità consigliata e diluire la miscela prodotta con un po' di acqua calda. Questo garantisce all'aroma di essere ricavato dai chicchi ed evita una eccessiva estrazione da una quantità troppo scarsa di caffé macinato.

L'ACQUA

L'acqua è un fattore essenziale nella preparazione del caffé. L'acqua filtrata è solitamente la scelta migliore per evitare i minerali e il cloro che possono trovarsi nella rete idrica municipale. Tuttavia, se l'acqua ha un buon sapore, è adatta anche per la preparazione del caffé.
Non versare latte, preparati a base di caffé, tè ecc. nel serbatoio per l'acqua.

LA MACINATURA

Il metodo di macinatura e il relativo grado di finezza hanno un impatto notevole sul gusto finale del caffé. Teoricamente, si dovrebbero macinare chicchi interi tostati freschi appena prima della preparazione. Si noti che questa macchina è impostata per lavorare le più comuni macinature disponibili sul mercato. Di solito i caffé pre-macinati sono di simile grossezza, di macinatura media. Una macinatura estremamente fine produrrà un aroma molto intenso ma rischia di essere estratta durante il ciclo di erogazione e quindi produrre un sapore amarognolo. È possibile ottenere maggiori informazioni sulla macinatura del caffé e sulla serie di macinacaffé Krups sul sito www.krups.com.

ACCESSORI

IT

- Gli accessori possono essere acquistati presso i rivenditori autorizzati oppure sul sito web Krups.
  - Cartucce di filtraggio per l'acqua DuoFilter* – confezione da 2: F472
  - Soluzione decalcificante Krups: F054
  - #4 confezione da 100 filtri di carta : articolo # 983
  - # 4 Filtro grande Gold : articolo # 049
  - Caraffa di vetro e brocca termica
  - Set filtro con un contenitore per filtro e un DuoFilter* : articolo # F15A04 (tranne per il modello da 12 tazze con brocca termica)

PRODOTTO ELETTRICO O ELETTRONICO DA SMALTIRE

Proteggiamo l'ambiente!

ⓘ Questo apparecchio è costituito da materiale riciclabili che possono essere smaltiti o riutilizzati.

➲ Consegnarlo presso un centro di raccolta locale per il riciclo.

*a seconda del modello

PROBLEMA	SOLUZIONE
Il caffé non viene erogato o la macchina non si accende.	■ Verificare che l'apparecchio sia collegato ad una presa di corrente funzionante e che si trovi sulla posizione «ON». ■ Il serbatoio d'acqua è vuoto. ■ Si è verificata un'interruzione di corrente. ■ Si è verificata una sovracorrente. Staccare la macchina dalla presa di corrente, quindi ricollegarla. ■ Dopo un'interruzione di corrente, l'orario deve essere reimpostato. ■ La funzione di spegnimento automatico (Auto-Off) spegne la macchina. Spegnere l'apparecchio, quindi riaccenderlo per preparare altro caffé. Per ulteriori informazioni, fare riferimento alla sezione « Preparazione del caffé ».
L'apparecchio sembra avere delle perdite.	■ Accertarsi che il serbatoio per l'acqua non sia stato riempito oltre il livello massimo.
L'erogazione del caffé richiede molto tempo.	■ Potrebbe essere necessario decalcificare la macchina. ■ Potrebbero essersi accumulati dei minerali nel circuito della macchina. Si consiglia di effettuare una decalcificazione periodica della macchina. Potrebbe essere necessario effettuare frequentemente la decalcificazione a seconda della durezza dell'acqua. Per ulteriori informazioni, fare riferimento alla sezione “Decalcificazione”. **NOTA:** non smontare l'apparecchio.

PROBLEMA	SOLUZIONE
Il contenitore del filtro **(h)** trabocca o il caffé viene erogato troppo lentamente.	■ Quantità eccessiva di caffé. Si consiglia di utilizzare un cucchiaio dosatore o un cucchiaio da tavola di caffé macinato per ogni tazza. ■ Caffé macinato troppo finemente (non adeguato per una macchina automatica per il caffé). ■ La caraffa **(f)** non è posizionata correttamente sulla piastra di riscaldamento **(e)**. ■ La caraffa **(f)** è stata rimossa per oltre 20 secondi durante l'erogazione e non è stata correttamente riposizionata sulla piastra di riscaldamento **(e)**. ■ È caduto del caffé macinato tra il filtro in carta e il contenitore del filtro **(h)**. ■ Il filtro in carta non è stato aperto o è posizionato scorrettamente. ■ Sciacquare il contenitore del filtro **(h)** prima di inserire il filtro in carta in modo che i bordi si attacchino alle estremità bagnate del filtro.
Il caffé ha un sapore cattivo.	■ È necessario pulire la macchina. ■ Il caffé utilizzato non è adeguato alla macchina. ■ La proporzione tra caffé e acqua non è adeguata. Regolarla per migliorare il sapore del caffé. ■ La qualità e la freschezza del caffé non sono ottimali. ■ Scarsa qualità d'acqua. Utilizzare acqua filtrata o in bottiglia.
Nella macchina dotata di caraffa termica, la temperatura del caffé è troppo bassa.	■ Riscaldare la caraffa termica sciacquandola con acqua calda subito prima dell'erogazione.

BESKRIVELSE

a Øverste låg
b Knap til åbning
c Betjeningspanel
d Ledningsrum
e Varmeplade / base (afhængig af model)
f Glaskande eller termokande (afhængig af model)
g Indikator for vandstand
h Kegleformet filterholder
i Indikator for udskiftning af vandfilter (afhængig af model)
j Vandfilterholder (afhængig af model)
k DuoFilter* (afhængig af model)
l Display
m On/Off – tænd/sluk
n Auto-tænd knap til valg af programmeret brygning
o Auto-tænd lampe
p Knapper til indstilling af timer og minutter
q Aromafunktion
r Programmeringsknap

FØR KAFFEMASKINEN TAGES I BRUG FØRSTE GANG

- Fjern al emballage.
- Vandfilterholderen og DuoFilter* (afhængig af model) er lagt ned i vandbeholderen under transport.
- Tag dem ud, før apparatet tages i brug. Se **fig. 1**

Følg trinene nedenfor for at køre en bryggefase uden kaffe for at skylle systemet.

- Fyld vandbeholderen med vand op til max. niveauet og brug ikke kaffe, kaffefilter eller vandfilter. **fig. 6 & 7**
- For at forberede et nyt DuoFilter* (afhængig af model), skal man først tage det ud af sin emballage.
- Skyl filtret under rindende vand i 1 minut.
- Hægt vandfilterholderen af og sæt filtret ind i filterholderen. **fig. 2**
- Tryk filterholderen godt ned i bunden af vandbeholderen. **fig. 3**

Se hvordan man indstiller uret på side 91.

*afhængig af model

LEDNINGSRUM

Den del af ledningen, der ikke bruges, kan opbevares indeni kaffemaskinen **(d)**. Man skal blot skubbe den ekstra længde ledning ind i opbevaringsrummet **(d)**, indtil man har den ønskede længde. Se **fig.4**

KAFFEBRYGNING

Se tegning nr. 5 til 13.

- Luk det øverste låg op ved at trykke på knappen **(b)** til åbning, fyld vandbeholderen med koldt vand og læg godt mærke til antallet af kopper. Det er bedst at bruge filtreret vand.

Indikatoren for vandstand viser antallet af kopper ved at skifte fra lys til mørk, efterhånden som vandets niveau forøges.

- Sæt glaskanden eller termokanden **(f)**, efter at have varmet den op ved at skylle den med varmt vand (forvarmning af kanden bidrager til at holde kaffen varm) sikkert på plads **(e)**. Sørg for at kanden står lige og vandret på varmepladen/basen **(e)**, før bryggefasen startes.
- Sæt et papirfilter eller et permanent filter i holderen (afhængig af model). Krups originale tilbehørsdele (afhængig af model):
  - papirfilter nr. 4, pakke med 100. Varenr. 983
  - permanent goldtone filter str. 4. Varenr. 049
- Kom malet kaffe ned i papirfiltret eller det permanente filter (afhængig af model).
- Afmål højst en god skefuld malet kaffe per kop vand (140 ml).

Bemærk: Vær opmærksom på visningen af max. niveau på det permanente filter.

- Dette enkle trin er betydningsfuldt for, hvordan den bryggede kaffe smager.
- Læs mere om dette emne i bryggeguiden på side 95.
- Luk låget. Nu er kaffemaskinen klar til at brygge.
- Tryk på ON/OFF knappen for at brygge kaffe med det samme. Derefter starter bryggefasen. Der afspilles et lydsignal.
- ON/OFF-knappen lyser rød under hele cyklussen samt i yderligere 30 minutter, efter at cyklussen er slut, for at vise, at kaffen holdes varm på varmepladen.
- Man kan slukke kaffemaskinen på et vilkårligt tidspunkt ved at trykke på ON/OFF knappen igen. Der afspilles et lydsignal.

UNDER BRYGGEFASEN, KOMMER DER DAMP OP FRA KAFFEMASKINENS TOP. SØRG FOR AT HOLDE HÆNDERNE VÆK FRA DETTE OMRÅDE, INDTIL BRYGGEFASEN ER SLUT!

Auto-sluk funktion:

- Varmepladen holder kaffen ved den rette temperatur i 30 min., hvorefter kaffemaskinen slukker automatisk. Det er både en sikker og praktisk funktion. Den automatiske slukkefunktion kan indstilles til at aktiveres efter 30 minutter, 2 eller 3 timer. Se side 91 – Programmering af kaffemaskinen.
  For at opnå de bedste resultater bør man kun brygge den kaffe, man vil drikke i løbet af 30-60 minutter.

Pause- og Serveringsfunktion:

- Man kan tage kanden ud under bryggefasen for at skænke en kop kaffe. Man skal huske på, at det vil ændre den smag, man normalt får med en komplet bryggefase.
- Sørg for at stille kanden hurtigt tilbage (på under 20 sekunder) for at undgå, at kaffen i filtret flyder over under brygningen.

For modeller med termokande: Skyl termokanden i varmt vand før brug og luk låget ved at dreje det mod uret for at bidrage til at holde kaffen varm.

ADVARSEL:
Det varme vand bliver ved med at dryppe ned i filterholderen (h), når kanden (f) er taget ud. Hvis det varme vand eller kaffen flyder over, kan det forårsage forbrændinger.
Overskrid ikke vandbeholderens maksimale kapacitet som vist med indikatoren for vandstand (g).
Kom den malede kaffe ned i papirfiltret eller direkte ned i et permanent filter.

Bemærk: Vær opmærksom på visningen af max. niveau på det permanente filter.

Kast kaffegrumset bort efter brug og skyl filterholderen under rindende vand.

AKTUELT KLOKKESLÆT; INDSTILLING AF UR: FIG. 16

- Første gang kaffemaskinens stik sættes i, blinker uret og beder dig om at indstille klokkeslættet.
- Tryk på knapperne H og Min for at indstille klokkeslættet. På denne måde sørger man for, at Auto-tænd funktionen bliver aktiveret på det rigtige tidspunkt på dagen.
- Hvis du foretrækker visning af klokkeslættet over 24 timer, kan du skifte over fra AM/PM visning ved at trykke samtidigt på H og min knapperne. AM/PM symbolet vises ikke, når klokkeslættet vises over 24 timer.
- Man kan holde knapperne trykket ind for at rulle hurtigt gennem timer og minutter.

PROGRAMMERING AF KAFFEMASKINEN

- Brug **PROG** knappen for at få adgang til 3 programmerbare funktioner. LCD-displayet viser en anden funktion, hver gang man trykker på **PROG**. Det blinkende display og ikonet ⊙ advarer om, at kaffemaskinen er i programmeringsfunktion. Når man har trykket på **PROG** knappen, vender displayet tilbage til standby efter 5 sekunder, hvis der ikke trykkes på nogen knap og gemmer den sidst programmerede indstilling for auto-tænd og auto-sluk.

DA

Auto-tænd indstilling nr. 1: fig. 14 & 15

- Tryk én gang på **PROG (r)**, derefter vises AUTO program nr. 1 med en rød lampe **(o)**.
- Tryk på knapperne H og Min **(p)** for at indstille et tidspunkt, hvor kaffemaskinen skal starte en bryggefase automatisk. Man kan holde knapperne trykket ind for at rulle hurtigt gennem timer og minutter.
- **Derefter viser displayet logoer sammen med det aktuelle klokkeslæt.**

Almindelig 88:88

Stærk 88:88

- Tryk på **PROG (r)** for at afslutte.

Auto-On indstilling nr. 2:

- Tryk to gange på **PROG (r)**, derefter vises AUTO program nr. 2 med en rød lampe **(o)**.
- Det andet programmerede tidspunkt kan bruges til dage, hvor man står senere op, f.eks. i weekenden.
- Når man har programmeret tidspunktet for automatisk start som beskrevet ovenfor, skal man huske at forberede kaffemaskinen til en bryggefase med vand i vandbeholderen, kaffe i filterholderen, lukket låg og kande sat rigtigt på plads.
- Tryk på **AUTO-ON** knappen **(n)** for at vælge indstilling nummer 1 eller nummer 2. Man kan tjekke det indstillede tidspunkt ved at trykke på **PROG (r)**.
- Kaffemaskinen vil brygge automatisk på det anførte tidspunkt. Det er nødvendigt at aktivere programmet, når det skal bruges igen.

Auto-sluk indstilling (kun for model med glaskande):

- Tryk tre gange på **PROG (r)**. Derefter blinker antallet af timer samt de 2 røde lamper **(o)** på betjeningspanelet.
- Tryk på knappen H **(p)** for at vælge mellem 30 minutter, 2 eller 3 timer, og tryk på **PROG** for at bekræfte.
- Denne funktion bestemmer, hvor længde varmepladen bliver ved med at varme, før den slukker automatisk.

AROMAFUNKTION

Denne funktion er specifikt beregnet til små mængder, normalt under 6 kopper, hvor bryggefasen bliver for kort til at udtrække kaffesmagen korrekt af de malede bønner.

- Funktionen aktiveres ved at trykke på Aromaknappen **(q)**; tryk dernæst på On.

Bemærk: Denne funktion kan ikke ændres, når bryggefasen er startet.
Man kan også bruge funktionen til fyldte kander, men det vil i så fald bevirke, at man udtrækker flere bitre aromaer. Krups anbefaler kun at bruge Aromafunktionen til små mængder på under 6 kopper.

VANDFILTRERING

- DuoFilter* vandfiltreringssystem: Vegetabilsk baseret filter med dobbelt antiklor og antikalk virkning. Filtrets antiklor virkning bringer de mest raffinerede aromaer frem i kaffen. Antikalk virkningen tillader længere perioder mellem afkalkning.

Bemærk: Der er en drejelig indikator øverst på vandfilterholderen. Den viser, hvornår DuoFilter* bør udskiftes. Anbring mærket ud for den måned, hvor filtret bør udskiftes i henhold til skemaet nedenfor.

Type vand	Antal brug	Udskift DuoFilter* hver:
Blødt vand	omkring 120	4. måned
Hårdt vand	omkring 80	2. måned

Eksempel: Hvis du udskifter DuoFilter* i januar (1), skal du stille mærket ud for marts (3) eller maj (5) afhængig af vandets hårdhed i din lokale vandforsyning: Sæt nummer 3 eller 5 ud for mærket.

DA

VIGTIGT:
DuoFilter* må udelukkende bruges med vand.
Kaffemaskinen fungerer stadigvæk, hvis vandfiltret ikke er sat i.
Hvis kaffemaskinen ikke er blevet brugt i over en måned, skal DuoFiltret skylles under rindende vand.
Det anbefales ikke at lade DuoFilter* blive siddende i over 5 måneder.

Apparatet er designet til at blive brugt med den type kande (glaskande eller termokande), det blev købt med (afhængig af model). Brug ikke termokander på kaffemaskiner købt med en glaskande og omvendt.

RENGØRING

- Sluk for kaffemaskinen og tag stikket ud af stikkontakten. Rengør ikke kaffemaskinen, mens den er varm. Dyp aldrig kaffemaskinen ned i vand

*afhængig af model

og hold den ikke ind under rindende vand.

- Rengør selve kaffemaskinen med en fugtig klud eller svamp.
- Luk låget **(a)** op, tag papirfiltret eller det permanente filter ud. Filterholderen **(j)** kan vaskes i varmt sæbevand og skylles grundigt eller vaskes i opvaskemaskine i den øverste kurv.
- Vi anbefaler at vaske kanden i hånden med et mildt opvaskemiddel.
- Brug ikke skuremidler eller skrappe rensemidler til nogen del af kaffemaskinen.

AFKALKNING

Det er nødvendigt at afkalke kaffemaskinen, for at den fungerer korrekt. Afkalkningens hyppighed afhænger af, hvor hårdt vandet er og hvor ofte kaffemaskinen bruges.
Hvis du bemærker, at bryggefasen er blevet langsommere, er det som regel fordi, kaffemaskinen trænger til at blive afkalket.
Se skemaet nedenfor:

	Type vand	**Uden DuoFilter* Vandfiltrering**	**Med DuoFilter* Vandfiltrering**
Serie KM4 eller KM6 eller KT4	Hårdt Blødt	40 brug 80 brug	80 brug 120 brug
Serie KM5 eller KT5	Hårdt Blødt	60 brug 120 brug	120 brug 180 brug

- Tag filterholderen **(j)** ud før afkalkning.
- Man kan enten bruge Krups afkalkningsmiddel opløst i en halv liter vand eller en kvart liter hvid eddike.
- Hæld opløsningen eller eddiken ned i vandbeholderen og start kaffemaskinen (uden kaffe).
- Lad halvdelen af væsken løbe ned i kanden, sluk dernæst for kaffemaskinen og lad den stå i en 1 time.
- Tænd for kaffemaskinen igen og lad resten af vandet løbe igennem.
- Skyl kaffemaskinen ved at køre 2 bryggefaser kun med klart vand.

*afhængig af model

GUIDE TIL KAFFEBRYGNING

KAFFEN

Vælg dine kaffebønner med omhug. Det er bedst at bruge førsteklasses bønner fra et anerkendt mærke eller en anerkendt kafferister. Arabica kaffebønner giver de bedste aromaer og har mindre koffein, hvorimod Robusta kaffebønner er lettere at dyrke og billigere, men de har mindre aroma og højere koffeinindhold. Robusta bønner bruges til tider til at tilføje en særlig bitterhed til kaffeblandingen.
Bønnerne kan ristes meget lyst for at give en glat aromatisk smag, eller de kan ristes mørkt for at give en mere kraftig smag, og de kan ristes på alle andre måder der imellem.
En god kafferister vil kunne beskrive de aromaer, som bønnerne vil give den bryggede kaffe.

Bemærk: Forsøg med forskellige kaffebønner og forskellige ristninger for at finde ud af, hvad der passer dig bedst.

FORHOLDET

Mængden af malet kaffe skal afmåles omhyggeligt i forhold til mængden af vand for hver bryggefase. Det er vigtigt at bruge nok kaffe for at undgå en for stærk udtrækning. En lille mængde kaffe ville blive helt oversvømmet af en stor mængde varmt vand. Kanden måler “kopper” som enheder på 140 ml. Den maksimale kapacitet er på lidt over 1,68 l vand i alt før brygning. Den bryggede kaffe fylder lidt mindre, fordi de malede kaffebønner vil absorbere en vis mængde vand.

Krups anbefaler at bruge 7 gram malet kaffe per 140 ml kop vand. 7 gram kan afmåles som en god skefuld.
Hvis brygningen er for stærk med dette forhold, kan man bruge lidt mindre malet kaffe. Hvis man foretrækker en meget lettere smag er det bedst at brygge med det anbefalede forhold og fortynde resultatet med et mål varmt vand. På denne måde udtrækker man den bedste smag af bønnerne, samtidig med at man undgår en for stærk udtrækning af en lille mængde malet kaffe.

VANDET

Vandet er en kritisk faktor for brygningens smag. Det er normalt bedst at

bruge filtreret vand for at hjælpe med til at undgå mineraler og klor, som kan findes i lokale vandforsyninger. Hvis dit vand smager godt, så burde det også være godt til kaffen.
Hæld aldrig mælk, allerede brygget kaffe, te, etc. ned i vandbeholderen.

MALINGEN

Den anvendte metode til at male kaffen og malingens finhed har en betydelig indvirkning på den bryggede kaffes smag. Det er ideelt at male bønnerne lige før brygningen. Vær opmærksom på, at denne kaffemaskine er beregnet til at brygge de mest almindelige malinger, som findes i butikkerne. Allerede malede kaffebønner er typisk af lignende grovhed, nemlig medium malet. En meget fin maling vil give meget stærkere aromaer, men kaffen risikerer at blive udtrukket under bryggefasen og således give en mere bitter smag. Du kan læse mere om maling af kaffe og om Krups udvalg af kaffekværne på vores hjemmeside www.krups.dk.

TILBEHØRSDELE

- Man kan købe tilbehørsdele i mange forretninger og via Krups hjemmeside www.krups.com
  - DuoFilter* patroner til filtrering af vand – pakke med 2 stk.: F472
  - Krups afkalkningsmiddel: F054
  - Papirfilter nr. 4: varenr. 983
  - Permanent goldtone filter str. 4.: varenr. 049
  - Glaskande og termokande
  - Filtersæt med en filterholder og et DuoFilter*: varenr. F15A04 (undtagen for model til 12 kopper med termokande)

BORTSKAFFELSE AF ET ELEKTRISK ELLER ET ELEKTRONISK PRODUKT

Vi skal alle være med til at beskytte miljøet!

Apparatet indeholder mange materialer, som kan genvindes eller genbruges.

Aflever det til en genbrugsstation, når det ikke skal bruges mere.

*afhængig af model

PROBLEM	LØSNING
Kaffen bliver ikke brygget eller kaffemaskinen tænder ikke.	■ Kontrollér, at apparatets stik er sat i en stikkontakt, der fungerer og at apparatet står på «ON». ■ Vandbeholderen er tom. ■ Der har været strømsvigt. ■ Der har været overstrøm. Tag kaffemaskinens stik ud og sæt det i igen. ■ Kontroluret skal indstilles igen efter strømsvigt. ■ Auto-sluk funktionen slukker for kaffemaskinen. Sluk for kaffemaskinen og tænd dernæst for den igen for at brygge mere kaffe. Se afsnittet « Kaffebrygning » for yderligere oplysninger.
Apparatet ser ud til at være utæt.	■ Kontrollér, at vandbeholderen ikke er blevet fyldt op over max. niveauet for opfyldning.
Brygningen tager for lang tid.	■ Det er måske på tide at afkalke kaffemaskinen. ■ Mange mineraler kan sætte sig i kaffemaskinens kredsløb. Det anbefales at afkalke kaffemaskinen regelmæssigt. Det kan være nødvendigt at foretage en mere hyppig afkalkning, hvis vandet er meget hårdt. Se afsnittet “afkalkning” for yderligere oplysninger. **BEMÆRK:** Skil ikke kaffemaskinen ad.

PROBLEM	LØSNING
Filterholderen **(h)** flyder over eller kaffen drypper for langsomt.	■ Der er for meget kaffe i filtret. Vi anbefaler at bruge en måleskefuld eller en spiseskefuld malet kaffe per kop. ■ Kaffen er malet for fin (ikke velegnet til en automatisk kaffemaskine). ■ Kanden **(f)** er ikke placeret korrekt på varmepladen **(e)**. ■ Kanden **(f)** er blevet taget ud i over 20 sekunder under brygningen og er ikke blevet stillet korrekt tilbage på varmepladen **(e)**. ■ Der er kommet lidt malet kaffe ind mellem papirfiltret og filterholderen **(h)**. ■ Papirfiltret er ikke åbnet eller ikke placeret korrekt. ■ Skyl filterholderen **(h)**, før papirfiltret sættes i, således at siderne klæber sig fast på holderens fugtige vægge.
Kaffen har en dårlig smag.	■ Kaffemaskinen trænger til at blive gjort ren. ■ Den malede kaffe er ikke velegnet til din kaffemaskine. ■ Forholdet mellem kaffe og vand er ikke velegnet. Tilpas det efter din smag. ■ Kaffens kvalitet eller friskhed er ikke optimal. ■ Vandet er af dårlig kvalitet. Brug filtreret eller kogt vand.
Kaffens temperatur er for lav med en kaffemaskine med termokande.	■ Varm termokanden op ved at skylle den med varmt vand før kaffebrygning.

BESKRIVELSE

a Lokk
b Åpneknapp
c Kontrollpanel
d Ledningsrom
e Varmeplate/sokkel (avhengig av modell)
f Glasskanne eller termokanne (avhengig av modell)
g Indikator for vannivå
h Kjegleformet filterholder
i Lampe for bytte av vannfilter (avhengig av modell)
j Vannfilterholder (avhengig av modell)
k DuoFilter* (avhengig av modell)
l Display
m Av/På
n Auto-on manuell trakteknapp
o Auto-on-lampe
p Innstillingsknapper for timer og minutter
q Aromafunksjon
r Programmeringsknapp

FØR DU BRUKER MASKINEN FOR FØRSTE GANG

- Fjern all emballasje.
- Vannfilterholderen og DuoFilter*-patronen (avhengig av modellen) befinner seg inni vanntanken under transport.
- Ta dem ut før du bruker maskinen. **Fig. 1**.

Følg trinnene nedenfor for å kjøre den første traktesyklusen som skyller systemet.

- Fyll vanntanken opp til max-merket og ikke bruk kaffe, kaffefilter eller vannfilter. **Fig. 6 & 7**
- Ta først et nytt DuoFilter* (avhengig av modellen) ut av plastemballasjen.
- Skyll filterpatronen under springen i 1 minutt.
- Løft vannfilterholderen av hengslene og sett filteret i filterholderen. **Fig. 2**
- Skyv filterholderen ned i bunnen av vanntanken. **Fig. 3**

Se side 101 for å stille klokken.

*avhengig av modell

LEDNINGSROM

Ubrukt ledning kan oppbevares inne i kaffemaskinen **(d)**. Du skyver den ubrukte ledningen inn i ledningsrommet **(d)**. **fig. 4**

TRAKTE KAFFE

Se tegning nr. 5-13.

- Åpne lokket ved å trykke på åpneknappen **(b)**. Fyll vanntanken med kaldt vann. Tell antall kopper du heller i tanken. Bruk filtrert vann hvis dette er mulig.

Indikatoren for vannivået viser antall kopper ved at den går fra lys til mørk farge etter hvert som vannivået stiger.

- Sett på plass **(e)** glasskannen eller termokannen **(f)** etter å ha skylt den med varmt vann for å forhåndsvarme den (dette holder kaffen varm lengre). Sørg for at kannen sitter stødig og rett på varmeplaten/sokkelen **(e)** før du setter i gang traktingen.
- Legg et papirfilter eller metallfilter i traktekurven (avhengig av modellen). Originale tilbehørsdeler fra Krups (avhengig av modell):
  - 100 stk. papirfilter nr. 4. Ref. nr. 983
  - Gold tone kaffefilter nr. 4. Ref. nr. 049
- Ha malt kaffe i papir- eller metallfilteret (avhengig av modellen).
- Bruk én toppet måleskje per (1,4 dl) kopp vann.

NB: Vær oppmerksom på max-merket på metallfilteret.

- Denne enkle regelen er ytterst viktig for at kaffen skal bli god.
- Se trakteveiledningen på side 105 for ytterligere informasjon.
- Lukk lokket. Kaffemaskinen er klar til trakting.
- Du starter traktesyklusen umiddelbart ved å trykke på av/på-knappen. Da vil du høre et lydsignal.
- Av/på-knappen er rød gjennom hele syklusen, og også i 30 min etter for å vise at kaffen blir holdt varm på varmeplaten.
- Du kan når som helst slå av maskinen ved å trykke på av/på-knappen igjen. Da vil du høre et lydsignal.

UNDER TRAKTESYKLUSEN KOMMER DET DAMP UT FRA TOPPEN AV MASKINEN. HOLD HENDENE PÅ AVSTAND FRA DAMPEN INNTIL TRAKTESYKLUSEN ER FERDIG!

Auto-off-funksjon:

- Varmeplaten holder kannen i riktig temperatur i 30 min. Etter det slår maskinen seg av automatisk. Dette gjøres av sikkerhetsmessige og praktiske grunner. Tidsrommet før den slår seg av automatisk kan settes til 30 min, 2 eller 3 timer. Se side 102 – Programmere maskinen.
  Du oppnår best resultat når du bare trakter den mengden kaffe du drikker innen 30-60 minutter.

Pause- og serveringsfunksjon:

- Du kan ta kannen av platen i løpet av traktesyklusen for å helle kaffe i koppen. Ikke glem at smaken på denne kaffen er forskjellig fra den du vanligvis får etter at syklusen er ferdig.
- Sørg for å sette kannen raskt tilbake (under 20 sekunder) for å unngå at kaffen renner over i løpet av traktesyklusen.

For modeller med termokanne: Skyll termokannen med varmt vann før bruk og vri lokket med solen for å opprettholde temperaturen i kannen lengst mulig.

ADVARSEL:
Varmt vann fortsetter å dryppe i filterholderen (h) når kannen (f) er borte. Hvis kaffe eller varmt vann renner over, kan du brenne deg.
Ikke fyll vanntanken over maksimal kapasitet som vist av indikatoren for vannivået (g).
Ha den malte kaffen i papirfilteret eller direkte i et metallfilter.

NB: Vær oppmerksom på max-merket på metallfilteret.
Kast gruten etter bruk og skyll filterkurven under springen.

KLOKKESLETT - STILLE KLOKKEN: FIG. 16

- Når maskinen først kobles til strøm, blinker klokken og spør om du vil stille klokken.
- Trykk på knappene H og Min for å stille klokken. Dette sikrer at Auto-on-funksjonen aktiveres til riktig klokkeslett.

- Hvis du foretrekker en 24-timers modus istedenfor AM/PM, kan du bytte modus ved å trykke på knappene H og Min samtidig. Symbolet AM/PM forsvinner når klokken er i 24-timers modus.
- Du kan trykke og holde ned knappene for å gå raskt fremover i timene eller minuttene.

PROGRAMMERE MASKINEN

- Bruk knappen **PROG** for å få tilgang til 3 programmerbare funksjoner. Displayet viser en forskjellig funksjon hver gang du trykker på **PROG**. Displayet blinker og ikonet viser at maskinen er i programmeringsmodus.
- Etter å ha trykket på **PROG**-knappen, går skjermen automatisk tilbake til hvilemodus etter 5 sekunder med inaktivitet, og har da akseptert de siste innstillingene for auto-on og auto-off.

Auto-on, innstilling nr. 1: fig. 14, 15

- Trykk én gang på **PROG (r)**, og AUTO program nr. 1 vises med en rød lampe **(o)**.
- Trykk på knappene H og Min **(p)** for å stille maskinen på et tidspunkt for automatisk trakting. Du kan trykke og holde ned knappene for å gå raskt fremover i timene eller minuttene.
- **Displayet viser logoer samtidig med klokkeslettet.**

Vanlig 88:88

Sterk 88:88

- Trykk **PROG (r)** når du er ferdig.

Auto-on, innstilling nr. 2:

- Trykk to ganger på **PROG (r)**, og AUTO program nr. 2 vises med en rød lampe **(o)**.
- Denne andre forhåndsinnstilte starttiden kan brukes for dager da du står opp senere, f.eks. i helgene.
- Etter å ha programmert det automatiske starttidspunktet som beskrevet ovenfor, må du sørge for at maskinen er klargjort for en traktesyklus med vann i tanken, kaffe i filteret, lokket lukket og med kannen på plass.

- Trykk på **AUTO-ON**-knappen **(n)** for å velge forhåndsinnstilt tid nummer 1 eller 2. Du kan sjekke disse tidene ved å trykke på **PROG (r)**.
- Maskinen vil automatisk starte traktingen på det innstilte tidspunktet. Programmet må aktiveres når det trengs igjen.

Auto-off-innstilling (kun for modell med glasskanne):

- Trykk 3 ganger på **PROG (r)**, timetallet blinker og de 2 røde lampene **(o)** på kontrollpanelet blinker.
- Trykk på knappen H **(p)** for å velge 30 min, 2 eller 3 timer, og trykk på knappen **PROG** for å lagre.
- Denne funksjonen kontrollerer hvor lenge varmeplaten vil fortsette å varme før den automatisk stopper.

AROMAFUNKSJON

Denne funksjonen er spesielt laget for små mengder, vanligvis mindre enn 6 kopper, der traktesyklusen blir for kort til å trekke all kaffesmaken ut av den malte kaffen.

- Funksjonen aktiveres ved å trykke på aromaknappen **(q)**. Deretter trykker du på On.

NB: Denne funksjonen kan ikke endres når traktesyklusen først har startet. Funksjonen kan også brukes for fulle kaffekanner, men vil trekke ut flere av de bitre smakene. Krups anbefaler å bare bruke aromakontrollen for små mengder under 6 kopper.

VANNFILTRERING

- DuoFilter* vannfiltrering: Aktivt, plantebasert dobbeltvirkende filter mot både klor og kalk. Filteret fjerner klorsmaken slik at kaffens mest delikate smaker kan nytes. Filteret fjerner kalk slik at du slipper å avkalke så ofte.

NB: Det finnes en roterende indikator på toppen av vannfilterholderen. Den viser når DuoFilter* skal skiftes ut. Sett merket på måneden filteret skal byttes ut i henhold til tabellen nedenfor.

*avhengig av modell

Vanntype	Bruk	Bytt DuoFilter* etter:
Mykt vann	ca. 120	4 måneder
Hardt vann	ca. 80	2 måneder

Eksempel: Hvis du bytter DuoFilter* i januar (1), skal du sette indikatoren på mars (3) eller mai (5) avhengig av hardhetsgraden på vannet du bruker: Sett tallet 3 eller 5 overfor merket.

VIKTIG:
DuoFilter* skal kun brukes med vann.
Kaffemaskinen fungerer fortsatt selv om vannfilteret ikke er på plass.
Hvis kaffemaskinen ikke har blitt brukt på over én måned, må DuoFilter* skylles under springen.
Det anbefales å ikke la DuoFilter* sitte i maskinen i mer enn 5 måneder.

Maskinen er beregnet på bruk med kaffekannen (glass eller termo) den ble kjøpt med (avhengig av modellen). Ikke bruk termokanner som hører til kaffemaskiner som leveres med glasskanner og motsatt.

RENGJØRING

- Slå av kaffemaskinen og ta ut kontakten. Ikke rengjør kaffemaskinen mens den er varm. Dypp aldri kaffemaskinen i vann eller hold den under rennende vann.
- Rengjør maskinen utvendig med en fuktig klut eller svamp.
- Åpne lokket **(a)** og fjern papir- eller metallfilteret. Filterholderen **(j)** kan vaskes i varmt såpevann og skylles grundig, eller vaskes i øvre kurv i oppvaskmaskinen.
- Vi anbefaler å vaske kaffekanner for hånd med et mildt oppvaskmiddel.
- Ikke bruk skuremidler eller sterke rengjøringsmidler på kaffemaskinen.

*avhengig av modell

AVKALKING

Avkalking er nødvendig for at kaffemaskinen skal fungere optimalt. Avkalkingshyppigheten avhenger av hardhetsgraden på vannet du bruker og hvor ofte du bruker maskinen.
Hvis du merker at traktesyklusen går langsommere, er det vanligvis på tide å avkalke maskinen.
Se tabellen nedenfor:

	Vanntype	**Uten DuoFilter* Vannfiltrering**	**Med DuoFilter* Vannfiltrering**
Modell KM4 eller KM6 eller KT4	Hardt Mykt	40 bruk 80 bruk	80 bruk 120 bruk
Modell KM5 eller KT5	Hardt Mykt	60 bruk 120 bruk	120 bruk 180 bruk

- Ta ut filterholderen før du avkalker **(j)**.
- Du kan enten bruke avkalkingsproduktet fra Krups oppløst i ½ liter vann, eller ¼ liter hvit eddik.
- Hell løsningen eller eddik i vanntanken og start opp kaffemaskinen (uten kaffe).
- La halvparten av væsken renne ut i kannen, slå av maskinen og la den stå i 1 time.
- Start opp kaffemaskinen igjen for å fullføre syklusen.
- Skyll kaffemaskinen ved å la den kjøre 2 hele sykluser med bare vann.

NO

VEILEDNING FOR KAFFETRAKTING

KAFFE

Velg dine kaffebønner med omhu. Det er best å bruke hele kvalitetsbønner fra et godt merke eller kaffebrenneri. Arabica-bønner gir best smak og har mindre koffein mens Robusta-bønner er enklere å dyrke og billigere, og de har mindre smak og et høyere koffeininnhold. Robusta-bønner brukes iblant i blandinger for å tilføre en bestemt bitterhet til kaffesmaken.
Bønner kan brennes svært lett for å gi en myk, aromatisk smak, eller brennes mye for å gi en sterkere smak - eller en smak midt imellom.

*avhengig av modell

En god kaffebrenner vil kunne beskrive smakene som bønnene vil gi kaffen din.

NB: Prøv deg frem med ulike bønner og ulike brennemetoder for å velge én eller flere som faller i smak.

MENGDE

Mengden malt kaffe må måles med omhu i forhold til mengden vann for hver traktesyklus. Det er viktig å bruke nok kaffe for å unngå overuttrekking. En liten mengde kaffe kan utvannes av et stort volum varmt vann. Kannen regner én kopp som 1,4 dl. Maksimal kapasitet er litt over 1,68 l vann totalt før traktingen. Mengden traktet kaffe vil være litt mindre fordi den malte kaffen vil trekke til seg en viss mengde vann.

Krups anbefaler å bruke 7 gram malt kaffe per kopp med 1,4 vann. En toppet spiseskje tilsvarer 7 gram.
Hvis kaffen virker for sterk, kan du justere ved å bruke litt mindre malt kaffe. Hvis du foretrekker en svakere smak, er det best å trakte kaffen med anbefalt mengde og utvanne kaffen med litt varmt vann. Slik trekkes de beste smakene ut av kaffebønnene og du unngår overuttrekking av en for liten mengde malt kaffe.

VANN

Vannet er en viktig faktor i kaffesmaken. Filtrert vann er vanligvis den beste løsningen for å unngå mineraler og klor som kan forekomme i det kommunale vannet. Men hvis vannet ditt smaker godt, er det også godt nok for kaffen din.
Hell aldri melk, tilberedt kaffe, te osv. i vanntanken.

KVERNING

Kvernemetoden og finhetsgraden virker i stor grad inn på kaffesmaken. Ideelt sett bør du kverne nybrente, hele kaffebønner rett før du trakter. Vær oppmerksom på at denne maskinen er laget for å trakte de mest vanlige kaffetypene som finnes i butikkene. Malte kaffetyper er vanligvis middels grove og ligner hverandre i finhetsgrad. En svært finmalt kaffe vil gi mye sterkere smak, men smaken risikerer å trekkes ut under traktingen slik at kaffen blir bitter. Du kan lese mer om maling av kaffe og om de forskjellige kaffekvernene fra Krups på vårt nettsted: www.krups.no.

TILBEHØRSDELER

■ Tilbehørsdeler kan kjøpes i mange butikker
- DuoFilter* vannfilterpatroner – 2 stk: F472
- Krups avkalkingsoppløsning: F054
- 100 stk. papirfilter nr. 4: Ref. 983
- Gold tone kaffefilter nr. 4: Ref. nr. 049
- Glasskanne og termokanne
- Filtersett med filterholder og et DuoFilter*: Ref. F15A04 (unntatt for modellen ”12 kopper med termokanne”)

ELEKTRISK ELLER ELEKTRONISK PRODUKT VED SLUTTEN AV SIN LEVETID

Miljøvern først!

ⓘ Apparatet inneholder verdifulle materialer som kan gjenbrukes eller resirkuleres.

➲ Ta det med til et innsamlingssted for gjenvinningsavfall.

NO

*avhengig av modell

PROBLEM	LØSNING
Kaffen traktes ikke eller maskinen slår seg ikke på.	■ Sjekk om maskinen er koblet til en fungerende stikkontakt, og at av/på-knappen står på "ON". ■ Vanntanken er tom. ■ Det forekom et strømbrudd. ■ Det forekom et strømstøt. Koble fra maskinen og koble den til igjen. ■ Klokken må stilles på nytt etter et strømbrudd. ■ Auto-off-funksjonen slår av kaffetrakteren. Slå av kaffetrakteren og slå den på igjen for å trakte mer kaffe. For ytterligere informasjon, se avsnittet "Trakte kaffe".
Maskinen ser ut til å lekke.	■ Sørg for at vanntanken ikke har blitt fylt over max-merket.
Det tar lang tid å trakte.	■ Det kan være på tide å avkalke kaffetrakteren. ■ Det kan samle seg mange mineraler i kretsen til kaffetrakteren. Det anbefales å avkalke maskinen regelmessig. Det kan være nødvendig å avkalke ofte avhengig av vannets hardhetsgrad. For ytterligere informasjon, se avsnittet "Avkalking". **MERK:** Ikke demonter maskinen.

PROBLEM	LØSNING
Filterholderen **(h)** renner over eller kaffen drypper for langsomt.	■ For stor mengde kaffe. Vi anbefaler at du bruker én måleskje eller én spiseskje malt kaffe per kopp. ■ Kaffen er for finmalt (uegnet for en automatisk kaffemaskin). ■ Kannen **(f)** sitter ikke stødig på varmeplaten **(e)**. ■ Kaffekannen **(f)** ble fjernet i over 20 sekunder i løpet av traktingen og ble ikke satt riktig tilbake på varmeplaten **(e)**. ■ Litt malt kaffe har kommet seg inn mellom papirfilteret og filterholderen **(h)**. ■ Papirfilteret er ikke åpent eller sitter ikke riktig. ■ Skyll filterholderen **(h)** før du setter inn papirfilteret slik at kantene på papirfilteret fester seg til de fuktige sidene på filterholderen.
Kaffen smaker dårlig.	■ Kaffetrakteren må rengjøres. ■ Den malte kaffen passer ikke til din kaffetrakter. ■ Det er ikke nok kaffe i forhold til vannmengden. Tilpass mengden til din smak. ■ Kaffen er ikke av god nok kvalitet, og er ikke tilstrekkelig fersk. ■ Dårlig vannkvalitet. Bruk filtrert vann eller flaskevann.
For maskiner utstyrt med en termokanne er kaffetemperaturen for lav.	■ Varm opp termokannen ved å skylle den med varmt vann rett før du trakter kaffen.

BESKRIVNING

a Lock
b Öppningsknapp
c Kontrollpanel
d Sladdförvaring
e Värmeplatta / bas (beroende på modell)
f Glaskanna eller termoskanna (beroende på modell)
g Vattennivåindikator
h Konformad filterhållare
i Indikator för byte av vattenfilter (beroende på modell)
j Vattenfilterhållare (beroende på modell)
k DuoFilter* (beroende på modell)
l Display
m On/Off (På-/avknapp)
n Auto-on manuell väljare av bryggknapp
o Lampa för Auto-on
p Inställning av timmar (h) och minuter (min)
q Aromfunktion
r Programmeringsknapp

FÖRE DEN FÖRSTA ANVÄNDNINGEN

- Avlägsna allt förpackningsmaterial.
- Vattenfilterhållaren och DuoFilter*patronen (beroende på modell) förvaras inuti vattenbehållaren under transporten.
- Avlägsna dem innan apparaten används. **bild 1**

Följ nedanstående instruktioner och kör igenom bryggaren för att skölja systemet.

- Fyll vattenbehållaren upp till maxinivån och använd inte kaffe, kaffefilter eller vattenfilter. **bild 6 & 7**
- Ta upp ett nytt DuoFilter* (beroende på modell) ur plastpåsen.
- Skölj filterpatronen under rinnande vatten i 1 minut.
- Fäll upp vattenfilterhållaren, sätt i filtret i filterhållaren. **bild 2**
- Tryck i filterhållaren i botten på vattenbehållaren. **bild 3**

Se AKTUELL TID; INSTÄLLNING AV KLOCKAN för inställning av tiden.

* beroende på modell

SLADDFÖRVARING

Oanvänd sladd kan förvaras inuti kaffebryggaren **(d)**. För in den outnyttjade delen av sladden i sladdförvaringen **(d)** till önskad längd. **bild 4**

BRYGG KAFFE

Se bilderna nr 5 - 13.

- Öppna locket genom att trycka på öppningsknappen **(b)** och fyll vattenbehållaren med kallt vatten, var noga med antalet koppar. Använd om möjligt filtrerat vatten.

Vattennivå indikatorn visar antalet koppar genom att övergå från ljus till mörk då vattennivån stiger.

- Ställ kannan eller termoskannan **(f)**, efter att ha förvärmt den genom att skölja den med varmt vatten (förvärmning av kannan bidrar till att höja temperaturen på kaffet), ordentligt på plats **(e)**. Var noga med att placera kannan plant och jämnt på värmeplattan / basen **(e)** innan du startar kaffebryggningen.
- Sätt i ett pappersfilter eller permanent filter i filterhållaren (beroende på modell).

  Krups originaltillbehör: (beroende på modell)
  - 100 st pappersfilter nr 4. Artikelnummer 983
  - Gold tone filter nr 4. Artikelnummer 049
- Tillsätt malet kaffe i pappersfiltret eller det permanenta filtret (beroende på modell).
- Mät upp en rågad mätskopa kaffe per (140 ml) kopp vatten.

Obs: Se till att inte överskrida det permanenta filtrets maxinivå.

- Att mäta upp rätt är viktigt för smaken på kaffet.
- Se GUIDE FÖR KAFFEBRYGGNING för ytterligare information.
- Stäng locket. Klart för bryggning.
- För omedelbar bryggning, tryck på knappen ON/OFF och bryggningen startar. Då kommer du att höra en varningssignal.
- Knappen On/Off lyser röd under hela cykeln och i 30 minuter efter dess slut för att indikera att kaffet hålls varmt på värmeplattan.
- Du kan när som helst stänga av maskinen genom att trycka på knappen ON/OFF igen. Då kommer du att höra en varningssignal.

UNDER BRYGGNINGEN STIGER DET ÅNGA FRÅN MASKINENS TOPP. VAR FÖRSIKTIG OCH HÅLL HÄNDERNA PÅ AVSTÅND FRÅN OMRÅDET TILLS BRYGGNINGEN ÄR KLAR!

Auto-Off funktion:

- Värmeplattan håller kannan i rätt temperatur i 30 minuter, sedan stängs apparaten av automatiskt. Detta är både en säkerhet och en bekvämlighet. Tiden innan den automatiska avstängningen kan regleras till 30 minuter, 2 timmar eller 3 timmar. Se PROGRAMMERAKAFFEBRYGGAREN.
  För bäst resultat, brygg endast mängden kaffe som ska drickas inom 30-60 minuter

Paus- och serveringsfunktion:

- Du kan ta av kannan under bryggningen för att hälla upp en kopp. Tänk på att det ändrar smaken i förhållande till en full kanna som bryggts klar.
- Ställ snabbt tillbaka kannan (mindre än 20 sekunder) för att förhindra översvämning under bryggningen.

För modeller med termoskanna: för maximal varmhållning, skölj termoskannan med hett vatten före användning och stäng locket genom att vrida medsols.

VARNING:
Hett vatten fortsätter att droppa ner i filterhållaren (h) när kannan (f) tas av. Översvämning av kaffe eller hett vatten kan orsaka brännskador.
Överskrid inte vattenbehållarens max kapacitet enligt vattennivåindikatorn (g).
Mät upp malet kaffe i pappersfiltret eller direkt i ett permanent filter.

Obs: Se till att inte överskrida det permanenta filtrets maxinivå.
Efter användning, släng kaffesumpen och skölj filterhållaren under rinnande vatten.

AKTUELL TID; INSTÄLLNING AV KLOCKAN: BILD 16

- När maskinen kopplas in för första gången, blinkar klockan för inställning.

- Tryck på knapparna h och min för att ställa in tiden. Det garanterar att Auto-Onfunktionen aktiveras på rätt tid på dagen.
- Om du föredrar 24 timmars inställning kan du skifta från AM/PM läge genom att samtidigt trycka på knapparna h och min. AM/PM symbolen försvinner när klockan är i 24 timmars inställning.
- Du kan hålla knapparna intryckta för att snabbt bläddra igenom timmar eller minuter.

PROGRAMMERA KAFFEBRYGGAREN

- Använd knappen **PROG** för tillgång till 3 programmerbara funktioner. LCD displayen visar olika funktioner varje gång du trycker på **PROG**. Den blinkande displayen och symbolen ⊙ anger att maskinen är iprogrammeringsläge. Efter att ha tryckt på knappen **PROG** ska displayen återgå till stand-by läge efter 5 sekunder utan aktivitet, vilket bekräftar den sist programmerade inställningen för auto-on och auto-off.

Auto-On inställning nr 1: bild 14 & 15

- Tryck på **PROG (r)** en gång, AUTO program nr 1 indikeras med en röd kontrollampa **(o)**.
- Tryck på knapparna h och min **(p)** för att ställa in en tid då maskinen automatiskt ska starta bryggningen. Du kan hålla knapparna intryckta för att snabbt bläddra igenom timmar eller minuter.
- **Displayen visar logos med den aktuella tiden.**

Normal 88:88

Stark 88:88

- Tryck på **PROG (r)** när det är gjort.

Auto-On inställning nr 2:

- Tryck på **PROG (r)** två ggr, AUTO program nr 2 indikeras med en röd kontrollampa **(o)**.
- Den andra förinställda bryggtiden kan användas för dagar då man stiger upp senare, t.ex. weekend.
- Efter att ha programmerat den automatiska bryggtiden enligt ovanstående, se noga till att maskinen är klar för bryggning med vatten i

behållaren, kaffe i filterhållaren, locket stängt och kannan säkert på plats.

- Tryck på knappen **AUTO-ON (n)** för att välja inställning nr 1 eller nr 2. Du kan kontrollera de förinställda tiderna genom att trycka på **PROG (r)**.
- Apparaten brygger automatiskt på den inställda tiden. Programmet ska aktiveras när det återigen behövs.

Auto-Off inställning (endast för modeller med glaskanna):

- Tryck på **PROG (r)** 3 ggr, antalet timmar blinkar och de 2 röda kontrollamporna **(o)** på kontrollpanelen blinkar.
- Använd knappen H **(p)** för att välja 30 minuter, 2 timmar eller 3 timmar och tryck på knappen **PROG** för att bekräfta.
- Funktionen kontrollerar hur lång tid värmeplattan fungerar innan den automatiskt stängs av.

AROMFUNKTION

Funktionen är speciellt avsedd för små mängder, vanligtvis mindre än 6 koppar, när bryggningen är för kort för en god extraktion av kaffesmaken från det malda kaffet.

- Aktivera genom att trycka på knappen Aromfunktion **(q)**, tryck därefter på On.

Obs: funktionen kan inte ändras när bryggningen har startat.
Funktionen kan även användas vid bryggning av en hel kanna men skapar en mer bitter smak i så fall. Krups rekommenderar att Aroma Control endast används för små mängder, mindre än 6 koppar.

VATTENFILTER

- DuoFilter* vattenfilter: aktivt vegetabiliskt filter motverkar både klor och kalkavlagringar. Anti-kloreffekten i filtret ger kaffet möjlighet att utveckla sina utsökta aromer. Kalkavlagringar motverkas vilket ger längre perioder mellan avkalkningarna.

Obs: det finns en vridbar indikator på den övre delen av vattenfiltrets hållare. Den visar när DuoFilter* ska bytas. Placera markeringen mittemot månaden när filtret ska bytas, enligt nedanstående tabell.

* beroende på modell

Vattentyp	Användningar	Byt ut DuoFilter* var:
Mjukt vatten	ca 120	4 månad
Hårt vatten	ca 80	2 månad

Exempel: om du byter DuoFilter* i januari (1) ska du sätta indikatorn på mars (3) eller maj (5), beroende på vattnets hårdhet på din ort: placera siffran 3 eller 5 mittemot markeringen.

VIKTIGT:
DuoFilter* (k) ska endast användas med dricksvatten.
Kaffebryggaren fungerar även utan vattenfilter.
Om kaffebryggaren inte använts på över en månad, skölj DuoFilter* under rinnande vatten.
Vi rekommenderar att DuoFilter* (k) inte används längre än 5 månader.

Apparaten är avsedd att användas med typen av kanna (glas eller termos) som den inköpts med (beroende på modell). Använd inte termoskanna på en kaffebryggare som inköpts med en glaskanna och vice versa.

RENGÖRING

- Stäng av kaffebryggaren och dra ut kontakten ur eluttaget. Rengör inte kaffebryggaren när den är varm. Doppa aldrig ner kaffebryggaren i vatten eller under rinnande vatten.
- Rengör huvudenheten med en fuktig trasa eller svamp.
- Öppna locket **(a)**, avlägsna pappersfiltret eller det permanenta filtret. Filterhållaren **(j)** kan diskas med varmt vatten och lite diskmedel och sköljas noga, eller diskas i diskmaskinens övre korg.
- Vi rekommenderar att kannan diskas för hand med ett milt diskmedel.
- Använd inte skurmedel eller starka rengöringsmedel på någon del av kaffebryggaren.

* beroende på modell

AVKALKNING

Avkalkning är nödvändig för att kaffebryggaren ska fungera effektivt. Avkalkningsfrekvensen beror på vattnets hårdhet och hur ofta du använder bryggaren.
Om du märker att bryggningen går långsammare än vanligt är det i regel tid att avkalka den.
Se nedanstående tabell:

	Vattentyp	Utan DuoFilter* vattenfilter	Med DuoFilter* vattenfilter
Serie KM4 eller KM6 eller KT4	Hårt Mjukt	40 användningar 80 användningar	80 användningar 120 användningar
Series KM5 eller KT5	Hårt Mjukt	60 användningar 120 användningar	120 användningar 180 användningar

- Innan avkalkning, ta av filterhållaren **(j)**.
- Du kan antingen använda Krups avkalkningslösning (utspädd i 1/2 liter vatten) eller 1/4 liter 6%-ig ättiksblandning.
- Häll lösningen eller ättiksblandningen i vattenbehållaren och sätt på bryggaren (utan kaffe).
- Låt hälften av vätskan rinna ner i kannan, stäng därefter av och låt verka i 1 timme.
- Sätt på bryggaren igen och låt resten rinna igenom.
- Skölj kaffebryggaren genom att köra igenom 2 hela omgångar med endast vatten.

GUIDE FÖR KAFFEBRYGGNING

KAFFET

Välj bönorna noga. Det är bäst att använda hela kvalitetsbönor från ett välkänt märke eller kafferostare. Arabica bönor ger de finaste aromerna och innehåller mindre koffein, medan Robusta bönor är lättare att odla och billigare, de har mindre arom och högre koffeinhalt. Robusta bönor används ibland i blandningar för att tillsätta en särskild bitterhet i kaffet.
Bönor kan rostas mycket lätt för att skapa en mild aromatisk smak eller

* beroende på modell

mörkrostas för kraftfullare aromer och givetvis alla varianter mellan de två. En god kafferostare ska kunna beskriva smakerna som bönorna kommer att utveckla i ditt kaffe.
Obs: testa med olika bönor och olika rostningar för att hitta en eller flera som passar just dig bäst.

PROPORTIONEN

Mät noga upp mängden malet kaffe i förhållande till vattenvolymen för varje bryggning. Det är viktigt att använda tillräckligt mycket kaffe för att undvika överextraktion. En liten mängd kaffe kan inte klara av en stor volym hett vatten. Kannans mått "koppar" är 140 ml var. Max kapacitet är lite mer än 1,68 l total vattenvolym innan bryggning. Mängden färdigbryggt kaffe blir något mindre p.g.a. att det malda kaffet absorberar en viss mängd.

Krups rekommenderar 7 gram malet kaffe per 140 ml kopp vatten. 7 gram kan mätas upp i en rågad matsked.
Om bryggningen verkar för stark kan du justera den genom att använda lite mindre malet kaffe. Om du föredrar en mycket svagare smak är det bäst att brygga enligt de rekommenderade proportionerna och därefter späda ut den färdiga bryggningen med hett vatten. På så vis skapas en optimal extraktion av aromerna ur bönorna men undviker en överextraktion i en för liten mängd malet kaffe.

VATTNET

Vattnet är en kritisk faktor för kaffesmaken. Filtrerat vatten är vanligtvis det bästa valet för att undvika mineralämnen och klor som kan finnas i dricksvattnet. Men om ditt dricksvatten smakar gott så bör det även smaka gott i kaffet.
Häll aldrig mjölk, färdigt kaffe, te, etc. i vattenbehållaren.

MALNINGEN

Metoden för malning och finhetsgraden på malningen är en viktig faktor för smaken på det färdigbryggda kaffet. Idealet är att mala färskrostade hela bönor precis innan bryggningen. Maskinen är inställd för att brygga butikernas vanligaste kaffesorter. Typiskt malet kaffe har samma storlek, med medium grovkornighet. Ett mycket finmalet kaffe utvecklar starkare aromer men riskerar överextraktion under bryggningen vilket skapar en mer bitter smak.

Du kan lära dig mer om kaffemalning och Krups kaffekvarnar på vår website www.se.krups.com

TILLBEHÖR

■ Tillbehör kan köpas i fackhandeln och på Krups website.
- DuoFilter* vattenfilterpatroner – förpackning med 2 st: F472
- Krups avkalkningslösning: F054
- 100 st pappersfilter nr 4: artikelnummer 983
- Gold tone filter nr 4: artikelnummer 049
- Glaskanna och termoskanna
- Filterset med filterhållare och ett DuoFilter*: artikelnummer F15A04 (med undantag för 12 koppars modellen med termoskanna)

UTTJÄNT ELEKTRISK ELLER ELEKTRONISK PRODUKT

Hjälp till att skydda miljön!

ⓘ Din apparat innehåller olika material som kan återanvändas eller återvinnas.

➲ Lämna den på en återvinningsstation eller på en auktoriserad serviceverkstad för omhändertagande och behandling.

* beroende på modell

PROBLEM OCH ÅTGÄRD

PROBLEM	ÅTGÄRD
Kaffet bryggs inte eller maskinen startar inte.	■ Kontrollera att apparaten är ansluten till ett eluttag som fungerar och att den är i läge ”ON”. ■ Vattenbehållaren **(a)** är tom. ■ Ett strömavbrott har inträffat. ■ Ett strömöverslag har inträffat. Koppla ur bryggaren och koppla därefter in den igen. ■ Klockan måste ställas in igen efter ett strömavbrott. ■ Auto-Off funktionen stänger av kaffebryggaren. Stäng av kaffebryggaren och sätt därefter på den igen för att brygga mer kaffe. För mer information, se rubriken ”Brygg kaffe”.
Apparaten verkar läcka.	■ Se noga till att vattenbehållaren inte har fyllts över maxinivån.
Kaffebryggningen tar lång tid.	■ Det kan vara dags att kalka av kaffebryggaren. ■ Åtskilliga mineralämnen kan samlas i kaffebryggarens rörsystem. Regelbunden avkalkning av maskinen rekommenderas. Beroende på vattnets hårdhet kan avkalkning behövas oftare. För mer information, se rubriken ”Avkalkning”. **OBS:** ta inte isär maskinen.

SV

PROBLEM	ÅTGÄRD
Filterhållaren **(h)** svämmar över eller så rinner kaffet igenom för sakta.	■ Överdriven mängd kaffe. Vi rekommenderar att du använder en mätskopa eller en matsked malet kaffe per kopp. ■ Kaffe är för finmalet (olämpligt för en automatisk kaffebryggare). ■ Kannan **(f)** är inte rätt placerad på värmeplattan **(e)**. ■ Kaffekannan **(f)** togs av i mer än 20 sekunder under bryggningen och sattes inte tillbaka ordentligt på värmeplattan **(e)**. ■ Lite kaffepulver har kommit emellan pappersfiltret och filterhållaren **(h)**. ■ Pappersfiltret är inte öppet eller felaktigt placerat. ■ Skölj filterhållaren **(h)** innan pappersfiltret sätts i så att kanterna fastnar på hållarens fuktiga sidor.
Kaffet smakar illa.	■ Kaffebryggaren behöver rengöras. ■ Kaffebönorna är olämpliga för kaffebryggaren. ■ Proportion mellan kaffe och vatten stämmer inte. Justera till önskad smak. ■ Kaffets kvalitet och fräschhet är inte optimal. ■ Dålig vattenkvalitet. Använd filtrerat vatten eller vatten på flaska.
För maskin utrustad med termoskanna, kaffetemperaturen är för låg.	■ Värm termoskannan genom att skölja den med hett vatten precis före bryggning.

KUVAUS

a Kansi
b Avauspainike
c Käyttöpaneeli
d Johdonsäilytys
e Lämpölevy / alusta (mallista riippuen)
f Lasikannu tai termoskannu (mallista riippuen)
g Vesimäärän ilmaisin
h Suodatinteline
i Vedensuodattimen vaihdon ilmaisin (mallista riippuen)
j Vedensuodattimen kiinnike (mallista riippuen)
k DuoFilter* (mallista riippuen)
l Näyttö
m On/Off -painike
n Auto-on manuaalipainike
o Auto-on merkkivalo
p Tuntien ja minuuttien säätönäppäimet
q Aroma-toiminto
r Ohjelmointipainike

ENNEN LAITTEEN KÄYTTÄMISTÄ ENSIMMÄISTÄ KERTAA

- Poista kaikki pakkausmateriaali.
- Vedensuodattimen kiinnike ja DuoFilter* -patruuna (mallista riippuen) ovat vesisäiliön sisällä kuljetuksen aikana.
- Ota ne pois ennen laitteen käyttö. **Kuva 1**

Noudata seuraavia vaiheita tehdäksesi ensimmäisen suodatussyklin huuhdellaksesi järjestelmän.

- Täytä vesisäiliö maksimitasoon saakka, älä käytä kahvia, kahvisuodatinta tai vedensuodatinta. **Kuvat 6 & 7**
- Ota uusi DuoFilter* (mallista riippuen) ensin pois muovisuojuksesta.
- Huuhtele sitä vesihanan alla 1 minuutin ajan.
- Irrota vedensuodattimen kiinnike ja laita suodatin kiinnikkeeseen.

*mallista riippuen

Kuva 2

- Paina suodattimen kiinnike tukevasti paikoilleen vesisäiliön pohjalle. **Kuva 3**

Katso sivulta 124 kellon säätö.

JOHDON SÄILYTYS

Johto voidaan laittaa säilytykseen kahvinkeittimen sisään **(d)**. Johdon laittamiseksi säilytykseen, se on laitettava johdonsäilytykseen **(d)** niin pitkälle kuin haluat. **Kuva 4**.

KAHVIN VALMISTUS

Katso piirroksia 5 - 13.

- Avaa kansi painamalla avausnäppäintä **(b)** ja täytä vesisäiliö kylmällä vedellä, katso kuppimäärää. Käytä suodatettua vettä, jos se on mahdollista. Veden tason ilmaisin muuttuu vaaleasta tummaksi, kun taso nousee.
- Laita kannu tai termospannu **(f)** tukevasti suoraan paikoilleen **(e)** ennen suodatuksen aloittamista, kun olet ensin esilämmittänyt sitä huuhtelemalla kuumalla vedellä (esilämmitetty kannu pitää kahvin lämpimänä pidempään).
- Laita paperinen tai kestosuodatin suodatintelineeseen (mallista riippuen). Alkuperäisiä Krups -lisävarusteita:
  - Num.4 paperisuodattimia, 100 kpl. Tuotenumero 983
  - Num.4 kokoinen kullanvärinen suodatin. Tuotenumero 049
- Lisää jauhettua kahvia suodattimeen tai kestosuodattimeen (mallista riippuen).
- Mittaa yksi kukkuramittalusikka (140 ml:n kokoista) kahvikuppia kohti.

Huom: Pidä silmällä maksimitasoa, joka on merkitty kestosuodattimeen.

- Tämä yksinkertainen vaihe on kriittinen valmistamasi kahvin maun kannalta.
- Katso valmistusoppaasta sivulla 128 lisää tietoja.
- Sulje kansi. Laite on valmis käytettäväksi.
- Jos haluat valmistaa kahvia heti, paina ON/OFF -näppäintä **(m)** ja valmistussykli käynnistyy. Kuulet varoitusäänen.
- ON/OFF -näppäin palaa punaisena, kun laite on toiminnassa ja se pysyy

päällä 30 minuuttia. Tällä osoitetaan, että kahvi pysyy lämpimänä lämpölevyllä.

- Voit sammuttaa laitteen koska haluat painamalla ON/OFF -näppäintä uudestaan. Kuulet varoitusäänen.

VALMISTUSYKLIN AIKAN LAITTEEN PÄÄLTÄ NOUSEE HÖYRYÄ. OLE VAROVAINEN, PIDÄ KÄDET POISSA TÄLTÄ ALUEELTA, KUNNES VALMISTUSSYKLI ON LOPPUNUT!

Auto-Off - toiminto (mallista riippuen):

- Lämpölevy säilyttää lasikannun lämpimänä 30 minuutin ajan, minkä jälkeen laite sammuu automaattisesti. Tämä toiminto takaa turvallisuutesi ja mukavuutesi. Automaattisen sammutuksen viive voidaan säätää 30 minuuttiin tai 2 tai 3 tuntiin. Katso sivua 124 – Laitteen ohjelmointi.
  Jotta valmistustulos olisi paras mahdollinen, valmista vain niin paljon kahvia, kuin juot 30-60 minuutin kuluessa.

Keskeytä ja tarjoile -toiminto:

- Voit ottaa lasikannun pois valmistussyklin aikana kaataaksesi ensimmäisen kupin. Muista, että tämä muuttaa makua, jonka saisit normaalista täydestä pannusta täydellisen syklin lopussa.
- Laita lasikannu nopeasti paikoilleen (alle 20 sekuntia), jotta kahvi ei juokse yli valmistussyklin aikana.

Mallit, joissa on termoskannu: jotta lämpö pysyisi mahdollisimman hyvin termoskannussa, huuhtele termoskannu kuumalla vedellä ennen käyttöä ja sulje kansi kääntämällä sitä myötäpäivään.

VAROITUS
Kuumaa vettä tippuu suodatinkiinnikkeeseen (h), kun kannu (f) on otettu pois. Ylivaluva kahvi ja kuuma vesi voivat aiheuttaa palovammoja.
Älä ylitä vesisäiliön maksimitilavuutta, joka on merkitty maksimitasona vesisäiliöön (g).
Laita jauhettua kahvia paperisuodattimeen tai suoraan kestosuodattimeen.

Huomaa: Katso maksimitason ilmaisinta kestosuodattimessa.

Käytön jälkeen porot on heitettävä pois ja suodatinkori on huuhdeltava juoksevassa vedessä.

TODELLINEN AIKA, KELLON SÄÄTÖ: KUVA 16

- Kun laite kytketään ensimmäistä kertaa sähköverkkoon, kello vilkkuu ja pyytää sinua säätämään kellon ajan.
- Paina näppäimiä H ja Min säätääksesi ajan. Näin Auto-On -toiminto käynnistyy oikeaan aikaan päivästä.
- Jos käytät mieluummin 24 tunnin kelloa, voit vaihtaa AM/PM -käytön painamalla näppäimiä H ja min yhtä aikaa. AM/PM -symboli häviää, kun kello käy 24 tunnin käytössä.
- Voit painaa ja pitää painettuna näppäimiä liikkuaksesi nopeasti tuntien ja minuuttien läpi.

LAITTEEN OHJELMOINTI

- Käytä **PROG** -näppäintä päästäksesi 3 ohjelmoitavaan toimintoon. LCD -näytössä näkyy eri toiminto joka kerran, kun painat **PROG** -näppäintä. Vilkkuva näyttö ja symboli ⊙ ilmoittavat sinulle, että yksikkö on ohjelmointikäytössä. Kun olet painanut **PROG** -näppäintä, näyttöön tulee oletuksena takaisin valmistuskäyttö, kun on kulunut 5 sekuntia ilman tapahtumia, samalla vahvistetaan viimeinen ohjelmoitu asetus auto-on- ja auto-off -toiminnoille.

Auto-On -asetus numero 1: kuvat 14 & 15

- Paina näppäintä **PROG (r)** kerran, AUTO -ohjelma numero 1 näkyy punaisella valolla **(o)**.
- Paina H ja Min -näppäimiä **(p)** säätääksesi laitteen automaattisen valmistuksen ajan. Voit painaa ja pitää painettuna näppäimiä liikkuaksesi nopeasti tuntien ja minuuttien läpi.
- **Näytössä on logo ja todellinen kellonaika.**

Tavallinen 88:88

Vahva 88:88

- Paina **PROG (r)**, kun olet valmis.

Auto-On -asetus numero2:

- Paina näppäintä **PROG (r)** kaksi kertaa, AUTO -ohjelma numero 2 näkyy punaisella valolla **(o)**.
- Tätä toista esisäädettyä aloitusaikaa voi käyttää päivinä, jolloin aloitusaika on myöhemmin, esim. viikonloppuisin.
- Kun olet ohjelmoinut automaattisen aloitusajan edellä kuvatulla tavalla, varmista. Että laite on valmis kahvin valmistussykliä varten, vettä on säiliössä, kahvia lokerossa, kansi on kiinni ja karahvi on kunnolla paikoillaan.
- Paina **AUTO-ON** -näppäintä **(n)** valitaksesi esisäädetyn numeron 1 tai 2. Voit tarkistaa esisäädetyn ajan painamalla näppäintä **PROG (r)**.
- Laite valmistaa kahvia automaattisesti valittuna aikana. Ohjelma tulee aktivoida, kun sitä tarvitaan uudestaan.

Auto-Off -asetus (vain malleissa, joissa on lasikannu):

- Paina näppäintä **PROG (r)** 3 kertaa, tuntien numerot vilkkuvat ja 2 punaista valoa **(o)** käyttötaulussa vilkkuu.
- Valitse 30 minuuttia tai 2 tai 3 tuntia painikkeella H **(p)** ja vahvista valinta painikkeella **PROG**.
- Tämä toiminto säätelee, kuinka kauan lämpölevy on päällä ennen kuin se sammuu automaattisesti.

AROMA-TOIMINTO

Tämä toiminto on tarkoitettu erityisesti pienille erille, yleensä alle 6 kuppia, joissa valmistussyklistä tulee liian lyhyt, jotta kahvijauheesta saadaan kunnolla irti kahvin makua.

- Toiminnon aktivoimiseksi on painettava arominäppäintä **(q)**, paina sitten On.

Huomaa: tätä toimintoa ei voi muuttaa, kun valmistussykli on alkanut.

Tätä toimintoa voi käyttää myös täysille pannuille, mutta se saa aikaan kitkerämpää makua tässä tapauksessa. Krups suosittelee, että Aroma Control -toimintoa käytettään vain pienemmille erille (alle 6 kuppia).

FI

*mallista riippuen

VEDENSUODATUS

- DuoFilter* -vedensuodatusjärjestelmä: Aktiiviset kasvipohjaiset hiili- ja hartsikomponentit tarjoavat kaksivaikutteisen suodatuksen kloorin ja kalkin poistamiseksi. Suodattimen kloorinpoisto tuo kahvin herkimmät aromit esiin. Kalkinpoisto tekee mahdolliseksi käyttää laitetta pidempiä jaksoja kalkinpoistojen välillä.

Huom: pyörivää ilmaisinta **(i)** vedensuodattimen telineen päällä **(j)** voidaan käyttää muistuttamaan, koska vedensuodatin on vaihdettava. Käännä ilmaisin osoittamaan kuukautta, jolloin suodatin tulee vaihtaa, katso taulukkoa alla.

Veden tyyppi	Käyttöjä	DuoFilter* -suodattimen vaihtoväli
Pehmeä vesi	Noin 120	4 kuukautta
Kova vesi	Noin 80	2 kuukautta

Esimerkki: Jos asennat uuden DuoFilter* -suodattimen **(k)** tammikuussa (1), sinun tulee asettaa ilmaisin **(k)** maaliskuuhun (3) tai toukokuuhun (5), riippuen paikallisen veden kovuudesta: Aseta numero 3 tai 5 osoitinta vasten.

TÄRKEÄÄ:

DuoFilter* -suodatinta tulee käyttää vain veden kanssa. Kahvinkeitin toimii, vaikka vedensuodatin ei ole paikoillaan.
Jos kahvinkeitintä ei ole käytetty yli kuukauteen, huuhtele DuoFilter* -suodatin juoksevassa vedessä.

Suosittelemme, että et jätä DuoFilter* -suodatinta paikoilleen yli 5 kuukauden ajaksi.
Laite on suunniteltu käytettäväksi vain sen kannutyypin kanssa (lasi- tai termoskannu), jonka kanssa se on ostettu (mallista riippuen). Älä käytä termoskannua kahvinkeittimissä, jotka on ostettu lasikannun kanssa ja päinvastoin.

*mallista riippuen

PUHDISTUS

- Sammuta kahvinkeitin ja ota pistoke pois pistorasiasta. Älä puhdista kahvinkeitintä, kun se on kuuma. Älä koskaan upota kahvinkeitintä veteen tai laita sitä juoksevan veden alle.
- Puhdista kahvinkeittimen runko kostealla kankaalla tai sienellä.
- Avaa kansi, ota paperisuodatin tai kestosuodatin pois. Suodatintelineen **(j)** voi pestä lämpimässä saippuavedessä ja huuhdella perusteellisesti tai sen voi pestä astianpesukoneen ylähyllyllä.
- Suosittelemme, että peset kannut käsin miedolla pesuaineella.
- Älä käytä hankausaineita tai voimakkaita puhdistusaineita missään kahvinkeittimen osassa.

KALKINPOISTO

Kalkinpoisto on tarpeen, jotta laite toimisi tehokkaasti. Kalkinpoiston tiheys riippuu veden kovuudesta ja siitä, miten usein käytät kahvinkeitintä.
Jos huomaat, että valmistussykli on hidastunut, on yleensä aika poistaa kalkki laitteesta.
Katso taulukkoa alla:

	Veden tyyppi	**Ilman DuoFilter*-suodatusta**	**DuoFilter*-suodatuksen kanssa**
Sarja KM4 tai KM6 tai KT4	Kova Pehmeä	40 käyttöä 80 käyttöä	80 käyttöä 120 käyttöä
Sarja KM5 tai KT5	Kova Pehmeä	60 käyttöä 120 käyttöä	120 käyttöä 180 käyttöä

- Ennen kalkinpoisto on otettava suodatinkiinnike **(j)** pois.
- Voit käyttää joko Krupsin kalkinpoistoliuosta, joka on laimennettu 1/2 litraan vettä tai 1/4 litraa kirkasta etikkaa.
- Kaada liuos tai etikka vesisäiliöön ja käynnistä kahvinkeitin (ilman kahvia).
- Anna puolet nesteestä valua kannuun, sammuta laite ja anna seistä 1 tunti.
- Käynnistä kahvinkeitin uudestaan syklin viemiseksi loppuun.
- Huuhtele kahvinkeitin juoksuttamalla 2 täyttä sykliä pelkkää vettä sen läpi.

*mallista riippuen

KAHVI

Valitse pavut huolella. On parasta käyttää tunnetun merkin tai paahtimon parhaita kokonaisia papuja. Arabica -pavut antavat parhaan aromin ja ne sisältävät vähemmän kofeiinia, kun taas Robusta -papuja on helpompia kasvattaa ja ne ovat edullisempia, niissä on vähemmän aromeja ja niiden kofeiinipitoisuus on korkeampi. Robusta -papuja käytetään joskus lisäämään hieman happamuutta kahviin.
Papuja voi paahtaa hyvin kevyesti, jotta saadaan kevyt aromikas maku, tai ne voidaan paahtaa tummemmiksi, jolloin saadaan voimakas maku, ja edelleen paahto voi olla missä tahansa näiden ääripäiden välissä.
Hyvä paahtaja osaa kuvata aromeja, joita pavut antavat valmiiseen kahviisi.
Huom: kokeile erilaisia papuja ja paahtoja, jotta löydät yhden tai useamman, joka sopii omaan makuusi.

SUHDE

Jauhetun kahvin määrä on mitattava tarkkaan suhteessa veden määrään kussakin valmistussyklissä. On tärkeää käyttää riittävästi kahvia, jotta liiallinen suodatus vältetään. Pieni kahvimäärä ei kestä suurta määrää kuumaa vettä. Lasikannu mittaa “kuppeja”, joiden tilavuus on 140 ml. Veden maksimimäärä on hieman yli 1,68 litraa ennen suodatusta. Valmiin kahvin määrä on hieman pienempi, sillä kahvijauhe imee itseensä hieman vettä.

Krups suosittelee, että käytetään 7 grammaa jauhettua kahvia 140 ml:n kokoista kuppia kohti. 7 grammaa voidaan mitata kukkuraan asti täytetyllä ruokalusikalla.
Jos valmistustulos on liian vahvaa, voit käyttää hieman vähemmän jauhettua kahvia. Jos pidät enemmän paljon miedommasta kahvista, on parasta valmistaa kahvi suositellussa suhteessa ja laimentaa tulosta yhdellä mitalla kuumaa vettä. Näin saadaan parhaat aromit liuotettua kuumalla vedellä pavuista ja samalla vältetään liian pienen kahvimäärän käyttöä.

VESI

Vesi on kriittinen tekijä valmistetun kahvin maun kannalta. Suodatettu vesi

on yleensä paras valinta, jotta vältetään mineraalit ja kloori, joita voi olla tavallisessa vesijohtoverkossa. Jos vesi maistuu hyvältä, sen on varmasti hyvää myös kahvin kannalta.
Älä koskaan kaada maitoa, valmista kahvia, teetä jne. vesisäiliöön.

JAUHATUS

Jauhatusmenetelmä ja karkeus ovat tärkeitä tekijöitä valmistetun kahvin maun kannalta. Olisi ihanteellista, jos voisit jauhaa vastapaahdettuja kokonaisia papuja juuri ennen valmistusta. Muista, että tämä laite on tarkoitettu valmistamaan kahvia useimmista jauhatuksista, joita voit löytää kaupan hyllyltä. Yleensä valmiiksi jauhetut kahvit ovat samanlaisia, keskikarkeita. Hyvin hieno jauhatus antaa paljon voimakkaamman tuloksen, mutta vaarana on, että kahvia pääsee mukaan veteen valmistuksen yhteydessä, jolloin maku on kitkerämpää. Voit saada lisätietoja kahvin jauhamisesta ja Krups -valikoiman kahvimyllyistä kotisivuiltamme osoitteessa www.krupsusa.com.

LISÄLAITTEET

- Lisälaitteita voi ostaa monista vähittäismyymälöistä tai suoraan Krupsin verkkosivuilta.
  - DuoFilter*- suodattimen patruunoita – pakkauksessa 2 kpl: F472
  - Krups -kalkinpoistoliuos: F054
  - Krups num. 4 paperisuodattimia, 100 kpl pakkaus: tuotenumero 983
  - Numeron 4 kullanvärinen suodatin: tuotenumero 049
  - Lasikannu tai termoskannu
  - Suodatinsarja, jossa suodatinteline ja DuoFilter*-kiinnike: tuotenumero F15A04 (paitsi 12 kupin malleille, joissa termoskannu)

SÄHKÖLAITE TAI ELEKTRONINEN LAITE KÄYTTÖIKÄNSÄ LOPUSSA

Ympäristönsuojelu ennen kaikkea!

ⓘ Laitteessa on paljon arvokkaita materiaaleja, jotka voi ottaa talteen tai kierrättää.

➲ Toimita se paikalliseen jätteiden keräyspisteeseen.

FI

*mallista riippuen

ONGELMA	RATKAISU
Kahvia ei valmistu tai laite ei käynnisty.	■ Tarkista, että laite on kytketty toimivaan pistorasiaan ja laite on asennossa «ON». ■ Vesisäiliö on tyhjä. ■ Virta on katkennut. ■ Sähkönsyötössä on ollut piikki. Irrota laite sähköverkosta ja kytke se uudestaan. ■ Kello on säädettävä uudestaan virrankatkeamisen jälkeen. ■ Auto-Off -toiminto sammuttaa kahvinkeittimen. Sammuta kahvinkeitin ja kytke se uudestaan päälle valmistaaksesi lisää kahvia. Lisätietoja saat jaksosta « Kahvin valmistus ».
Laite näyttää vuotavan.	■ Varmista, että vesisäiliötä ei ole täytetty yli maksimitason.
Valmistus kestää liian pitkään.	■ Voi olla aika poistaa kalkkikarsta laitteesta. ■ Monia mineraaleja voi kerääntyä kahvinkeittimen kiertoon. Suosittelemme, että laitteesta poistetaan kalkki karsta säännöllisesti. Useammin toistuva kalkinpoisto voi olla tarpeen veden kovuudesta riippuen. Lisätietoja saat katsomalla jaksoa “Kalkinpoisto”. **HUOM:** älä pura laitetta.

ONGELMA	RATKAISU
Suodatinkiinnike **(h)** vuotaa yli tai kahvi tippuu liian hitaasti.	■ Liian paljon kahvia. Me suosittelemme, että käytät yhtä mittalusikkaa tai ruokalusikkaa kahvijauhetta yhtä kuppia kohti. ■ Kahvijauhe liian hienoa (ei sovi käytettäväksi automaattiseen kahvinkeittimeen). ■ Kannu **(f)** ei ole kunnolla paikoillaan lämpölevyllä **(e)**. ■ Kannu (h) on otettu pois yli 20 sekunnin ajaksi valmistuksen aikana eikä sitä ole pantu takaisin kunnolla lämpölevylle **(e)**. ■ Jonkin verran kahvijauhetta on päässyt suodatinpaperin ja suodatintelineen **(h)** väliin. ■ Paperisuodatin ei ole auki tai ei le kunnolla paikoillaan. ■ Huuhtele suodatinteline **(h)** ennen suodatinpaperin asettamista siten, että sen reunat kiinnittyvät suodattimen kosteisiin reunoihin.
Kahvi maistuu pahalta.	■ Kahvinkeitin tulee puhdistaa. ■ Kahvin jauhatus ei sovi laitteeseen. ■ Veden määrän suhteessa kahviin on väärä. Säädä sitä oman makusi mukaan. ■ Kahvin laatu ja tuoreus eivät ole parhaita mahdollisia. ■ Veden laatu on huonoa. Käytä suodatettua tai pullotettua vettä.
Laite on varustettu termoskannulla, ja kahvin lämpötila matala.	■ Lämmitä termospannua huuhtomalla sitä kuumalla vedellä juuri ennen valmistusta.

*mallista riippuen

ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ

a Επάνω καπάκι
b Κουμπί ανοίγματος
c Πίνακας ελέγχο
d Αποθήκευση καλωδίου
e Θερμαντική πλάκα/βάση (ανάλογα με το μοντέλο)
f Γυάλινη ή ισοθερμική κανάτα (ανάλογα με το μοντέλο)
g Ένδειξη στάθμης νερού
h Κωνική θήκη φίλτρου
i Ένδειξη αλλαγής του φίλτρου νερού (ανάλογα με το μοντέλο)
j Θήκη φίλτρου νερού (ανάλογα με το μοντέλο)
k DuoFilter* (ανάλογα με το μοντέλο)
l Οθόνη
m On/Off
n Κουμπί επιλογής αυτόματης ενεργοποίησης παρασκευής καφέ
o Λυχνία αυτόματης ενεργοποίησης
p Κουμπιά ρύθμισης ώρας και λεπτών
q Λειτουργία αρώματος
r Λειτουργία προγραμματισμού

ΠΡΟΤΟΥ ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΗΣΕΤΕ ΤΗ ΣΥΣΚΕΥΗ ΓΙΑ ΠΡΩΤΗ ΦΟΡΑ

- Αφαιρέστε όλα τα υλικά συσκευασίας.
- Η θήκη του φίλτρου νερού και το φυσίγγιο DuoFilter* (ανάλογα με το μοντέλο) βρίσκονται μέσα στο δοχείο νερού κατά την αποστολή.
- Αφαιρέστε τα προτού χρησιμοποιήσετε τη συσκευή. **εικ. 1**

Ακολουθήστε τα παρακάτω βήματα για να εκτελέσετε τον πρώτο κύκλο παρασκευής καφέ προκειμένου να ξεπλυθεί το σύστημα.

- Γεμίστε το δοχείο νερού έως τη μέγιστη στάθμη και μη χρησιμοποιήσετε καφέ, το φίλτρο καφέ ή το φίλτρο νερού. **εικ. 6 & 7**
- Για να προετοιμάσετε ένα νέο DuoFilter* (ανάλογα με το μοντέλο), αφαιρέστε το πρώτα από την πλαστική του συσκευασία.
- Ξεπλύνετε το φυσίγγιο φίλτρου με νερό βρύσης επί 1 λεπτό.
- Αποσυνδέστε τη θήκη του φίλτρου νερού και τοποθετήστε το φίλτρο μέσα στη θήκη φίλτρου. **εικ. 2**

*ανάλογα με το μοντέλο

- Πιέστε σταθερά τη θήκη φίλτρου στον πυθμένα του δοχείου νερού. **εικ. 3**
- Ανατρέξτε στη σελίδα 135 για οδηγίες σχετικά με τη ρύθμιση του ρολογιού.

ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗ ΚΑΛΩΔΙΟΥ

Το καλώδιο που δεν χρησιμοποιείται μπορεί να αποθηκευτεί στο εσωτερικό της καφετιέρας **(d)**. Για εισαγωγή του καλωδίου που δεν χρησιμοποιείται, πιέστε το μέσα στη θέση φύλαξης **(d)** όσο χρειάζεστε. **εικ. 4**

ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΚΑΦΕ

Δείτε τις εικόνες 5 έως 13.

- Ανοίξτε το επάνω καπάκι πατώντας το κουμπί ανοίγματος **(b)** και γεμίστε το δοχείο νερού με κρύο νερό λαμβάνοντας υπόψη σας τον αριθμό φλιτζανιών. Εάν είναι δυνατόν, χρησιμοποιήστε φιλτραρισμένο νερό.

Η ένδειξη στάθμης νερού υποδεικνύει τον αριθμό φλιτζανιών αλλάζοντας χρώμα από ανοικτό σε σκούρο καθώς ανεβαίνει η στάθμη νερού.

- Τοποθετήστε σταθερά στη θέση της **(e)** τη γυάλινη ή ισοθερμική κανάτα **(f)** αφού πρώτα την προθερμάνετε ξεπλένοντάς τη με ζεστό νερό (η προθέρμανση της κανάτας θα βοηθήσει στο να διατηρηθεί ζεστός ο καφές). Βεβαιωθείτε ότι η γυάλινη ή ισοθερμική κανάτα εδράζεται επίπεδα και παράλληλα προς την θερμαντική πλάκα/βάση **(e)** προτού ξεκινήσετε τον κύκλο παρασκευής καφέ.
- Προσθέστε ένα χάρτινο ή μόνιμο φίλτρο στη θήκη φίλτρου (ανάλογα με το μοντέλο).

  Γνήσια εξαρτήματα Krups:
  - Χάρτινα φίλτρα αρ. 4 σε συσκευασία των 100 τεμαχίων. Αρ. προϊόντος 983
  - Φίλτρο χρυσού χρώματος, μεγέθους αρ. 4. Αρ. προϊόντος 049
- Προσθέστε αλεσμένο καφέ μέσα στο χάρτινο ή το μόνιμο φίλτρο (ανάλογα με το μοντέλο).
- Μετρήστε ένα γεμάτο κουταλάκι καφέ για κάθε φλιτζάνι νερού (140 ml).

Σημείωση: Προσέξτε την ένδειξη μέγιστης στάθμης στο μόνιμο φίλτρο.

- Αυτό το απλό βήμα είναι κρίσιμο για τη γεύση του καφέ σας.

- Ανατρέξτε στον οδηγό παρασκευής καφέ στη σελίδα 139 για περισσότερες λεπτομέρειες.
- Κλείστε το καπάκι. Η καφετιέρα είναι έτοιμη για παρασκευή του καφέ.
- Για άμεση παρασκευή καφέ, πατήστε το κουμπί ON/OFF για να αρχίσει κύκλος παρασκευής καφέ. Ακολουθεί ηχητικό διαφημιστικό μήνυμα.
- Το πλήκτρο On/Off παραμένει κόκκινο καθ' όλη τη διάρκεια του κύκλου λειτουργίας και για 30 λεπτά μετά το τέλος του, ώστε να υποδεικνύει ότι ο καφές διατηρείται ζεστός επάνω στη θερμαινόμενη πλάκα.
- Μπορείτε να απενεργοποιήσετε την καφετιέρα ανά πάσα στιγμή πατώντας πάλι το κουμπί ON/OFF. Ακολουθεί ηχητικό διαφημιστικό μήνυμα.

ΚΑΤΑ ΤΗ ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΤΟΥ ΚΥΚΛΟΥ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ ΚΑΦΕ, ΒΓΑΙΝΕΙ ΑΤΜΟΣ ΑΠΟ ΤΟ ΕΠΑΝΩ ΜΕΡΟΣ ΤΗΣ ΣΥΣΚΕΥΗΣ. ΦΡΟΝΤΙΣΤΕ ΝΑ ΔΙΑΤΗΡΕΙΤΕ ΤΑ ΧΕΡΙΑ ΣΑΣ ΜΑΚΡΙΑ ΑΠΟ ΤΗΝ ΠΕΡΙΟΧΗ ΑΥΤΗ ΜΕΧΡΙ ΝΑ ΟΛΟΚΛΗΡΩΘΕΙ Ο ΚΥΚΛΟΣ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ ΚΑΦΕ!

Λειτουργία Auto-Off (Αυτόματη απενεργοποίηση):

- Η θερμαινόμενη πλάκα διατηρεί την κανάτα στη σωστή θερμοκρασία για 30 λεπτά, κατόπιν η συσκευή απενεργοποιείται αυτόματα. Αυτό συμβαίνει για λόγους ασφάλειας και άνεσης. Ο χρόνος αναμονής πριν από την αυτόματη απενεργοποίηση μπορεί να ρυθμιστεί σε 30 λεπτά, 2 ή 3 ώρες. Ανατρέξτε στη σελίδα 135 - Προγραμματισμός της συσκευής.
  Για βέλτιστα αποτελέσματα, παρασκευάστε μόνο όσο καφέ πρόκειται να καταναλώσετε εντός 30–60 λεπτών.

Λειτουργία παύσης και σερβιρίσματος:

- Μπορείτε να αφαιρέσετε την κανάτα κατά τη διάρκεια των κύκλων παρασκευής καφέ για να γεμίσετε ένα φλιτζάνι πριν από το τέλος του κύκλου. Έχετε υπόψη σας ότι αυτό αλλάζει τη γεύση που θα είχε κανονικά ένα γεμάτο δοχείο μετά από έναν πλήρη κύκλο.
- Φροντίστε να τοποθετήσετε γρήγορα την κανάτα πίσω στη θέση της (σε λιγότερο από 20 δευτερόλεπτα) για να αποφύγετε την υπερχείλιση κατά τη διάρκεια του κύκλου παρασκευής καφέ.

Για μοντέλα με ισοθερμική κανάτα: για διασφάλιση μέγιστης διατήρησης της θερμοκρασίας του καφέ, ξεπλύνετε την ισοθερμική κανάτα με ζεστό νερό πριν από τη χρήση και κλείστε το καπάκι περιστρέφοντάς το δεξιόστροφα.

Προειδοποίηση:
Το ζεστό νερό συνεχίζει να στάζει στη θήκη φίλτρου (h) όταν αφαιρείται η κανάτα (f). Η υπερχείλιση καφέ και ζεστού νερού ενδέχεται να προκαλέσει εγκαύματα.
Μην υπερβαίνετε τη μέγιστη χωρητικότητα του δοχείου νερού που υποδεικνύεται από την ένδειξη στάθμης νερού (g).
Τοποθετήστε τον αλεσμένο καφέ μέσα στο χάρτινο φίλτρο ή απευθείας στο μόνιμο φίλτρο.

Σημείωση: Δώστε προσοχή στην ένδειξη μέγιστης στάθμης στο μόνιμο φίλτρο.

Μετά από τη χρήση, απορρίψτε τα κατακάθια και ξεπλύνετε τη θήκη φίλτρου με νερό βρύσης.

ΤΡΕΧΟΥΣΑ ΩΡΑ, ΡΥΘΜΙΣΗ ΤΟΥ ΡΟΛΟΓΙΟΥ: ΕΙΚ. 16

- Όταν η συσκευή συνδέεται στο ρεύμα για πρώτη φορά, το ρολόι αναβοσβήνει ώστε να το ρυθμίσετε.
- Πατήστε τα κουμπιά H (Ώρα) και Min (Λεπτά) για ρύθμιση της ώρας. Αυτό θα διασφαλίσει την ενεργοποίηση της λειτουργίας αυτόματης ενεργοποίησης τη σωστή ώρα της μέρας.
- Εάν προτιμάτε ρολόι 24 ωρών, μπορείτε να αλλάξετε την κατάσταση AM/PM (πμ/μμ) πατώντας τα κουμπιά H και min ταυτόχρονα. Το σύμβολο AM/PM θα εξαφανιστεί όταν το ρολόι ρυθμιστεί σε κατάσταση 24 ωρών.
- Για γρήγορη μετακίνηση μεταξύ των ωρών και των λεπτών, κρατήστε πατημένο το εκάστοτε κουμπί.

ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΣ ΤΗΣ ΣΥΣΚΕΥΗΣ

- Χρησιμοποιήστε το κουμπί **PROG** για πρόσβαση σε 3 λειτουργίες με δυνατότητα προγραμματισμού. Η οθόνη LCD θα εμφανίσει μια διαφορετική λειτουργία με κάθε πάτημα του κουμπιού **PROG**. Η οθόνη που αναβοσβήνει και το εικονίδιο X ⊙ υπο-δεικνύουν ότι η συσκευή βρίσκεται σε κατάσταση προγραμματισμού. Αφού πατήσετε το κουμπί PROG, η οθόνη επιστρέφει σε κατάσταση αναμονής μετά από 5 δευτερόλε-πτα αδράνειας αφού αποδεχτεί τις πιο πρόσφατα προγραμματισμένες ρυθμίσεις αυτόματης ενεργοποίησης και απενεργοποίησης.

1–Ρύθμιση της αυτόματης ενεργοποίησης αρ. 1 εικ. 14 & 15

- Πατήστε το **PROG (r)** μία φορά. Το πρόγραμμα AUTO αρ. 1 υποδεικνύεται με μια κόκκινη ένδειξη **(o)**.
- Πατήστε τα κουμπιά H και Min **(p)** για να ρυθμίσετε την ώρα έναρξης αυτόματης παρασκευής καφέ. Για γρήγορη μετακίνηση μεταξύ των ωρών και των λεπτών, κρατήστε πατημένο το εκάστοτε κουμπί.
- **Η οθόνη θα εμφανίσει ενδείξεις με την τρέχουσα ώρα.**

Regular (Κανονικός) 88:88

Strong (Δυνατός) 88:88

- Πατήστε το **PROG (r)** όταν τελειώσετε.

Ρύθμιση της αυτόματης ενεργοποίησης αρ. 2

- Πατήστε το **PROG (r)** δύο φορές. Το πρόγραμμα AUTO αρ. 2 υποδεικνύεται με μια κόκκινη ένδειξη **(o)**.
- Η δεύτερη προγραμματισμένη ώρα έναρξης μπορεί να χρησιμοποιηθεί για ημέρες που ξυπνάτε πιο αργά, λ.χ. το Σαββατοκύριακο.
- Μετά από τον προγραμματισμό της αυτόματης ώρας έναρξης όπως περιγράφεται παραπάνω, φροντίστε να προετοιμάσετε τη συσκευή για έναν κύκλο παρασκευής καφέ τοποθετώντας νερό στο δοχείο και καφέ στη θήκη φίλτρου, κλείνοντας το καπάκι και διασφαλίζοντας ότι η κανάτα είναι σωστά τοποθετημένη στη θέση της.
- Πατήστε το κουμπί **AUTO-ON (n)** για να επιλέξετε αριθμό προγραμματισμού 1 ή 2. Μπορείτε να δείτε τις ώρες προγραμματισμού πατώντας το **PROG (r)**.
- Η καφετιέρα θα ξεκινήσει την παρασκευή καφέ την καθορισμένη ώρα. Ο προγραμματισμός πρέπει να ενεργοποιηθεί όταν τον χρειαστείτε ξανά.

Ρύθμιση της αυτόματης απενεργοποίησης (μόνο για το μοντέλο με τη γυάλινη κανάτα):

- Πατήστε το **PROG (r)** 3 φορές. Ο αριθμός ωρών καθώς και οι 2 κόκκινες ενδείξεις **(o)** στον πίνακα ελέγχου θα αναβοσβήνουν.
- Χρησιμοποιήστε το πλήκτρο H **(p)** για να επιλέξετε 30 λεπτά, 2 ή 3 ώρες, και πατήστε το πλήκτρο **PROG** για να επικυρώσετε την επιλογή σας.

■ Η λειτουργία αυτή ελέγχει τον χρόνο λειτουργίας της θερμαντικής πλάκας προτού αυτή απενεργοποιηθεί.

ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΑΡΩΜΑΤΟΣ

Αυτή η λειτουργία είναι ειδικά σχεδιασμένη για μικρές ποσότητες καφέ, υπό φυσιολογικές συνθήκες λιγότερο από 6 φλιτζάνια, όπου οι κύκλοι παρασκευής καφέ είναι πολύ σύντομοι για τη σωστή εξαγωγή της γεύσης του καφέ από τους κόκκους.

■ Για ενεργοποίηση της λειτουργίας, πατήστε το κουμπί Aroma **(q)** και στη συνέχεια το On.

Σημείωση: δεν είναι δυνατή η μεταβολή αυτής της λειτουργίας μετά από την έναρξη του κύκλου παρασκευής καφέ.

Η λειτουργία μπορεί επίσης να χρησιμοποιηθεί για πλήρεις κανάτες αλλά σε αυτήν την περίπτωση η γεύση του καφέ θα είναι πιο πικρή. Η Krups συνιστά τη χρήση του Aroma Control για μικρές ποσότητες καφέ, δηλ. λιγότερο από 6 φλιτζάνια.

ΦΙΛΤΡΑΝΣΗ ΝΕΡΟΥ

■ Φίλτρανση νερού DuoFilter*: ενεργό φυτικό φίλτρο διπλής δράσης κατά του χλωρίου και των αλάτων. Η δράση του φίλτρου κατά του χλωρίου αναδεικνύει τις πιο ραφινάτες γεύσεις του καφέ. Η δράση κατά των αλάτων επιτρέπει την παράταση των χρονικών διαστημάτων μεταξύ αφαλατώσεων.

Σημείωση: υπάρχει ένας περιστροφικός δείκτης στο επάνω μέρος της θήκης του φίλτρου νερού. Αυτός υποδεικνύει πότε χρειάζεται αντικατάσταση το DuoFilter*. Στρέψτε το ενδεικτικό σημάδι στον μήνα που πρέπει να αλλάξετε το φίλτρο λαμβάνοντας υπόψη σας το παρακάτω διάγραμμα.

Τύπος νερού	Χρήσεις	Αντικαταστήστε το DuoFilter* κάθε:
Μαλακό νερό	περίπου 120	4 μήνες
Σκληρό νερό	περίπου 80	2 μήνες

EL

*ανάλογα με το μοντέλο

Παράδειγμα: εάν αντικαταστήσετε το DuoFilter* τον Ιανουάριο (1), πρέπει να ρυθμίσετε τον δείκτη στον Μάρτιο (3) ή στον Μάιο (5), ανάλογα με τη σκληρότητα του νερού στην περιοχή σας: τοποθετήστε τον αριθμό 3 ή 5 απέναντι από το ενδεικτικό σημάδι.

Σημαντικό:
Το DuoFilter* πρέπει να χρησιμοποιείται μόνο με νερό.
Η καφετιέρα λειτουργεί ακόμα κι αν το φίλτρο νερού δεν είναι στη θέση του.
Εάν η καφετιέρα δεν έχει χρησιμοποιηθεί για περισσότερο από έναν μήνα, ξεπλύνετε το DuoFilter* με νερό βρύσης.
Σας συνιστούμε να μην αφήνετε το DuoFilter* στη θέση του για περισσότερο από 5 μήνες.

Η συσκευή σας έχει σχεδιαστεί για χρήση με τον τύπο κανάτας (γυάλινη ή ισοθερμική) που περιλαμβανόταν στη συσκευασία αγοράς (ανάλογα με το μοντέλο). Μη χρησιμοποιείτε ισοθερμικές κανάτες σε καφετιέρες που έχουν σχεδιαστεί για χρήση με γυάλινες κανάτες και αντιστρόφως.

ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΣ

- Απενεργοποιήστε την καφετιέρα και αποσυνδέστε το βύσμα από την πρίζα. Μην καθαρίζετε την καφετιέρα όταν είναι καυτή. Μη βυθίζετε ποτέ την καφετιέρα σε νερό και μην τη βάζετε ποτέ κάτω από τρεχούμενο νερό.
- Καθαρίστε την κεντρική μονάδα της καφετιέρας με ένα νωπό πανί ή σφουγγάρι.
- Ανοίξτε το επάνω καπάκι και αφαιρέστε το χάρτινο ή το μόνιμο φίλτρο. Η θήκη του φίλτρου **(j)** μπορεί να καθαριστεί με ζεστό νερό και σαπουνάδα και να ξεπλυθεί προσεκτικά ή να πλυθεί στο επάνω καλάθι του πλυντηρίου πιάτων.
- Σας συνιστούμε να πλένετε την κανάτα στο χέρι με ήπιο απορρυπαντικό.
- Μη χρησιμοποιείτε αποξεστικά προϊόντα ή σκληρά καθαριστικά σε οποιοδήποτε τμήμα της καφετιέρας.

ΑΦΑΛΑΤΩΣΗ

Η αφαλάτωση είναι απαραίτητη για διατήρηση της αποτελεσματικής λειτουργίας της καφετιέρας. Η συχνότητα της αφαλάτωσης εξαρτάται

*ανάλογα με το μοντέλο

από τη σκληρότητα του νερού της περιοχής σας καθώς και από το πόσο συχνά χρησιμοποιείτε την καφετιέρα.
Εάν παρατηρήσετε ότι ο κύκλος παρασκευής καφέ διαρκεί περισσότερη ώρα, αυτό αποτελεί σε γενικές γραμμές ένδειξη ότι είναι ώρα να αφαλατώσετε τη συσκευή.
Δείτε το παρακάτω διάγραμμα:

	Τύπος νερού	**Χωρίς DuoFilter* Φίλτρανση νερού**	**Με DuoFilter* Φίλτρανση νερού**
Σειρά KM4 ή KM6 ή KT4	Σκληρό Μαλακό	40 χρήσεις 80 χρήσεις	80 χρήσεις 120 χρήσεις
Σειρά KM5 ή KT5	Σκληρό Μαλακό	60 χρήσεις 120 χρήσεις	120 χρήσεις 180 χρήσεις

- Πριν από την αφαλάτωση, αφαιρέστε τη θήκη φίλτρου **(j)**.
- Μπορείτε να χρησιμοποιήσετε είτε το διάλυμα αφαλάτωσης της Krups αραιωμένο σε 1/2 λίτρου νερό είτε 1/4 λίτρου λευκό ξύδι.
- Προσθέστε το διάλυμα στο δοχείο νερού και ενεργοποιήστε την καφετιέρα (χωρίς καφέ).
- Αφήστε το μισό από το διάλυμα να τρέξει στην κανάτα και στη συνέχεια απενεργοποιήστε την καφετιέρα και αφήστε τη για 1 ώρα.
- Ενεργοποιήστε πάλι την καφετιέρα για να ολοκληρωθεί ο κύκλος.
- Ξεπλύνετε την καφετιέρα εκτελώντας 2 πλήρεις κύκλους μόνο με νερό.

ΟΔΗΓΟΣ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ ΚΑΦΕ

Ο ΚΑΦΕΣ

Επιλέξτε προσεκτικά τους κόκκους καφέ. Είναι προτιμότερο να χρησιμοποιείτε πρώτης ποιότητας ολόκληρους κόκκους μιας μάρκας ή ενός παραγωγού που εμπιστεύεστε. Η ποικιλία Arabica προσφέρει τις καλύτερες γεύσεις και έχει λιγότερη καφείνη ενώ η ποικιλία Robusta καλλιεργείται ευκολότερα και φθηνότερα, έχει πιο ελαφριά γεύση και υψηλότερη περιεκτικότητα σε καφείνη. Η ποικιλία Robusta χρησιμοποιείται ορισμένες φορές σε μείγματα για να προσθέσει μια ιδιαίτερη πικράδα στον καφέ.

*ανάλογα με το μοντέλο

Οι κόκκοι μπορούν να καβουρδιστούν εξαιρετικά ελαφρώς για να προσφέρουν αρωματική γεύση, ή να καβουρδιστούν πολύ για να έχουν δυνατότερο άρωμα, ή οπουδήποτε ενδιάμεσα.
Ένας καλός επαγγελματίας θα μπορεί να περιγράψει τις γεύσεις που θα προσφέρουν οι κόκκοι στον καφέ σας.
Σημείωση: πειραματιστείτε με διαφορετικές ποικιλίες και διαφορετικούς βαθμούς καβουρδίσματος για να βρείτε έναν ή περισσότερους τύπους που ταιριάζουν με το γούστο σας.

Η ΑΝΑΛΟΓΙΑ

Η ποσότητα αλεσμένου καφέ πρέπει να μετριέται προσεκτικά σε σχέση με τον όγκο νερού κάθε κύκλου παρασκευής καφέ. Είναι σημαντικό να χρησιμοποιείτε αρκετό καφέ για να αποφύγετε την υπερεκχύλιση. Η μικρή ποσότητα καφέ θα υπερκερασθεί από έναν μεγάλο όγκο καυτού νερού. Η κανάτα μετρά «φλιτζάνια» χωρητικότητας 140 ml το καθένα. Η μέγιστη χωρητικότητα είναι λίγο μεγαλύτερη από 1,68 λίτρα πριν από την παρασκευή καφέ. Ο όγκος του παρασκευασμένου καφέ θα είναι ελαφρώς μικρότερος διότι ο αλεσμένος καφές απορροφά κάποια ποσότητα.

Η Krups συνιστά τη χρήση 7 γραμμαρίων αλεσμένου καφέ ανά φλιτζάνι νερού 140 ml. Μπορείτε να μετρήσετε τα 7 γραμ. σε ένα γεμάτο κουταλάκι του γλυκού.
Αν ο καφές που προκύπτει φαίνεται υπερβολικά δυνατός, μπορείτε να τον προσαρμόσετε χρησιμοποιώντας ελαφρώς λιγότερο αλεσμένο καφέ. Αν προτιμάτε πολύ ελαφρύτερη γεύση, είναι καλύτερο να παρασκευάζετε τον καφέ με τη συνιστώμενη αναλογία και να τον αραιώνετε εκ των υστέρων με καυτό νερό. Έτσι καθίσταται δυνατή η εκχύλιση της βέλτιστης γεύσης από τους κόκκους καφέ ενώ αποφεύγεται η υπερεκχύλιση μιας υπερβολικά μικρής ποσότητα αλεσμένου καφέ.

ΤΟ ΝΕΡΟ

Το νερό αποτελεί κρίσιμο παράγοντα για τη γεύση του καφέ σας. Υπό φυσιολογικές συνθήκες, η καλύτερη επιλογή για να αποφύγετε τα μεταλλικά στοιχεία και το χλώριο που μπορεί να βρίσκονται στα αστικά συστήματα υδροδότησης είναι το φιλτραρισμένο νερό. Ωστόσο, αν το νερό σας έχει καλή γεύση, τότε είναι πιθανότατα καλό για τον καφέ σας. Μην προσθέτετε ποτέ γάλα, έτοιμο καφέ, τσάι, κ.λπ. στο δοχείο νερού.

Η ΑΛΕΣΗ

Η μέθοδος άλεσης και ο βαθμός λεπτότητάς της έχουν σημαντικό αντίκτυπο στην προκύπτουσα γεύση του καφέ. Ιδανικά πρέπει να αλέθετε φρέσκους καβουρδισμένους ολόκληρους κόκκους καφέ ακριβώς πριν από την παρασκευή. Έχετε υπόψη σας ότι η συσκευή αυτή έχει ρυθμιστεί ώστε να επεξεργάζεται κόκκους σε τυπικούς βαθμούς άλεσης που βρίσκονται στα ράφια των καταστημάτων. Συνήθως ο προαλεσμένος καφές έχει μέτριους κόκκους παρόμοιου μεγέθους.
Η πολύ λεπτή άλεση παράγει πολύ δυνατότερες γεύσεις αλλά υπάρχει κίνδυνος εκχύλισης κατά τη διάρκεια του κύκλου παρασκευής καφέ παρέχοντας έτσι πικρότερη γεύση. Μπορείτε να μάθετε περισσότερα για την άλεση του καφέ και τη σειρά μύλων της Krups στον ιστότοπό μας www.krups.com.

ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ

- Μπορείτε να αγοράσετε εξαρτήματα για την καφετιέρα στα κεντρικά εμπορικά καταστήματα ή μέσω του ιστότοπου της Krups.
  - Φυσίγγια φίλτρανσης νερού DuoFilter* – συσκευασία των 2 τεμαχίων: F472
  - Διάλυμα αφαλάτωσης Krups: F054
  - Χάρτινα φίλτρα αρ. 4 σε συσκευασία των 100 τεμαχίων: αρ. προϊόντος 983
  - Φίλτρο χρυσού χρώματος, μεγέθους αρ. 4: αρ. προϊόντος 049
  - Γυάλινη ή ισοθερμική κανάτα
  - Σετ φίλτρου με θήκη φίλτρου και φίλτρο DuoFilter*: αρ. προϊόντος F15A04 (εκτός από το μοντέλο 12 φλιτζανιών με ισοθερμική κανάτα)

ΗΛΕΚΤΡΙΚΟ Ή ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟ ΠΡΟΪΟΝ ΣΤΟ ΤΕΛΟΣ ΤΟΥ ΚΥΚΛΟΥ ΖΩΗΣ ΤΟΥ

Η προστασία του περιβάλλοντος σε προτεραιότητα!

ⓘ Η συσκευή σας περιέχει πολύτιμα υλικά που μπορούν να ανακτηθούν ή να ανακυκλωθούν.

➲ Παραδώστε τη στο τοπικό σας κέντρο συλλογής αστικών απορριμμάτων.

*ανάλογα με το μοντέλο

ΠΡΟΒΛΗΜΑ	ΛΥΣΗ
Δεν παρασκευάζεται καφές ή η συσκευή δεν ενεργοποιείται.	■ Βεβαιωθείτε ότι η συσκευή είναι συνδεδεμένη με πρίζα που λειτουργεί και ότι βρίσκεται στη θέση «ON». ■ Το δοχείο νερού είναι άδειο. ■ Έγινε διακοπή ρεύματος. ■ Σημειώθηκε αύξηση της τάσης ρεύματος. Αποσυνδέστε τη συσκευή από την πρίζα και στη συνέχεια συνδέστε την και πάλι. ■ Μετά από διακοπή ρεύματος πρέπει να ρυθμίσετε και πάλι το ρολόι. ■ Η λειτουργία αυτόματης απενεργοποίησης απενεργοποιεί την καφετιέρα. Απενεργοποιήστε την καφετιέρα και στη συνέχεια ενεργοποιήστε την ξανά για να φτιάξετε περισσότερο καφέ. Για περισσότερες πληροφορίες, ανατρέξτε στην ενότητα «Παρασκευή καφέ».
Η συσκευή φαίνεται να έχει διαρροή.	■ Βεβαιωθείτε ότι δεν έχετε γεμίσει το δοχείο νερού πάνω από τη μέγιστη στάθμη πλήρωσης.
Η παρασκευή καφέ διαρκεί πολύ ώρα.	■ Ίσως είναι ώρα να αφαλατώσετε την καφετιέρα σας. ■ Πολλά μεταλλικά στοιχεία ενδέχεται να συσσωρεύονται στο κύκλωμα της καφετιέρας. Σας συνιστούμε την περιοδική αφαλάτωση της συσκευής. Ενδέχεται να απαιτείται συχνότερη αφαλάτωση ανάλογα με τη σκληρότητα του νερού. Για περισσότερες πληροφορίες, ανατρέξτε στην ενότητα «Αφαλάτωση». **ΣΗΜΕΙΩΣΗ:** μην αποσυναρμολογήσετε τη συσκευή.

ΠΡΟΒΛΗΜΑ	ΛΥΣΗ
Η θήκη φίλτρου **(h)** υπερχειλίζει ή ο καφές στάζει υπερβολικά αργά.	■ Υπερβολική ποσότητα καφέ. Σας συνιστούμε να χρησιμοποιείτε ένα κουτάλι δοσομέτρησης ή ένα κουταλάκι του γλυκού αλεσμένου καφέ για κάθε φλιτζάνι. ■ Ο καφές είναι υπερβολικά λεπτής άλεσης (ακατάλληλος για αυτόματη καφετιέρα). ■ Η κανάτα **(f)** δεν είναι σωστά τοποθετημένη στη θερμαντική πλάκα **(e)**. ■ Η κανάτα (f) αφαιρέθηκε για περισσότερο από 20 δευτερόλεπτα κατά τη διάρκεια παρασκευής καφέ και δεν τοποθετήθηκε πάλι σωστά στη θέση της πάνω στη θερμαντική πλάκα **(e)**. ■ Κάποια κατακάθια καφέ πέρασαν μεταξύ του χάρτινου φίλτρου και της θήκης φίλτρου **(h)**. ■ Το χάρτινο φίλτρο δεν είναι ανοιχτό ή δεν έχει τοποθετηθεί σωστά. ■ Ξεπλύνετε τη θήκη φίλτρου **(h)** προτού τοποθετήσετε το χάρτινο φίλτρο έτσι ώστε οι άκρες του να κολλήσουν στις υγρές πλευρές της θήκης.
Ο καφές έχει δυσάρεστη γεύση.	■ Η καφετιέρα χρειάζεται καθαρισμό. ■ Ο βαθμός άλεσης του καφέ δεν είναι κατάλληλος για την καφετιέρα σας. ■ Η αναλογία καφέ και νερού είναι ανεπαρκής. Ρυθμίστε τη σύμφωνα με τα γούστα σας. ■ Η ποιότητα και η φρεσκάδα του καφέ δεν είναι οι καλύτερες. ■ Νερό κακής ποιότητας. Χρησιμοποιήστε φιλτραρισμένο ή εμφιαλωμένο νερό.
Παρόλο που η συσκευή διαθέτει ισοθερμική κανάτα, η θερμοκρασία του καφέ είναι υπερβολικά χαμηλή.	■ Θερμάνετε την ισοθερμική κανάτα ξεπλένοντάς τη με καυτό νερό ακριβώς πριν από την παρασκευή καφέ.

ОПИСАНИЕ

a Верхняя крышка
b Кнопка открытия
c Панель управления
d Отсек для хранения провода
e Пластина для подогрева / основание для подогрева (в зависимости от модели)
f Стеклянный кофейник или термокофейник (в зависимости от модели)
g Индикатор уровня воды
h Конусообразный фильтродержатель
i Указатель замены фильтра для очистки воды (в зависимости от модели)
j Держатель фильтра для очистки воды (в зависимости от модели)
k Фильтр для очистки воды «DuoFilter*» (в зависимости от модели)
l Дисплей
l Кнопка Вкл/Выкл
l Переключатель автоматического или ручного режима приготовления кофе
l Световой индикатор включения автоматического режима приготовления кофе
l Кнопки установки часов и минут
l Функция усиления аромата
l Кнопка установки программы

ПЕРЕД ПЕРВЫМ ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ КОФЕВАРОЧНОЙ МАШИНЫ

- Извлеките из упаковки все элементы кофеварочной машины
- На время перевозки держатель фильтра для очистки воды и патрон фильтра «DuoFilter*» (в зависимости от модели) помещаются внутрь емкости для воды.
- Выньте их из емкости перед использованием электроприбора. **Рис. 1**

Выполните описанные ниже действия, чтобы запустить первый рабочий цикл для промывки системы.

- Наполните емкость для воды до отметки максимального уровня. Не насыпайте кофе и не используйте фильтры для воды и кофе. **Рис. 6 и 7.**
- Подготовьте к использованию новый фильтр «DuoFilter*» (в зависимости от модели). Для этого извлеките его из пластиковой упаковки.

*в зависимости от модели

- Промойте патрон фильтра водопроводной водой в течение 1 минуты.
- Снимите фильтродержатель и поместите в него фильтр для очистки воды. **Рис. 2**
- Надежно закрепите фильтродержатель, вжав его в дно емкости для воды. **Рис. 3**

Информация о настройке часов приведена на стр. 147.

ОТСЕК ДЛЯ ХРАНЕНИЯ ПРОВОДА

Неиспользуемую часть провода можно хранить в специальном отсеке кофеварочной машины **(d)**. Чтобы спрятать лишнюю часть провода, протолкните ее в отсек для хранения **(d)** на необходимую длину. **Рис.4**

ПРИГОТОВЛЕНИЕ КОФЕ

См. рисунки с 5 по 13.

- Откройте верхнюю крышку при помощи кнопки открытия **(b)** и наполните холодной водой емкость для воды, внимательно отсчитывая количество чашек. По возможности используйте фильтрованную воду.

Количество чашек будет отображаться на индикаторе уровня воды, который по мере добавления воды поменяет цвет со светлого на темный.

- Надежно установите на соответствующее место **(e)** стеклянный кофейник или термокофейник **(f)**, предварительно прогрев его путем ополаскивания горячей водой (предварительное нагревание кофейника будет способствовать поддержанию температуры напитка). Перед тем как начать цикл приготовления кофе, убедитесь в том, что кофейник установлен на пластину или основание для подогрева **(e)** ровно и по центру.
- Установите в заварочный отсек бумажный или постоянный фильтр (в зависимости от модели).

  Оригинальные принадлежности «Krups»:
  - Бумажные фильтры, размер № 4, 100 шт. в упаковке. Код изделия # 983
  - Золотой фильтр, размер № 4. Код изделия # 049
- Насыпьте молотый кофе в заварочный отсек или постоянный фильтр (в зависимости от модели).
- Отмерьте одну мерную ложку кофе с горкой из расчета на чашку (140 мл).

Примечание: Не превышайте отметки максимального уровня, которая обозначена на постоянном фильтре.

- Вкус готового кофе в очень большой степени зависит от этого простого действия.
- Более подробная информация о правилах приготовления кофе приведена на странице 151.
- Закройте крышку. Кофеварочная машина готова к работе.
- Для немедленного приготовления нажмите на кнопку ВКЛ/ВЫКЛ, и рабочий цикл будет запущен. Вы услышите звуковой сигнал.
- Кнопка «Вкл/Выкл» светится красным в течение всего цикла и в течение 30 минут по его окончании, указывая на то, что кофе остается в режиме сохранения тепла на специальной термоподставке.
- Вы можете в любой момент выключить машину, снова нажав кнопку ВКЛ/ВЫКЛ. Вы услышите звуковой сигнал.

ВО ВРЕМЯ ВЫПОЛНЕНИЯ ЦИКЛА ПРИГОТОВЛЕНИЯ ИЗ ВЕРХНЕЙ ЧАСТИ МАШИНЫ ВЫХОДИТ ГОРЯЧИЙ ПАР. СОБЛЮДАЙТЕ ОСТОРОЖНОСТЬ И НЕ ПОДНОСИТЕ РУКИ К ЭТОЙ ЧАСТИ ДО ЗАВЕРШЕНИЯ ЦИКЛА ПРИГОТОВЛЕНИЯ!

Функция автоматического отключения:

- Эта термоподставка позволяет поддерживать температуру емкости в течение 30 минут, после чего прибор автоматически выключается. Эта функция предусмотрена из соображений безопасности, а также для удобства пользователя. Отсрочку автоматического выключения можно установить на 30 минут, 2 или 3 часа. См. стр. 147 – Программирование кофеварочной машины.

Для получения наилучших результатов заваривайте столько кофе, сколько Вы планируете выпить в течение 30-60 минут.

Получение кофе до завершения цикла приготовления:

- Вы можете снять кофейник во время приготовления, чтобы налить себе чашку кофе в ожидании окончания цикла. При этом необходимо помнить о том, что вкус такого кофе будет отличаться от напитка в кофейнике после завершения полного цикла приготовления.
- Установите кофейник на прежнее место как можно быстрее (не более чем через 20 секунд), чтобы не допустить перелива кофе во время цикла приготовления.

Для моделей с термокофейником: чтобы как можно дольше сохранить температуру напитка, перед использованием ополосните термокофейник горячей водой и закройте крышку, повернув ее по часовой стрелке.

ТЕКУЩЕЕ ВРЕМЯ; УСТАНОВКА ВРЕМЕНИ: РИС. 16

- При первом включении кофеварочной машины часы замигают, предлагая Вам установить время.
- Установка часов осуществляется нажатием кнопок «H» и «Min». Установка часов обеспечит выполнение функции автоматического включения точно в желаемое время суток.
- Чтобы переключить режим индикации времени «AM/PM» с 12-часового на 24-часовый, нажмите и удерживайте в нажатом положении в течение 2 секунд кнопки «H» и «Min». Символ «AM/PM» исчезнет с дисплея, и часы переключатся на 24-часовый режим индикации времени.
- Для быстрого изменения значений часов или минут нажмите и удерживайте в нажатом положении соответствующие кнопки.

ПРОГРАММИРОВАНИЕ КОФЕВАРОЧНОЙ МАШИНЫ

- Доступ к 3-м программируемым функциям обеспечивается нажатием кнопки установки программы «**PROG**». При каждом нажатии кнопки «**PROG**» на дисплее будет отображаться новая функция. Когда кофеварочная машина находится в режиме программирования, на мигающем дисплее появляется соответствующий символ. Если в течение 5 секунд после нажатия кнопки установки программы не производится никаких действий, то дисплей переключается в режим ожидания, при этом сохраняются последние заданные значения времени автоматического включения и отключения.

Настройка автоматического включения программы # 1: Рис. 14 и 15

- Нажмите кнопку установки программы «**PROG**» **(r)** один раз. Загорится красный индикатор **(o)**, подтверждающий выбор программы автоматического включения # 1.
- Чтобы задать время автоматического включения машины для приготовления кофе, нажмите кнопки «H» и «Min» **(p)**. Для быстрого изменения значений часов или минут нажмите и удерживайте в нажатом положении соответствующие кнопки.
- **На дисплее отобразятся символы и текущее время.**

Обычный

Крепкий 88:88

- По завершении нажмите кнопку установки программы «**PROG**» **(r)**.

Настройка автоматического включения программы # 2:

- Нажмите кнопку установки программы «**PROG**» **(r)** дважды. Загорится красный индикатор **(o)**, подтверждающий выбор программы автоматического включения # 2.
- Вы можете использовать эту программу, чтобы задать более позднее время включения машины в определенные дни недели, например, по выходным.
- Завершив описанную выше установку времени автоматического включения, необходимо подготовить машину к выполнению цикла приготовления кофе: наполнить емкость для воды, насыпать кофе в заварочный отсек, закрыть крышку и надежно установить кофейник на место.
- Выбор программ № 1 или 2 осуществляется нажатием кнопки автоматического включения **AUTO-ON (n)**. Выможете проверить заданное значение времени, нажав кнопку установки программы «**PROG**» **(r)**.

В заданное время машина включится и приготовит кофе. При необходимости повторного автоматического приготовления кофе Вы должны вновь включить программу.

Настройка автоматического отключения (только для модели со стеклянным кофейником):

- Нажмите кнопку установки программы «**PROG**» **(r)** 3 раза, в результате чего замигает число, обозначающее количество часов, а также 2 красных индикатора **(o)** на панели управления.
- С помощью кнопки H **(p)** выберите 30 минут, 2 или 3 часа, и нажмите кнопку «**PROG**» для подтверждения команды.
- При помощи этой функции задается время, в течение которого пластина для подогрева будет работать, прежде чем произойдет автоматическое отключение машины.

Предупреждение:
После снятия кофейника (f) горячая вода продолжает поступать в фильтродержатель (h). Перелив кофе и кипятка может стать причиной ожогов.

Наполняя емкость для воды, не превышайте отметку максимального уровня, которая обозначена на индикаторе уровня воды (g).

Насыпьте молотый кофе в бумажный фильтр или непосредственно в постоянный фильтр.

Примечание: Не превышайте отметки максимального уровня, которая обозначена на постоянном фильтре.

После использования выбросьте гущу и промойте отсек для фильтра проточной водой.

ФУНКЦИЯ УСИЛЕНИЯ АРОМАТА

Эта функция предназначена специально для приготовления небольших порций кофе, как правило, до 6 чашек, когда цикл приготовления становится слишком коротким для эффективной экстракции вкуса и аромата кофе из молотых зерен.

- Чтобы включить функцию усиления аромата, нажмите кнопку **(q)**, а затем кнопку ВКЛ.

Примечание: Вы не сможете отключить эту функцию во время выполнения цикла приготовления.

Эту функцию можно также использовать для приготовления полного кофейника, однако в этом случае готовый напиток будет обладать более горьковатым вкусом за счет более сильной экстракции.

Компания «Krups» рекомендует пользоваться функцией усиления аромата только для приготовления небольших порций кофе, то есть не более 6 чашек.

ФИЛЬТРАЦИЯ ВОДЫ

- Очистка воды с помощью фильтра «DuoFilter*»: двойная очистка от хлора и примесей обеспечивается за счет активированного угля растительного происхождения. Кофе, приготовленный с использованием очищенной от хлора воды, обладает наиболее тонким вкусом. Благодаря очищению воды от примесей, удаление накипи из кофеварочной машины может производиться реже.

Примечание: на верхней части фильтродержателя находится поворотный указатель. Он служит для напоминания о дате замены фильтра

*в зависимости от модели

«DuoFilter*». Установите отметку указателя на том значении месяца, когда необходимо произвести замену фильтра, с учетом приведенной ниже таблицы.

Тип воды	Количество циклов	Частота замены фильтра «DuoFilter*»:
Мягкая вода	около 120	раз в 4 месяца
Жесткая вода	около 80	раз в 2 месяца

Например: если замена фильтра «DuoFilter*» была произведена в январе (1), то следует выставить отметку указателя на март (3) или май (5), в зависимости от степени жесткости местной воды. Это соответствует положению указателя на цифре 3 или 5.

Важно:

Фильтр «DuoFilter*» должен использоваться только для очистки воды.

Кофеварочная машина будет работать даже в том случае, если фильтр для очистки воды не используется.

Если кофеварочная машина не использовалась более месяца, перед ее включением необходимо промыть фильтр «DuoFilter*» проточной водой.

Не рекомендуется пользоваться фильтром «DuoFilter*» более 5 месяцев подряд.

Ваша кофеварочная машина рассчитана на использование того кофейника (стеклянного или изотермического), который поставляется в комплекте с ней (в зависимости от модели). Не пользуй тесь термокофейником, если кофеварочная машина рассчитана на использование стеклянного кофейника, и наоборот.

ОЧИСТКА

- Выключите кофеварочную машину и отсоедините штепсельную вилку от сети. Приступайте к очистке машины только после того, как она остынет. Ни в коем случае не погружайте кофеварочную машину в воду и не мойте ее под проточной водой.
- Очистите корпус машины при помощи влажной ткани или губки.
- Откройте верхнюю крышку **(a)** и извлеките бумажный или постоянный фильтр. Фильтродержатель **(j)** моется в теплой мыльной воде, после чего его необходимо тщательно прополоскать. Допускается мыть

*в зависимости от модели

фильтродержатель в верхнем отделении посудомоечной машины.

- Рекомендуется мыть кофейник вручную мягкими моющими средствами.
- Не допускается использовать для мытья деталей машины обезжириватели или агрессивные очистители.

УДАЛЕНИЕ НАКИПИ

Для поддержания эффективной работы кофеварочной машины необходимо регулярно очищать ее от накипи. Частота удаления накипи зависит от степени жесткости воды и частоты использования кофеварочной машины.
Если цикл приготовления кофе стал заметно дольше обычного, как правило, это свидетельствует о том, что пора произвести очистку машины от накипи.
Ознакомьтесь с приведенной ниже таблицей:

	Тип воды	**Без фильтра «DuoFilter*» Фильтрация воды**	**С фильтром «DuoFilter*» Фильтрация воды**
Серия KM4 или KM6 или KT4	Жесткая Мягкая	40 приготовлений 80 приготовлений	80 приготовлений 120 приготовлений
Серия KM5 или KT5	Жесткая Мягкая	60 приготовлений 120 приготовлений	120 приготовлений 180 приготовлений

- Прежде чем выполнять очистку от накипи, снимите фильтродержатель **(j)**.
- Для очистки можно использовать раствор «Krups», разведенный в 0,5 л воды или 0,25 л белого уксуса.
- Налейте водный или уксусный раствор в емкость для воды и запустите рабочий цикл (не насыпайте в машину кофе).
- Подождите до тех пор, пока половина раствора не поступит в кофейник, после чего выключите машину и дайте ей постоять 1 час с оставшимся раствором.
- После этого вновь включите кофеварочную машину и завершите рабочий цикл.
- Промойте машину, выполнив 2 полных цикла только с чистой водой.

РУКОВОДСТВО ПО ПРИГОТОВЛЕНИЮ КОФЕ

КОФЕ

Подходите к выбору кофе разумно. Лучше всего приобретать кофе высшего качества известной марки в зернах. Кофе «арабика» обладает наиболее бо-

*в зависимости от модели

гатым вкусом и содержит меньше кофеина. Кофе «робуста» выращивать легче и дешевле, однако вкус его зерен менее тонкий, а содержание кофеина в них выше. Иногда кофейные зерна «робуста» добавляют в смеси для придания напитку особого горьковатого вкуса.
Слегка обжаренные кофейные зерна отличаются тонким ароматным вкусом. Зерна, обжаренные до темного цвета, обладают ярко выраженным вкусом. Различные степени обжаривания придают кофе разный вкус - от тонкого до ярко выраженного.
Хороший производитель кофе всегда достаточно точно описывает вкус, придаваемый напитку кофейными зернами.
Примечание: поэкспериментируйте с различными типами кофейных зерен и различными марками кофе, чтобы определить один или несколько видов, которые нравятся Вам больше всего.

ПРОПОРЦИИ

Молотый кофе следует отмерять в строгом соответствии с используемым для каждого цикла приготовления объемом воды. При этом важно использовать достаточное количество молотого кофе, чтобы не допустить чрезмерной экстракции. На маленькое количество кофе приходится большое количество горячей воды. Кофейник отмеряет «чашки» из расчета 140 мл каждая. Максимальный объем воды до начала цикла приготовления кофе составляет чуть более 1,68 л. Объем готового кофе будет немного меньше, поскольку молотый кофе впитывает определенное количество воды.
«Krups» рекомендует использовать 7 грамм молотого кофе на каждые 140 мл воды. 7 грамм соответствуют одной столовой ложке с горкой.
Если напиток, полученный при данной пропорции, кажется Вам слишком крепким, Вы можете класть меньшее количество молотого кофе. Если же Вы предпочитаете совсем некрепкий кофе, лучше всего использовать рекомендуемую пропорцию, а затем разбавить готовый напиток необходимым количеством горячей воды. В этом случае кофейные зерна придадут напитку максимальный аромат и вкус, при этом не произойдет чрезмерной экстракции из-за слишком малого количества молотого кофе.

ВОДА

Качество воды – критический фактор, оказывающий влияние на вкус готового напитка. Как правило, лучше использовать фильтрованную воду, очищенную от минералов и хлора, которые обычно содержатся в водопроводной воде. В любом случае, если вкус воды Вас устраивает, она годится для приготовления кофе.
Ни в коем случае не добавляйте в емкость для воды молоко, готовый кофе, чай и т.д.

СТЕПЕНЬ ПОМОЛА

Метод и степень помола оказывают существенное влияние на вкус готового напитка. Идеальный вариант – свежеобжаренные цельные зерна, помолотые непосредственно перед приготовлением кофе. Просим Вас принять во внимание, что данная кофеварочная машина рассчитана на приготовление кофе наиболее распространенных помолов, которые встречаются в продаже. Обычные виды молотого кофе имеют одинаковый размер, от среднего до крупного. Кофе очень тонкого помола придает готовому напитку намного более яркий вкус и аромат, однако при этом существует вероятность чрезмерной экстракции и появления горечи. Для получения более подробной информации о помоле кофе, а также об ассортименте кофемолок «Krups» посетите наш сайт www.krups.com.

РИНАДЛЕЖНОСТИ

- Принадлежности для кофеварочной машины можно приобрести в различных розничных магазинах, или же поместив заказ на сайте компании «Krups».
  - Патроны фильтра для очистки воды «DuoFilter*» – 2 шт. в упаковке: F472
  - Раствор для удаления накипи «Krups»: F054
  - Бумажные фильтры, размер # 4, 100 шт. в упаковке: код изделия #983
  - Золотой фильтр, размер #4: код изделия # 049
  - Стеклянный кофейник и термокофейник
  - Комплект фильтра с фильтродержателем и патроном «DuoFilter*»: код изделия # F15A04 (за исключением модели на 12 чашек с термокофейником)

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЙ ИЛИ ЭЛЕКТРОННЫЙ ПРИБОР ПОСЛЕ ИСТЕЧЕНИЯ СРОКА ПОЛЬЗОВАНИЯ

Защита окружающей среды - прежде всего!

ⓘ Данное изделие содержит ценные материалы, которые подлежат утилизации или повторному использованию.

➲ Сдайте его в местный пункт сбора бытовых отходов.

*в зависимости от модели

НЕИСПРАВНОСТЬ	СПОСОБ УСТРАНЕНИЯ
Машина не готовит кофе или не включается.	■ Убедитесь в том, что кофеварочная машина подключена к рабочей сети питания, а выключатель находится в положении «ВКЛ». ■ Пустая емкость для воды. ■ Произошел перебой в подаче энергии. ■ Произошел скачок напряжения. Отключите машину от сети, а затем снова подключите ее. ■ После перебоя в подаче энергии необходимо заново установить индикацию часов. ■ Произошло выключение кофеварочной машины в результате срабатывания функции автоматического отключения. Выключите машину, а затем включите ее снова, чтобы приготовить кофе. Более подробная информация приведена в разделе «Приготовление кофе».
Кофеварочная машина протекает.	■ Проверьте уровень наполнения емкости для воды. Вода в емкости не должна превышать отметки максимального уровня.
Цикл приготовления кофе длится дольше обычного.	■ Возможно, необходимо произвести очистку кофеварочной машины от накипи. ■ В системе кофеварочной машины может происходить накопление различных минералов. Рекомендуется периодически производить очистку машины от накипи. В зависимости от степени жесткости воды может возникнуть необходимость очищать машину чаще. Более подробная информация содержится в разделе «Удаление накипи». **ПРИМЕЧАНИЕ:** не разбирайте машину.

НЕИСПРАВНОСТЬ	СПОСОБ УСТРАНЕНИЯ
Происходит перелив кофе из фильтродержателя **(h)** или кофе поступает слишком медленно.	■ Чрезмерное количество кофе. Для соблюдения пропорций рекомендуем пользоваться мерной ложкой или насыпать кофе из расчета одной столовой ложки на чашку. ■ Слишком тонкий помол (непригодный для использования в автоматических кофеварочных машинах). ■ Кофейник **(f)** неправильно установлен на пластину для подогрева **(e)**. ■ Во время выполнения цикла приготовления кофе кофейник **(f)** был снят более чем на 20 секунд, после чего не был правильно установлен на пластину для подогрева **(e)**. ■ Между бумажным фильтром и фильтродержателем **(h)** попал молотый кофе. ■ Бумажный фильтр не раскрылся или установлен неправильно. ■ Перед тем как установить бумажный фильтр, ополосните фильтродержатель **(h)** водой, чтобы влажная поверхность фильтра приклеилась к его краям.
Плохой вкус готового кофе.	■ Необходимо произвести очистку кофеварочной машины. ■ Используемый Вами помол кофе непригоден для данной машины. ■ Неправильная пропорция кофе и воды. Используйте ту пропорцию, которая наиболее точно соответствует Вашему вкусу. ■ Неудовлетворительные качество или степень свежести кофе. ■ Низкое качество воды. Используйте фильтрованную или бутилированную воду.
Если кофеварочная машина оснащена термокофейником: слишком низкая температура кофе.	■ Непосредственно перед приготовлением кофе прогрейте термокофейник, ополоснув его горячей водой.